

# قرآن اور جدید سائنس



مصنف

مورسین بوکانی

## عرض ناشر

قرآن مجید وہ انمول موتی ہے جو غیب کے خزانے میں کمون و مستور تھا۔ وہ نایاب گوہر ہے جسے ازل ہی سے جوہر شناس نظریں ایمان کے بازار میں تلاش کر رہی تھیں۔ یہ علوم کا مخزن، معارف کا سرچشمہ، تہذیب و تمدن اور شائستگی کا محور ہے تو حسن اخلاق، نفس کشی اور حق پرستی کا مصدر بھی ہے۔ یہ جس طرح ایک عزت گزین فقیر کے ترک و آداب اور فقر کا معلم ہے اسی طرح ایک شہنشاہ کی جہانگیری، عدل و انصاف، رعایا پروری، داد گستری اور نیک نامی کا اتالیق بھی ہے۔ یقیناً اس کے اسرار و رموز، معانی و مطالب اور علوم و فنون قابل غور اور لائق توجہ ہیں۔

یہ وہ آسمانی کتاب ہے جس میں خدا کی ذات و صفات، عبادت کے طور و طریقوں، اخلاقیات، احکامات، معاملات، اصلاحی امور، عجز، نصیحت، دنیا و آخرت اور ہر خشک و تر کا تذکرہ موجود ہے۔ یہی وہ کتاب ہے جس کے بارے میں ارشاد الہی ہے: وَمَا فَزَّطْنَا فِي الْكِتَابِ مِنْ شَيْءٍ هُمْ نَزَّلْنَا عَلَيْكَ الْكِتَابَ تَبْيَانًا لِكُلِّ شَيْءٍ ”ہم نے تم پر ایسی کتاب نازل کی جس میں ہر چیز کا بیان ہے۔“ اسی کتاب کے بارے میں ہے کہ ”اگر تمام انس و جن اجتماعی قوت سے اس قرآن کا مثل پیش کرنا چاہیں تو ہرگز نہیں پیش کر سکتے۔“ اسی کے بارے میں امام حسن علیہ السلام کا قول ہے کہ ”خدا نے

نام کتاب: قرآن اور جدید سائنس  
 مولف: مورس بوکائی  
 مترجم: حیدر علی موہنجی ظا  
 سنہ طباعت: نومبر ۱۹۹۲ء  
 مطبوعہ: نظامی آفسیٹ پریس، بکھنؤ  
 تعداد: ایک ہزار (۱۰۰۰)  
 سرورق: عباس حسنین  
 ناشر: عباس بک ایجنسی  
 قیمت: تیس روپے =/ 36 Rs

## قرآن کے بارے میں حضرت علی علیہ السلام کا ارشاد

”اللہ کی کتاب تمہارے سامنے کھل کر بولنے والی ہے۔ اس کی زبان کہیں لڑکھڑاتی نہیں۔ ایسا گھر ہے جس کے کعبے سرنگوں نہیں ہوتے۔ ایسی عزت ہے کہ اس کے معاون شکست نہیں کھاتے۔ یہ اس حکمت کی طرح ہے جو قلب مردہ کے لیے حیات، اندھی آنکھوں کے لیے بینائی، بہرے کانوں کے لیے شنوائی اور تشہ کاموں کے لیے سیرابی ہے اور اسی میں جملہ سامان کفایت و حفاظت ہے۔ اس کے کچھ حصے کچھ حصوں کی وضاحت کرتے ہیں اور بعض، بعض کی صداقت کی گواہی دیتے ہیں۔ یہ ذات الہی سے متعلق الگ الگ نظریے پیش نہیں کرتی۔“  
 (ہج البلاغہ خطبہ نمبر ۱۳۱)

ملنے کا پتہ: عباس بک ایجنسی، درگاہ حضرت عباس بکھنؤ

ایک سو چار کتابیں نازل کیں اور ان سب کتابوں کے جملہ علوم توریت، زبور اور انجیل میں ودیعت رکھے اور پھر ان تینوں کتابوں کے علوم بھی قرآن ہی کے سپرد کر دیے۔

اس امر میں شک نہیں کہ قرآنی لغات کے ضابطے، کلمات کی تحریر، حروف کے مخارج کی معرفت اور اس کے آیات، سوروں، ٹکڑوں، ربع، نصف، اور ثلث کے شمار، منازل، سجدات، وقف، وصل، مد، ادغام وغیرہ کے لحاظ سے کچھ لوگ علم قرأت و تجوید کے مالک بنے، اسی کے کلمات، اسماء، افعال، مشتقات وغیرہ سے علم کا پھر پرا لہرایا۔ اسی کے معانی، معرب و مبنی، حروف عاملہ وغیرہ عالمہ، لازم و متعدی اور فاعل و مفعول کا تجزیہ کر کے لوگ علم صرف و نحو کی سلطنت کے حکمراں ہوئے۔ اسی کے عموم، خصوص، اشتراک، ترادف، حقیقت اور مجاز وغیرہ پر نظر کر کے لوگ علم لغت کے تاجدار ہوئے۔ اسی کے شواہد عقلیہ، اصلیہ اور نظریہ کی بدولت علم اصول دین (علم کلام) مستنبط ہوا۔ اسی کی تمیم، تخصیص، نص ظاہری، مجمل، محکم، تشابہ وغیرہ سے علم اصول فقہ ماخوذ ہوا۔ اسی کے عبرت آمیز واقعات، حالات و قصص اور آثار سے عرب و عجم میں علم تاریخ کی بنیاد پڑی۔ اسی کی مثالوں، حکمتوں، مواضع، وعد، وعید، تحذیر، تبشیر، ذکر موت و حیات، معاد، نشر و حشر، حساب و کتاب اور جنت و جہنم کی بدولت خطیبوں اور واعظوں کا وجود عمل میں آیا۔ اسی کے خواب، حکم اور امثال سے علم تعبیر کی بنیاد پڑی۔ اسی کے ذکر لیل و نہار، شمس و قمر، نجوم و منازل اور بروج وغیرہ سے اوقات کا تعین اور علوم افلاک کا در کھلا۔ اسی کے الفاظ اور معانی و مطالب پر غور و فکر کرنے سے ارباب بصیرت اور اصحاب حقیقت پر ایسے رموز آشکار ہوئے کہ انھیں فنا

بقا، خون، ہیبت، وحشت، محبت، قبض اور بسط وغیرہ کا استنباط ہوا۔ اسی سے متضاد کیفیتوں کے تفاعل سے مزاج کے اعتدال، نظام صحت اور استحکام قوت سے علم الطب کے اصل اصول کی طرف لطیف اشاروں اور خرابی کے بعد صحت کی درستی، بیماری کے بعد جسم کی توانائی نیز طب اجسام کے علاوہ طب قلوب کے لیے بہترین تلمیحات و کنایات کا پتہ چلا۔ اسی قرآن میں ملکوتیت، ارض و سماوات، علوم علوی و سفلی کے تذکرے بھی پائے جاتے ہیں۔ اسی میں علم ہیئت، ریاضی اور علم ہندسہ کا ذکر ہے۔ اسی میں علم مناظرہ و جدول کا بیان۔ اسی میں امم سابقہ کی مدت، سال اور ایام اور دنیا کے گزشتہ و آئندہ تواریخ کا ذکر اور پھر ان میں باہم ایک دوسرے کے ساتھ ضرب دینے سے علم جبر و مقابلہ کا تذکرہ بھی موجود ہے۔ اسی میں تجارت، فلاح، عمارت، فنحارت، ملاح، کتابت، قصارت اور حجارت کا سبق بھی ملتا ہے۔

غرض کہ کوئی علم، کوئی فن ایسا نہیں ہے جو کسی نہ کسی انداز سے اس کتاب میں مذکور نہ ہو۔ اس میں نہ صرف اللہ، نہ صرف غیر اللہ بلکہ تمام متعلقات کا تذکرہ ہے۔ پھر ایسی کتاب کے مطالب پر حاوی ہونا بشری قوت سے باہر اس کے مسائل کا احاطہ کرنا انسانی طاقت سے بعید نہیں ہے تو پھر کیا ہے؟ قرآن کے رموز و اسرار، تفاسیر اور معنی و مطالب کا صحیح علم صرف اللہ اس کے رسول اور آل رسول سے وابستہ ہے جو قرآن کے وارث اور نزول قرآن کے حامل و مشاہد ہیں۔ عام انسانوں کی عقلیں اس کے بعض اسرار و رموز سے عاجز و قاصر ہیں۔ علماء اور مفسرین نے اپنے اپنے انداز سے اپنے علم کے دائرے میں محدود رہ کر قرآنی تفاسیر پر قلم فرسائی کی ہے

# فہرست

نمبر شمار	مضامین	صفحہ
۱	عرض ناشر	۳
۲	فہرست	۷
۳	تعارف قرآن اور جدید سائنس	۱۱
۴	قرآن کی صداقت	۳۸
۵	آسمانوں اور زمین کی تحقیق، بائبل کے بیانات سے اختلافات اور شبہات	۴۷
۶	تحقیق کے چھ ادوار	۴۸
۷	قرآن میں زمین اور آسمانوں کی تحقیق کے متعلق کسی تقدم و تاخر کا ذکر نہیں ملتا	۵۲
۸	تشکیل کائنات کا بنیادی عمل اور اس سے منتج ہونے والی ترکیب عوالم	۵۶
۹	کائنات کی تشکیل کے بارے میں کچھ جدید سائنسی معلومات	۶۳
۱۰	نظام شمسی	۶۳
۱۱	کہکشاں	۶۳
۱۲	کہکشاؤں، ستاروں اور نظام ہائے سیارگان کی تشکیل اور افکار	۶۵
۱۳	کثرت عوالم کا تصور	۶۷
۱۴	بین الکواکبی ہیولی	۶۸
۱۵	کائنات کی تخلیق کے متعلق قرآن کی فراہم کردہ معلومات کا سائنسی تجزیہ	۶۹
۱۶	بعض اعتراضات کے جوابات	۷۲
۱۷	قرآن اور فلکیات	۷۵

اور وہی اثاثہ آج ہمارے درمیان کتابی صورت میں موجود ہے۔  
 کچھ اہل قلم حضرات نے آج کے سائنسی دور میں قرآن کو جدید  
 نظروں سے بھی دیکھا ہے اور اس کا تجزیہ سائنس کی روشنی میں بھی کیا ہے۔  
 مصنف مورس بوکائی کی کتاب ”قرآن اور جدید سائنس“ اسی تجزیہ  
 کی مرہون منت ہے جس کا ترجمہ علی حیدر مولجی طرا کے قلم سے ہوا ہے اور  
 یہ کتاب کراچی پاکستان سے شائع ہو کر داد تحسین حاصل کر چکی ہے اور  
 قارئین کے لیے دل چسپی کا باعث اور سود مند ثابت ہوئی ہے۔

اس حقیقت کو پھر واضح کر دوں کہ عباس بک ایجنسی کا بنیادی  
 مقصد جدیدہ اہل قلم حضرات کی تصنیفات و تالیفات کو منظر عام پر  
 لانا اور ان کے علمی کارناموں سے عوام کو روشناس کرانا ہے تاکہ علم  
 کسی ایک جگہ محدود نہ رہے۔

اس کتاب کی اشاعت سے قبل ہم نے مولانا ڈاکٹر سید کلب صادق صاحب  
 کی کتاب ”قرآن اور سائنس“ کو منظر عام پر لانے کا اعلان کیا تھا لیکن  
 مولانا کی بے پناہ مشغولیت و مصروفیت کی وجہ سے وہ کتاب ابھی تک سامنے  
 نہ آسکی۔ بہر حال ہماری کوشش ہے کہ وہ کتاب بھی منظر عام پر جلد آجائے  
 تاکہ ہمارا وعدہ سرخرو ہو سکے۔

زیر نظر کتاب ”قرآن اور جدید سائنس“ کیسی ہے؟ کیا ہے؟ اس کا  
 فیصلہ آپ خود کریں اور اپنی رائے سے ہمیں مطلع کریں تاکہ اشاعت کا ہر  
 اقدام آپ کی مرضی کے مطابق ہو سکے۔

سید علی عباس طباطبائی  
 عباس بک ایجنسی، درگاہ حضرت عباس  
 رستم نگر، کھنڈ

۱۲۹	بلندی	۳۹
۱۳۰	کرہ ہوائی میں بجلی	۴۰
۱۳۱	سائے	۴۱
۱۳۳	حیوانات اور نباتات کی دنیا	۴۲
۱۳۴	زندگی کا آغاز	۴۳
۱۳۶	دنیاۓ نباتات	۴۴
۱۳۷	دنیاۓ نباتات میں توازن	۴۵
۱۳۷	مختلف غذاؤں کی خصوصیات	۴۶
۱۴۱	حیوانات کی دنیا	۴۷
۱۴۲	دنیاۓ حیوانات میں توالد و تناسل	۴۸
۱۴۳	جانوروں کی جماعتوں برادریوں کی موجودگی کے متعلق اشارے	۴۹
۱۴۴	شہد کی مکھیوں مکڑیوں اور پرندوں کے متعلق بیانات	۵۰
۱۴۵	شہد کی مکھیاں	۵۱
۱۴۶	مکڑی	۵۲
۱۴۶	پرندے	۵۳
۱۴۸	حیوانوں کے دودھ کا سرچشمہ	۵۴
۱۵۳	انسانی توالد و تناسل	۵۵
۱۵۴	بعض بنیادی تصورات کی یاد دہانی	۵۶
۱۵۵	قرآن کی رو سے انسانی توالد و تناسل	۵۷
۱۵۸	نطفہ منی کے اجزائے ترکیبی	۵۸
۱۵۹	منی کے اجزائے ترکیبی کیا ہیں؟	۵۹

۷۶	آسمانوں کے متعلق عام خیالات و افکار	۱۸
۸۱	اجرام سماوی کی نوعیت	۱۹
۸۱	سورج اور چاند	۲۰
۸۲	ستارے	۲۱
۸۵	سیارے	۲۲
۸۷	سب سے نیچا آسمان (آسمان دنیا)	۲۳
۸۸	تنظیم سماوی	۲۴
۸۹	چاند اور سورج کے مدار	۲۵
۹۱	سورج	۲۶
۹۲	سورج اور چاند کے اپنی حرکت سے فضائے بسیط میں گردش کرنے کا ذکر	۲۷
۹۵	رات اور دن کا تسلسل	۲۸
۹۸	آسمانوں کا ارتقا	۲۹
۱۰۰	کائنات کی توسیع	۳۰
۱۰۲	خلا کی تسخیر	۳۱
۱۰۹	زمین	۳۲
۱۱۰	عوامی بیانات کی حامل آیات	۳۳
۱۱۳	دوران آب اور سمندر	۳۴
۱۲۱	زمین	۳۵
۱۲۳	سمندر	۳۶
۱۲۶	زمین کے طبعی خط و خال	۳۷
۱۲۹	زمین کا کرہ ہوائی	۳۸

# قرآن اور جدید سائنس

## تعارف

قرآن اور سائنس کا باہمی تعلق حیرت انگیز ہے۔ خصوصاً جب ہم دیکھتے ہیں کہ یہ تعلق موافقت اور ہم آہنگی کا ہے نہ کہ ناموافقت اور اختلاف کا۔

ایک مذہبی کتاب (قرآن) اور جدید سائنس کے غیر مذہبی تصورات کا باہمی آسانا شاید آج کل بہت سے لوگوں کو ایک ہمیل اور متناقض بات معلوم ہو۔ چند مستحیات سے قطع نظر جدید سائنسوں کی اکثریت مادی نظریات پر ایمان رکھتی ہے اور مذہبی مسائل سے اعتنائی برتی ہے بلکہ انھیں حقارت کی نظر سے دیکھتی ہے کیونکہ ان کے خیال میں ان حیثیت قصص و روایات اور خرافات کی سی ہے۔ مزید برآں جب اہل مغرب سائنس اور مذہب پر گفتگو کرتے ہیں تو یہودیت اور عیسائیت کا ذکر لو کرتے ہیں لیکن اسلام کا انھیں کبھی خیال نہیں آتا۔ دراصل اسلام کے بارے میں غلط تصورات کی بنا پر اس قدر غلط اور باطل رائے قائم کی جا چکی ہیں کہ آج اسلام کی حقیقت کا ایک صحیح تصور قائم کرنا مشکل ہو گیا ہے۔

اسلامی وحی و تنزیل اور سائنس کے تقابلی مطالعے کی تمہید کے طور پر یہ ضروری معلوم ہوتا ہے کہ اسلام جو مغربی دنیا میں بہت غیر معروف ہے، کا ایک مختصر سا خاکہ یہاں پیش کیا جائے۔

مغربی ممالک میں اسلام کے بارے میں جو سراسر غلط بیانات دیئے جاتے ہیں وہ بعض دفعہ جہالت اور لاعلمی کا نتیجہ ہوتے ہیں اور بعض دفعہ اسلام کو بدنام کرنے اور اس کی گھناؤنی تصویر کشی کی منظم کوششوں کا نتیجہ۔ لیکن سب سے زیادہ سنگین غلط بیانات وہ ہیں جو حقائق اسلام کے متعلق کی جاتی ہیں کیونکہ غلط فہمی پر مبنی آزاد خیالات تو قابلِ فحاشی

۶۰	بیضہ کا رحم نسوانی میں قرار پکڑنا	۱۶۰
۶۱	رحم کے اندر جنس کا ارتقا	۱۶۴
۶۲	قرآن اور جنسی تعلیم	۱۶۸
۶۳	قرآن اور بائبل کی روایات	۱۷۴
۶۴	عام خاکہ	۱۷۴
۶۵	قرآن، اناجیل اور جدید علم	۱۷۴
۶۶	قرآن، عہد نامہ عتیق اور جدید علم مقابلہ اور موازنہ	۱۷۶
۶۷	طوفانِ نوح	۱۷۷
۶۸	طوفانِ نوح کے متعلق قرآن کا بیان	۱۸۰
۶۹	خروج	۱۸۴
۷۰	خروج کے متعلق بائبل کا بیان	۱۸۵
۷۱	خروج کے متعلق قرآن کا بیان	۱۸۷
۷۲	بائبل اور قرآن دونوں شاہِ مصر کے نام کے متعلق خاموش ہیں	۱۹۲
۷۳	مصر میں یہودی	۱۹۲
۷۴	مصر کے عذاب	۱۹۶
۷۵	خروج کا راستہ	۱۹۷
۷۶	سمندر کے پانی کا معجزانہ طریقے سے پھٹ جانا	۱۹۷
۷۷	تاریخ قراعنہ میں زمانہ خروج کا یقین	۱۹۷
۷۸	رعمیس دوم کے عہد میں ظلم و تشدد کا آغاز ہوا جب کہ فرعون	۲۰۲
۷۹	خروج کے دوران میں فرعون کی موت واقع ہونے کے متعلق کتب مقدسہ کا بیان	۲۱۲
۸۰	قرآن احادیث اور جدید سائنس	۲۱۹
۸۱	آخری عمومی نتائج	۲۳۶

منفصلاً عہد میں خروج کا بیان ہوا

ہیں لیکن حقائق واقعی کو غلط رنگ میں پیش کرنا قابل معافی نہیں۔ جب بظاہر ضروری استدلال  
اہلیت کے حامل مصنفین کی تمنا اور وقیع تمنائیں میں اسلام کے متعلق کھلے جھوٹ پڑھنے  
میں آتے ہیں تو طبیعت میں اضطراب پیدا ہوتا ہے۔ یہاں انسائیکلو پیڈیا یونیورسٹرز  
( Encyclopaedia universalis ) کی چھٹی جلد سے ایک مثال  
پیش کی جاتی ہے۔ انجیل ( Gospels ) کے زیر عنوان مصنف قرآن اور انجیل کے  
اختلاف کی طرف اشارہ کرتے ہوئے لکھتا ہے کہ ”انجیلوں کے مصنف  
”انجیلوں کے مصنف (.....) قرآن کے برعکس یہ دعویٰ نہیں  
کرتے (.....) کہ وہ ایک ایسی سوانح عمری لوگوں تک پہنچا رہے ہیں  
جو خدا نے معجزانہ طور پر پیغمبر کو لکھوائی.....“  
حقیقت یہ ہے کہ قرآن کو کسی سوانح عمری سے کوئی تعلق نہیں۔ یہ تو سادہ دعوت و  
تبلیغ ہے وعظ و نصیحت ہے۔ اگر مصنف نے قرآن کے کسی معمولی سے معمولی ترجمے کا  
بھی مطالعہ کیا ہوتا تو یہ بات اس پر واضح ہو جاتی۔ محولہ بالا بیان حقیقت سے اتنا ہی  
بعد ہے جیسا کہ یہ کہنا کہ انجیل اپنے مصنف کی سوانح حیات بیان کرتی ہے۔ قرآن کے متعلق  
اس شخص غلط بیانی کا ذمہ دار ایک ایسا شخص ہے جو لیون میں جیسوٹ فیکلٹی آف تھیالوجی  
(یسوعی شعبہ دینیات) کا پروفیسر ہے۔ اس نوع کی کذب بیانیوں سے لوگوں میں قرآن اور  
اسلام کے بارے میں ایک غلط تاثر پیدا ہوتا ہے۔

چونکہ اب مذاہب بند جھیلوں کی طرح نہیں رہے کہ اپنے پیر و دوں تک ہی محدود  
ہوں جیسا کہ پہلے ہوا کرتے تھے اور اب بھی انہماق و تنبیہ کی کوششیں بھی کی جا رہی ہیں  
اس لیے امید کی جاسکتی ہے کہ کذب و افتراء غلط فہمیوں اور غلط بیانیوں کی یہ فضا  
زیادہ دیر تک قائم نہیں رہے گی۔ یہ امر موجب اطمینان ہے کہ رومن کیتھولک چرچ کی  
اعلیٰ ترین سطح پر مسلمانوں سے رابطہ قائم کرنے کی کوشش کی جا رہی ہے۔ چرچ مذکور  
اسلام کو صحیح رنگ میں سمجھنے اور اس کے متعلق عام رائج غلط خیالات و تصورات کو بدسننے  
کی پوری کوشش کر رہا ہے۔

اس کتاب کے تعارف میں میں نے اس عظیم تبدیلی کا ذکر کیا ہے جو گزشتہ چند سالوں  
میں رونما ہوئی ہے۔ میں نے ویٹکن کے غیر عیسائی امور کے دفتر کی تیار کردہ ایک دستاویز  
موسومہ ”عیسائیوں اور مسلمانوں کے درمیان انہماق و تنبیہ کی گفتگو کی سمت کا تقابلی“  
(Orientation for a dialogue between Christians and Muslims)  
کا حوالہ دیا ہے۔ یہ ایک بہت اہم دستاویز ہے کیونکہ یہ اسلام کے متعلق اختیار کردہ نئے  
موقف کو ظاہر کرتی ہے۔ جیسا کہ اس دستاویز کے تیسرے ایڈیشن (محلہ) میں ہم پڑھتے  
ہیں ”نیا موقف ہم سے اسلام کے بارے میں اپنے رویے پر نظر ثانی اور تعصبات کا ستیہ  
جائزہ لینے کا تقاضا کرتا ہے..... ہمیں سب سے پہلے اسلام کے متعلق اپنے عیسائی  
بھائیوں کے نقطہ نظر کو متدرج بدلنا ہوگا۔ یہ بات سب سے ضروری ہے..... اسلام  
کے متعلق تعصبات اور بہتانوں سے مسح شدہ جو فرسودہ اور جاہلانہ تصور میں ماضی سے  
ورثے میں ملا ہے ضروری ہے کہ اسے خیر باد کہا جائے..... اور مسلمانوں سے ماضی میں  
جو نا انصافی کی گئی ہے اس کا اعتراف کریں کیونکہ اپنی عیسائی تعلیم کی بنا پر مغرب اس نا انصافی  
کے لیے قابل الزام ٹھہرتا ہے۔“

مذکورہ ویٹیکنی دستاویز ۱۵۰ صفحات پر پھیلی ہوئی ہے اس میں اسلام کے متعلق

سہ تاریخ کے ایک خاص دور میں اسلام دشمنی خواہ وہ کسی بھی رنگ اور شکل میں ہو اور خواہ کلیسا کے علاوہ  
دشمنوں ہی کی طرف سے کیوں نہ ہو جھوٹک کلیسا کے اعلیٰ عہدیدار۔ اسے انتہائی پسندیدی اور خوشنودی کی نظر  
سے دیکھتے تھے جنہاں پوپ بینڈکٹ چہارم جسے اٹھارہویں صدی کا سب سے زیادہ عیسائی پسندو یا پاپائے اعظم قرار  
کیا جاتا ہے اس نے فرانسیسی مصنف ڈائیرکٹوریٹ کا ہیٹ اپنی دعا اور برکت سے نوازا (محلہ) ڈائیرکٹوریٹ  
دشمنی کے لیے مشہور تھا)۔ یہ اس بات کے شکر ہے کہ طور پر تھا کہ ڈائیرکٹوریٹ نے اپنا المیہ ڈرامہ ”میں یا کورین“

(Mohomet ou le prophete) ۱۷۴۱ء کو پوپ یوسف سے منسوب کیا تھا۔ ڈرامہ کیا تھا ایک  
فحش اور مزہ مذاہم جو کسی اور کوئی بھی چالاک بد مذہب قوم گھیسے والا کسی بھی موضوع پر لکھ سکتا تھا۔ ہم نے آغاز کے باوجود  
اس ڈرامہ کا کافی شہرت حاصل ہوئی اور لے کا میڈی فرنگائے کے تماشاؤں کے ذریعے میں شامل کر لیا گیا۔ اس طرح  
اس کی اہمیت کو قوی سطح پر تسلیم کر لیا گیا۔

دئے جائیں۔ مسلمان دین اہل ایمان پر ایمان رکھتے ہیں اور بیماری ہی طرح خدا لئے واحد و  
 جبرک عبادت کرتے ہیں۔ یعنی وہ خدا جو قیامت کے دن ۴۲ بانوں کی  
 عدالت کرے گا اور جزا و سزا دے گا۔۔۔۔۔“

اس لیے یورپی زبانوں میں جب اسلام کے حوالے سے اکثر سگاڈ کی بجائے اللہ  
 کا لفظ استعمال کیا جاتا ہے تو اس پر مسلمانوں کا احتجاج کرنا سمجھ میں آتا ہے۔۔۔ تعلیم یافتہ  
 اور مہذب مسلمانوں نے ڈی میسون کے فرانسیسی ترجمہ قرآن کی تعریف کی ہے کیونکہ اس  
 نے اس میں اللہ کی بجائے کم سے کم دیو (Dieu) لکھا ہے۔

وٹیکانی دستاویز میں کہا گیا ہے کہ:

”صرف اللہ ہی ایک لفظ ہے جو عربی بولنے والے عیسائی سگاڈ (خدا)  
 کے لیے استعمال کرتے ہیں۔“

مسلمان اور عیسائی خدا کے واحد کی پرستش کرتے ہیں۔ آگے چل کر ڈیکین دستاویز  
 میں اسلام کے متعلق کئے گئے غلط فیصلوں اور ایمازون کا تنقیدی جائزہ لیا گیا ہے۔

اسلامی عقیدہ قضا و قدر کے بارے میں بہت غلط تعصبات اور تصورات پائے جاتے  
 ہیں۔ مذکورہ دستاویز میں اس کا جائزہ لیا گیا ہے اور قرآن سے تائیدی حوالے دے کر اس  
 کے مقابلے میں انسانی ذمے داری کا تصور اجاگر کیا گیا ہے کہ اخروی جزا و سزا کا دار و مدار  
 انسان کے ذیابوی اعمال پر ہو گا۔ اس سے ظاہر ہوتا ہے کہ عیسائیوں میں اسلام کے نجات

عیسائیوں کے پرانے خیالات کی تردید کی گئی ہے اور اصل حقیقت کو واضح کیا گیا ہے۔ ہمیں  
 اپنے بدترین تعصبات سے چھٹکارا حاصل کرنا چاہیے“ کے زیر عنوان لکھتے ہوئے مصنف  
 نے عیسائیوں کو یہ مشورہ دیا ہے کہ ”اس بارے میں بھی ضروری ہے کہ ہم اپنے رویے کی  
 اصلاح و تہذیب کریں۔ خاص کر ان بندھنے والے فیصلوں اور خیالات کی اصلاح بہت ضروری ہے  
 جو اکثر بڑے ہی سرسبز اور ادیبانہ طریقے سے اسلام کے متعلق ظاہر کیے جاتے ہیں۔ ضروری  
 ہے کہ اس قسم کے غلط اور مطلق العنانہ خیالات کو ہم خفیہ طور پر بھی اپنے دلوں میں جگانہ  
 دیں جو مسلمانوں کے لیے انھیں اور برائی کا باعث ہوں۔“

اس قسم کا ایک بے حد اہم نقطہ نظر یارویہ وہ ہے جو جس کے تحت عیسائی حضرات  
 بار بار اللہ کا لفظ استعمال کر کے اس سے مسلمانوں کا خدا مراد لیتے ہیں جیسے کہ مسلمان  
 کسی ایسے خدا کو مانتے ہوں جو عیسائیوں کے خدا سے مختلف ہے۔ اللہ عربی زبان کا  
 لفظ ہے اور اس کا مطلب قابل پرستش ہستی یعنی خدا ہے واحد (سگاڈ) ہی ہے مسلمانوں  
 کے نزدیک اللہ موسیٰ اور عیسیٰ کے سگاڈ یعنی خدا کے سوا اور کچھ نہیں۔

ڈیکین کے غیر عیسائی امور کے دفتر نے جو دستاویز تیار کی ہے اس میں اس بنیادی نقطہ  
 پر حسب ذیل الفاظ میں زور دیا گیا ہے:

”اس بر اصرار کرنا جیسا کہ مغرب میں کچھ لوگ کرتے ہیں کہ اللہ دراصل سگاڈ  
 (خدا) کا ہم معنی نہیں بلکہ اس سے مختلف ہے ایک بے معنی بات ہے۔ خدا  
 نظریوں کو طاعت اور محترم کرنے کے مقصد سے تیار کردہ تحقیقی دستاویزوں  
 نے اسے دعوے کی قلعی کھول کر اسے غلط ثابت کر دیا ہے۔ سگاڈ (خدا) میں  
 اسلامی اعتقاد و ایمان کی وضاحت کا اس سے بہتر کوئی طریقہ نہیں کہ  
 یہاں کیونین جیمس (Lumen gentium) سے اقتباس

لے گا۔ ڈیکین سگاڈ اور فارسی خدا بھی متماثل ہیں۔ اور خدا مسلمان علم بولتے ہیں (مترجم)  
 سگاڈ ایک دستاویز کا عنوان ہے جو دوسری ڈیکین کونسل (۱۹۶۵ء) نے تیار کی۔

سبھی لفظ انگریزی میں ڈیوی (Dei) بن گیا ہے۔ مطلب ہے برتر و بالا ہستی خدا۔ فرانسیسی کا ڈیو سنسکرت اور ہندی  
 میں بھی موجود ہے۔ فارسی میں بھی ڈیو ہے مگر بڑے معنی میں معرفت شیطان وہیں سے اس معنی میں اردو میں بھی  
 آگیا۔ مترجم ۱۷ ص ۱۷۱ لہذا ۱۷ ص ۱۷۱ کی آخری آیات میں فرمایا گیا ہے کہ جس نے ذرہ برابر بھی کسی کو خدا سے سوا کسی  
 دین دیکھا تو اس نے ذرہ برابر بھی بولنی کی وہ لے دیکھو گا۔ یہ ہے انسانی مسوئیت کا قرآنی تصور جہاں تک خدا  
 قدر کی عظمت پر مشور کا تعلق ہے۔ رسول اکرم نے اس معنی فرمایا کہ علی کو یہ دینی اور گوارا کن ہیں۔ یہاں تفصیل میں  
 جانے کا موقع نہیں۔ جبرہ قدر پر جو وہ فریقہ نہیں جنہوں نے سطور کے نتائج میں پیدا ہونے اور اسلام کے لیے ہوشیاری  
 خیروں کے علاوہ خود اکثر مسلمانوں نے تقدیر کے معنی غلطی اور مقبول اقبال ”عمل سے غافل ہوا مسلمان بے تقدیر کا پرانہ رسم



بائبل کے عقیدے اور شریعت پرستی کے متعلق جو تصور رائج ہے وہ غلط ہے۔ دستانیز مذکور میں قرآن کے دو فقروں کا حوالہ دیا گیا ہے جن کا مطلب مغرب میں بہت غلط سمجھا گیا ہے اور ان کی وساطت سے اخلاص عقیدے کو شریعت پرستی یا نجات بائبل کے مقابل کے مقابل رکھا گیا ہے۔ وہ فقرے یہ ہیں:

اِرْلَاكِرَاكَ فِي الدِّينِ (۲: ۲۵۴)

(ترجمہ: دین کے معاملے میں کوئی زور زبردستی نہیں ہے۔)

۲۔ وَمَا جَعَلْنَا لَكَ فِي الدِّينِ مِنْ حَرَجٍ (۲۲: ۷۸)

(ترجمہ: اور اللہ نے دین میں تم پر کوئی تنگی نہیں رکھی۔)

مغرب میں اسلام کے متعلق عام تصویر یہ ہے کہ وہ مذہب خوف ہے لیکن مذکورہ دستانیز میں دکھایا گیا ہے کہ اسلام مذہب محبت ہے یعنی ایمان باللہ کی بنیاد پر اپنے ہمسایوں سے محبت کرنے اور حسن سلوک سے پیش آنے کا مذہب اس میں اس غلط تصور کی تردید کی گئی ہے کہ اسلام میں نظام اخلاق نہ ہونے کے برابر ہے۔ اسی طرح بہت سے یہودیوں اور عیسائیوں میں جو عام خیال پایا جاتا ہے کہ اسلام تعصب اور کٹرین کامذہب ہے اسے بھی رد کیا گیا ہے۔ اس بارے میں دستانیز میں سب ذیل تبصرہ کیا گیا ہے۔

”حقیقت یہ ہے کہ اپنی تاریخ کے دوران میں اسلام نے اس سے زیادہ

تعصب و تشدد کا مظاہرہ نہیں کیا جتنا کہ عیسائیوں نے ہر دفعہ کیا جب بھی

عیسائی مذہب کو عیسائی اہمیت و قوت حاصل ہوئی۔“

اس موقع پر دستانیز کے مصنفین نے قرآن کے حوالے سے یہ ثابت کرنے کے لیے دیئے ہیں

کہ مغرب میں جہاد کا مطلب اور ترجمہ غلط سمجھا اور کیا گیا ہے۔ ”عربی میں الجھاد فی سبیل اللہ

سے مغربی مترجمین قرآن اپنے ترجموں میں ایسے مطالب و معانی ڈال دینے کی غیر ذمہ داری دیا دلانہ عادت سے بھرا ہوا جو عربی متن میں نہیں پائے جاتے۔ بے شک متن میں کوئی تبدیلی کیے بغیر اس پر اعتراض قائم کی (بقیہ اگلے صفحہ پر)

کے الفاظ ہیں۔ جن کا مطلب ہے اللہ کی راہ میں سعی و جہد۔ اسلام کو بھیلانے اور اسے حملہ آوروں سے بچانے کی کوشش۔ مذکورہ ویٹیکنی دستانیز میں مزید کہا گیا ہے کہ:

”جہاد کا مطلب وہ ہرگز نہیں جو بائبل میں ”خیریم“ (Kherem) کا ہے

جہاد سے مخالفوں کی تباہی اور جح کی مقصود نہیں بلکہ خدا اور انسان کے حقوق

کو دوسرے ممالک تک پہنچانا اور بھیلانا ہے۔

ماضی میں جہاد کے دوران میں جو تشدد ہوا وہ عام طور پر قوانین جنگ کے تحت میں تھا

مزید براں صلیبی جنگوں کے دوران میں مسلمان اپنے مخالفوں سے بڑھ کر قتل و غارت کے مرتکب نہیں ہوئے۔“

بقیہ حاشیہ

جا سکتی ہیں لیکن سنی کے اہل خانے سے عام مطلب یعنی بدل جاتے ہیں۔ مثلاً آر۔ بلاشر (R. Blachere) کا فرانسیسی ترجمہ قرآن (مطبوعہ پیرس ۱۹۶۶ء) مشہور و معروف ہے اس کے صفحہ ۱۱۵ پر اس نے یہ سنی دی ہے جو قرآن میں نہیں پائی جاتی: ”فرض جہاد پر سنی ایک ایسی عبارت کے آغاز میں دی گئی ہے جس میں مسلمانوں کو ہتھیار اٹھانے کی دعوت دی گئی ہے لیکن اس عبارت کی نوعیت وہ نہیں جو سنی کے ذریعے اس پر تصویب دی گئی ہے۔ لہذا جس شخص کی رسائی قرآن تک صرف تراجم کے ذریعے ہے۔ وہ یہ سنی پڑھ کر لاجلہ ہی خیال کرے گا کہ مسلمان پر جہاد فرض ہے۔ (معنف)

سہ اہل مغرب کے ذہنوں میں اسلامی جہاد کا تصور بڑا خوفناک قسم کا ہے اور سردانستہ یا نادانستہ

غلط فہمی پر مبنی ہے جہاد کا اولین حکم سورہ حج کی آیہ ۲۹ میں اس وقت دفاعی جنگ کے طور پر دیا گیا

جب کزور اور بے ہمدانی مسلمانوں پر دشمنوں کا ظلم و تشدد حد سے بڑھ گیا۔ ارشاد خداوندی ہوا کہ ”میں لوگو

(مسلمانوں پر ظلم کیا گیا ہے انہیں اپنے دفاع میں) لڑنے کی اجازت دی جاتی ہے اور انسان کی مدد کرنے

پر قادر ہے۔ یہ (مظلوم) وہ لوگ ہیں جنہیں ان کے گھروں سے اس لیے تاحق طور پر نکال دیا گیا کہ وہ کہتے

تھے ہمارا پروردگار اللہ ہے۔“ اس کے بعد سورہ البقرہ کی آیہ ۱۹۰ میں حکم ہوا کہ ”تم اللہ کی راہ میں ان لوگو

سے لڑو جو تم سے لڑتے ہیں مگر زیادتی نہ کرو۔ اللہ زیادتی کرنے والوں کو پسند نہیں کرتا۔“ ظاہر ہے کہ یہ دفاعی

جنگ کا حکم ہے جارحیت کا نہیں۔ سورہ نسا کی آیہ ۷۵ میں فرمایا گیا کہ آخر کیا وجہ ہے کہ تم (بقیہ اگلے صفحہ پر)

بقیہ حلیہ (۱) اللہ کی راہ میں ان بے بس مردوں اور عورتوں اور بچوں کی خاطر لڑو جو کوزہ پا کر پیے گئے ہیں اور فریاد کر رہے ہیں کہ اے خدا ہم کو اس سستی سے نکال جس کے باشندے ظالم ہیں اور اپنی طرف سے ہلا کوئی حافی و مدد کار پیدا کر دے۔ "جہاد کا مادہ جہد ہے۔ اس کا مطلب حصول مقصد کے لیے اپنی انتہائی سعی و جہد کرنا اور اپنے تمام وسائل اور تمام اہل کو بروئے کار لانا اور لگ و دو کرنا ہے۔ راہِ خلا میں ہتھیاروں سے جنگ کرنا جہاد کا حرف ایک پہلو ہے۔ خلفائے راشدین کے جہد میں اور بعد ازاں خصوصاً میلیبی جنگوں کے دوران میں مسلمانوں کی جو مدد پھر مسیانیوں سے ہوئی وہ اپنے دفاع اور اللہ کی راہ میں قتال و جہاد تھا۔ میلیبی جنگوں کے بعد اسلامی جہاد اہل مغرب کے دل و دماغ پر ایک ہوا بین کر چھا گیا جس سے وہ اب تک نجات حاصل نہیں کر سکے۔ عیسیٰ علیہ السلام کا انجیل میں فرمایا ہے کہ اگر کوئی تیرے ایک گال پر ہٹا پنج مارے تو تو دوسرا گال بھی اس کے سامنے کر دے یعنی جنگ و مقابلہ نہ کر۔ لیکن عیسائیت کے علمبرداروں نے کبھی بھی اس پر عمل نہیں کیا۔ اگر مغرب اپنی مادی مہم اور استعماری مقاصد کے لیے تلواروں، توپوں، میٹکوں اور اٹیم بولوں سے لاکھوں کروڑوں انسانوں کو ہلاک کر دے اور شہر کے شہر بیومر زمین کر دے تو بچا لیکن اگر مسلمان اپنے دین، جان و مال، عزت و آبرو کے دفاع میں ہتھیار اٹھائیں تو وہ ظالمانہ اور جارحانہ ٹھہرے اور شور مچا دیا جائے کہ ع

لوئے خوں آتی ہے اس قوم کے انسانوں سے

چونکہ اسلام نے خدائے واحد کی بندگی کے سوا انسان کو ہر قسم کی بندگی سے نجات کی نوبت دینی اور تیسروں کی مددوں کی غلامی کی زنجیریں توڑنے کا اعلان کیا اس لیے لا الہ الا اللہ کے اعلان کو ظالمو جابر مطلق العنان حکمرانوں نے اپنے لیے خطرہ سمجھا اور مخالفت پر اتر آئے۔ یہ مخالفت مزید شدت اختیار کر گئی جب مدینہ میں پہلی اسلامی مملکت قائم ہو گئی جس کی ابتدائی نوعیت یونان کی شہری ریاستوں کی سی تھی چنانچہ رسول اکرم صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کی حیات مبارکہ کے آخری ایام میں اس نئے دین اور نئی مملکت کو اپنے لیے خطرہ سمجھ کر روم اور ایران کی سلطنتوں نے پیچھے ہٹ کر شروع کر دی تھی خلفائے راشدین کے جہد میں ان دونوں سلطنتوں سے جو آویزش ہوئی اور فتوحات کا سلسلہ شروع ہوا اس کی بنیادی وجہ یہی تھی قرآن فتنہ و فساد کو قتل سے بڑھ کر اور بدتر قرار دیتا ہے قتل کا سبب کرنے کے لیے پچھلے مخالفوں کو اسلام کی دعوت دی گئی اور انکار کی صورت میں اپنے ہتھیار اٹھائیں

دین پر رہتے ہوئے جزیہ دینے کی اس دوسری صورت میں وہ اسلامی حکومت کی حفاظت و پناہ میں ہوں گے اور انھیں تمام انسانی شہری حقوق حاصل ہوں گے۔ البتہ اگر وہ اسلامی افواج میں رفا و رغبت سے بلا جبر واکراہ شامل ہو کر دشمنان اسلام کے خلاف جنگ کریں تو جزیہ معاف ہو گا۔ تاریخ گواہ ہے کہ اگر کبھی مسلمان میوں کی حفاظت نہ کر کے تو وصول کردہ ٹیکس بھی واپس کر دیا گیا۔

چونکہ شام، فلسطین، مصر، ایشیائے کوچک، شمالی افریقہ، اسپین وغیرہ میں عیسائیوں سے جہاد یا گیا اس لیے عیسائیوں نے جہاد کو غلط اور بھونک رنگ میں پیش کیا۔ حالانکہ جہاد و قتال کا مقصد فتنہ و فساد کی روک تھام ہے جیسا کہ سورہ انفال کی آیت ۳۹ میں فرمایا گیا کہ "تم ان سے لڑتے رہو حتیٰ کہ فتنہ و فساد باقی نہ رہے اور دین خالص اللہ ہی کے لیے ہو جائے (اور اسی کا آئین نافذ ہو)۔ جہاد کا خوف اہل مغرب کے دلوں میں اس قدر ساکت رہا ہے جو چکا تھا کہ گزشتہ صدی میں ایران میں غلطیوں کو انگریزوں نے اٹھ کر بنایا اور برصغیر پاکستان و ہند میں مرزا غلام احمد قادیانی کو۔ اور ان سے یہ فتوے جاری کرے کہ موجودہ زمانے میں جہاد باسیف یعنی اسلحے کے ذریعے جہاد منسوخ ہو گیا۔ صرف قلمی جہاد باقی ہے علامہ اقبال مرحوم نے بڑے طنز اور دوسوزی سے لکھا ہے

ہے طواف و حج کا ہنگامہ اگر باقی تو کیا  
 کند ہو کر رہ گئی مومن کی تیغ بے نیام  
 کس کی بوجھت ہے یہ فرمان جدید  
 ہے جہاد اس عہد میں مرد مسلمان پر حرام

سروریم میٹور نے اپنی مشہور تعریف "خلافت اور اس کا عروج و زوال" (Caliphate) میں اس کے آخر میں ایک باب میں لکھا تھا کہ دنیا میں اسلام نے جہاد کے نام پر جس قدر خونریزی کی کسی اور نے نہیں کی۔ لیکن پہلی عالمی جنگ کے بعد جب اس کتاب کا نیا ایڈیشن نکلا تو یہ باب اس میں سے حذف کر دیا گیا۔ اس لیے کہ اہل مغرب کی اس ایک جنگ نے دنیا بھر میں خونریزی کے اگلے پچھلے ریکارڈز ثابت کر دئے اور دوسری عالمی جنگ میں جو خونریزی دین و ممالک اور انسانی تہذیب کے علمبرداروں نے کی وہ تاریخ کا مظہر ہے

دہ پہلی عالمی جنگ کی فوجیں ہی تباہی اور بربادی سے کئی گنا زیادہ تھی۔ ہیرو شیا اور ناگاساکی ہر ایٹم بم، ہندب اور عیسائی امریکہ ہی نے ہر ساٹھ دوسری عالمی جنگ کے بعد کو ریا، ویت نام اور اب افغانستان تک فوجیں اور بربادی کے ذمہ دار بھی مغرب کی ہندب اور نام نہاد آزادی کی غلبہ دار سپر پاور ہیں۔ یہ جو دن بموں، ہائیڈروجن بموں، بین الاقوامی میزائلوں، راکٹوں، ایٹمی آبدوزوں وغیرہ کی دن رات تیاری جاری ہے اور ان کے ڈیزائن جارہے ہیں، آخر کس لیے؟ کیا پیہرا من عیسائی کی تعلیم پر عمل کرنے کے لیے؟

کلائیو بیل نے اپنی مشہور تصنیف 'ہندبیز (Civilisation)' میں لکھا ہے کہ ۱۹۱۹ء سے پہلے اہل مغرب جاپان کو ایک نہایت وحشی اور پسماندہ ملک سمجھتے تھے لیکن جب ۱۹۱۹ء میں جاپان نے یورپ کی عظیم و قدیم سلطنت روس کو بری طرح شکست دی تو سارا یورپ اور امریکہ یک لخت جاگ اٹھا اور پکارا اٹھا کہ "اوپو جاپان تو ایک بڑا ہی ہندب ملک ہے" مطلب یہ کہ جو اہل مغرب کی ٹھکانا کر سکے اور انھیں شکست دے سکے وہ ہندب ہے۔ چونکہ مسلمان ابھی اس پوزیشن میں نہیں اس لیے جہاد کے قطرے کا سدباب اہل مغرب کے نزدیک فروری ہے۔ جہاد کا مطلب مسلمان کی خودی کی بیداری ہے جس سے اہل مغرب خائف ہیں۔ اس لیے جہاد برا ہے۔

یہاں جہاد پر کوئی مفصل اور جامع نوٹ لکھنا مقصود نہ تھا۔ اس موضوع پر عمدہ کتابیں لکھی جا چکی ہیں صرف اہل مغرب کی تیاری کی طرف توجہ مبذول کرانا تھی۔

آخر میں مشہور معری معنیف سید قطب شہید کی تصنیف "معاہد فی الطريق" کے انگریزی ترجمے 'Milestone' (نہادہ و منزل کے نام سے اس کا ترجمہ اردو میں ہو چکا ہے) کے چوتھے باب "جھاد فی سبیل اللہ" سے ایک مختصر سا اقتباس دینا بے عمل نہ ہوگا۔

"یہ (جہاد) ظلم و استبداد کو ختم کرنے اور نئی نوع انسان کو سچی آزادی سے ہمکنار کرنے کی تحریک تھی جس میں انسانوں کی واقعی صورت حال کو مدنظر رکھ کر وسائل و ذرائع کو استعمال کیا گیا۔ اس کے واضح اور متعین مراحل تھے اور ہر مرحلے پر مختلف طریقے استعمال کیے گئے۔ . . . اگر جہاد کو دفاعی تحریک کہیں پر اہرا کر کیا جائے تو دفاع کا مطلب یہ ہوگا کہ آزادی کو محدود کر دینے والے تمام عناصر کے خلاف (یعنی جہاد کے لیے)

منکورہ و ٹیکنائی دستاویز کے آخر میں اہل مغرب کے اس اندھے تعصب سے بحث کی گئی ہے جس کے مطابق "اسلام ایک تنگ خیال تنگ نظر مذہب ہے جو اپنے پیروؤں کو ازمنہ و سلی کی فرسودہ و پسماندہ حالت میں رکھتا ہے اور انھیں جدید دور کی ٹیکنیکی فتوحات کے قابل نہیں بناتا۔" دستاویز میں عیسائی ممالک میں جہاں اس سے ملتی جلتی صورت حال مشاہدے میں آئی ہے اس کا موازنہ کرتے ہوئے کہا گیا ہے کہ "اسلامی فکر کے روایتی پھیلاؤ میں ہمیں شہری معاشرے کے ممکنہ ارتقا کا ایک اصول ملتا ہے۔"

مجھے یقین ہے کہ وٹیکن کی طرف سے اسلام کے اس دفاع سے بہت سے خدا پرستوں کو حیرت ہوگی خواہ وہ مسلمان ہوں، یہودی ہوں یا عیسائی ہوں یہ خلوص اور بے تعصبی کا ایک ایسا مظاہرہ ہے جو ماضی سے ورثے میں ملے ہوئے فکری رویے سے نمایاں طور پر مختلف ہے۔ لیکن بد قسمتی سے ان لوگوں کی تعداد بہت کم ہے جو کچھ لوک چرچ کے اعلیٰ ترین ارباب اختیار کے اس نئے رویے سے آگاہ ہوں۔

اس حقیقت سے واقف ہونے کے بعد ان کارروائیوں پر نسبتاً کم حیرت ہوتی ہے جو عیسائیت اور اسلام کے درمیان اس صلح اور ملاپ کا باعث ہوئیں۔ پہلے تو وٹیکن میں غیر عیسائی امور کے شیعے کے صدر سعودی عرب کے شاہ فیصل سے سرکاری طور پر ملاقات کے لیے گئے۔ پھر ۱۹۶۱ء کے دوران میں پوپ پال ششم نے سعودی عرب کے علمائے عظام کا سرکاری طور پر استقبال

انسان کی حفاظت کی جائے، یہ عناصر اعتقادات و تصورات بھی ہو سکتے ہیں، معاشیات اور نسلی امتیازات پر مبنی سیاسی نظامات بھی . . .

دفاع کے یہ معنی لینے سے ہمیں اسلام کی صحیح خصوصیت سمجھ میں آتی ہے اور وہ یہ کہ اسلام نوع انسان کی آزادی کا اعلان ہے کوئی انسان دوسرے انسانوں کو غلام بنا کر نہیں رکھ سکتا۔ کائنات پر صرف ایک خدا کی حکمرانی ہے۔ انسان کے غرور و تکبر اور خود غرضی کا خاتمہ ہونا فروری ہے اور انسانی معاملات میں شریعت الہیہ کا نفاذ ہونا چاہیے۔ (حاشیہ ختم)

کیا اس کے بعد ہشپ البینچور (Eiechinger) نے علمائے عظام کا جو سٹر برگ کے بڑے گرجا میں استقبال کیا اور انھیں گرجا کے سماج خانہ (Choir) میں عبادت کرنے کی دعوت دی، اس کی روحانی اہمیت بہتر طور پر سمجھ میں آجاتی ہے۔ چنانچہ علمائے عظام نے عترت ربانی کی بیز (Ahat) کے سامنے مکہ کی طرف منہ کر کے نماز پڑھی۔

اس طرح اسلامی اور عیسائی دنیاؤں کے نمائندے جو ایک خدا پر ایمان رکھتے اور باہمی اختلاف رائے کا احترام کرتے ہیں۔ اعلیٰ ترین سطح پر گفت و شنید کرنے پر متفق ہو گئے ہیں۔ امدنی حالات پر قدرتی بات ہے کہ ان کی اہلانی کتابوں کے دوسرے پہلوؤں کو آنے سے لایا جائے اور سائنسی معلومات نیز ان کے متون کی صداقت یا عدم صداقت کے متعلق حاصل شدہ علم کی روشنی میں ان کی جانچ پرکھ کی جائے۔ جس طرح ہم نے یہودیوں اور عیسائیوں کی کتب مقدسہ کی جانچ پرکھ کی ہے اسی طرح اب قرآن پر نظر ڈالیں گے۔

مذہب اور سائنس کا باہمی رشتہ کسی بھی جگہ کسی بھی زمانے میں ہمیشہ یکساں نہیں رہا۔ یہ حقیقت ہے کہ کسی بھی توحید پرست مذہب کے کسی بھی گوشے میں سائنس کی مذمت نہیں کی گئی لیکن اس کا اعتراف کرنا ضروری ہے کہ بعض معتقدات کے مذہبی حکام کے ساتھ سائنس دانوں کو سخت مشکلات کا سامنا کرنا پڑا۔ عالم عیسائیت میں صد ہا سال تک مذہبی حکام نے سائنسی ترقی کی مخالفت کی انھوں نے مسترد و مہقرہ مذہبی کتابوں کے حوالے سے ایسا نہیں کیا بلکہ اپنے طور پر ایسا کیا۔ ہم جانتے ہیں کہ سائنس کو وسعت و ترقی دینے والوں کے خلاف کیسے کیسے اقدامات کیے گئے جن کی بنا پر سائنس دانوں کو ملک بدر ہونا پڑا تاکہ زندہ جلا دیئے جانے سے بچ سکیں۔ البتہ اگر وہ اپنے خیالات و معتقدات سے توبہ کر لیتے۔ اپنا رویہ بدل لیتے اور معافی مانگ لیتے تو ان کی جان بخشی ہو سکتی تھی اور وہ زندہ جلا دیئے جانے سے بچ سکتے ہیں۔ اس سلسلے میں ہمیشہ گلیلو کے مقدمے کا حوالہ دیا جاتا ہے۔ اس پر

سہ رسول اکرم صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم نے بحران کے عیسائی وفد کو مسجد نبوی میں ان کے اپنے طریقے سے عبادت کرنے کی اجازت دی تھی جس کی تقلید عیسائی کلیسا نے چودہ سو سال بعد کی (ترجمہ)

اس لیے مقدمہ چلایا گیا تھا کہ اس نے زمین کی گردش کے بارے میں کوپرنیکس کے انکشافات و نظریات کو قبول کر لیا تھا۔ گلیلیو کو بائبل کو غلط تاویل و تفسیر کر کے سزا دے دی گئی کیونکہ صحیح اور معقول طریقے سے تو صحف انبیاء یعنی بائبل سے اس کے خلاف کوئی ثبوت اور سزا کا جواز نہ مل سکا تھا۔

اس کے برعکس سائنس کے متعلق اسلام کا رویہ بالعموم کافی حد تک مختلف تھا۔ پیغمبر اسلام (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کی اس حدیث سے واضح تراور کیا بات ہو سکتی ہے کہ ”علم حاصل کرو خواہ اس کے لیے چین ہی کیوں نہ جانا پڑے۔“ (اطلبوا العلم ولو کان بالعین) یا یہ دوسری حدیث کہ ”طلب علم ہر مسلمان مرد اور عورت پر فرض ہے (طلب العلم فریضۃ علی کل مسلم و مسلمة)۔ جیسا کہ ہم آگے چل کر دیکھیں گے کہ قرآن جہاں ہمیں اپنے امدنی علوم کا ذوق پیدا کرنے کی دعوت دیتا ہے وہاں خود منظر ہر فطرت کی طرف توجہ بھی دلاتا ہے اور ان کی ایسی تشریحی تفصیل پیش کرتا ہے جو جدید سائنسی معلومات سے بالکل میل کھاتی ہیں یہودیوں عیسائیوں کی کتب مقدسہ میں یہ بات نہیں ملتی۔

تاہم یہ تصور کرنا غلط ہو گا کہ اسلام کی تاریخ میں اس کے پیروؤں میں سے کبھی کسی نے سائنس کے متعلق اس سے مختلف رویہ اختیار ہی نہیں کیا۔ یہ ایک امر واقعہ ہے کہ تاریخ کے بعض ادوار میں مسلمانوں نے اپنے کو اور دوسروں کو تعلیم دینے کے فرض سے غفلت برتی یہ بھی درست ہے کہ دوسرے ممالک کی طرح اسلامی ممالک میں بعض دفعہ سائنسی ترقی کی راہ روکنے کی کوشش کی گئی تاہم یہ بات یاد رکھنے کی ہے کہ آٹھویں صدی عیسوی سے بارہویں صدی عیسوی تک جب اسلام عروج پر تھا اور عیسائی دنیا میں سائنسی تعلیم و ترقی پر پابندیاں عائد تھیں اسلامی یونیورسٹیوں میں سائنسی تحقیقات اور انکشافات کا کام زور شور سے جاری تھا اور بہت سے نئے انکشافات کیے گئے۔ اس عہد کے حیرت انگیز تہذیبی و ثقافتی خزانوں

سے موت کو سامنے دیکھ کر اونچی آواز سے تو گلیلیو نے کہہ دیا کہ زمین گردش نہیں کرتی لیکن زمین پر بھی کہا کہ گردش کرتی ہے (And that it rotates)۔ مترجم۔

وسائل صرف وہیں مل سکتے تھے۔ اسپن کے دار الخلافہ قرطبہ میں جو اموی خلیفہ کی لائبریری تھی اس میں چار لاکھ کتابیں موجود تھیں۔ وہاں ابن رشد درس دیتا تھا اور وہاں یونانی سائنس اور ایرانی علوم و فنون کی تعلیم دی جاتی تھی۔ یہی وجہ ہے کہ یورپ بھر سے تہذیب و تمدن کی یونیورسٹی کا رخ کرتے تھے لیکن جیسا کہ آج کل لوگ تکمیل علم کے لیے ریاست ہائے متحدہ امریکہ جاتے ہیں۔ قدیم قلمی نسخوں کی بہت بڑی تعداد اہی ہند اور باذوق عربوں کے ذریعے ہم تک پہنچی ہے۔ انھوں نے اپنے مفہوم ممالک کے علم و تہذیب و ثقافت کو چھپک بچھپایا۔ ہم یہ خیالی (الجزیرہ) ہے ہی عربوں کی ایجاد (بیت طبعیات) (ریاضیات) (ارضیات) (نباتیات) علم طب (بولی سینا) وغیرہ کے لیے بھی ہم عربوں کے نمونہ احسان ہیں۔ ازمند وسطیٰ کی اسلامی یونیورسٹیوں میں سائنس کو پہلی دفعہ بین الاقوامی نوعیت اور خصوصیت حاصل ہوئی۔ اس زمانے میں آج کے مقابلے میں لوگوں پر نسبتاً مذہبی رنگ زیادہ غالب تھا لیکن یہ دنیا کے اسلام میں لوگوں کو ایک وقت صاحب ایمان اور سائنسدان ہونے سے مانع نہیں آیا۔ سائنس اور مذہب جو اہل بھائیوں کی طرح تھے اور انھیں ہمیشہ ایسا ہی رہنا چاہیے تھا۔

جہاں تک عیسائی دنیا کا تعلق ہے ازمند وسطیٰ میں اس پر جمود اور تقلید پرستی طاری رہی۔ یہ کہنا ضروری ہے کہ یہودیوں عیسائیوں کی الہامی کتابوں نے سائنسی تحقیقات، رفتار ترقی کو بریک نہیں لگائے بلکہ ان لوگوں نے بریک لگائے جو وحی و الہام کے خادم ہونے کے مدعی تھے۔ نشاۃ ثانیہ کے بعد سائنسدانوں میں قدرتی طور پر یہ رد عمل پیدا ہوا کہ اپنے سابق دشمنوں سے انتقام لیں۔ یہ انتقام کا سلسلہ آج بھی جاری ہے اور حد یہ ہے کہ اگر مغرب میں کوئی سائنسی حلقوں میں خدا کی بات کرتا ہے تو نکلوتا ہے۔ اس روش سے یونیورسٹیوں میں

مشہور مسلمان فلسفی اور عالم جو ارسطو کے فلسفے کا سب سے بڑا شارح ہوا ہے۔ اٹھارویں صدی تک اس کی کتابیں یورپ کی یونیورسٹیوں میں پڑھائی جاتی رہیں۔ مترجم  
 ۱۔ بولٹی سینا کی مشہور کتاب اتفاقاً انھوں نے یورپ کی یونیورسٹیوں میں پڑھائی جاتی رہی۔ مترجم

زیر تعلیم نوجوانوں کی سوچ متاثر ہوتی ہے اور مسلمان نوجوان بھی اس سے مستثنیٰ اور مومن نہیں رہیں۔ سر پر آوردہ سائنسدانوں نے جو اہم پائیدارہ مواقع اختیار کئے ہیں، ان کو پیش نظر رکھتے ہوئے نوجوانوں کی سوچ اس سے مختلف ہو ہی نہیں سکتی تھی، ایک سائنسدان جسے طبی تحقیقات پر لومیل پرائز ملا ہے، گزشتہ چند سال کے دوران میں اس نے عام اشاعت کے لیے ایک کتاب لکھی ہے جس میں اس نے قارئین کو قائل کرنے کی کوشش کی ہے۔ متعدد بنیادی مرکبات سے اتفاقی طور پر اپنی تخلیق آپ کر سکے۔ وہ کہتا ہے کہ اس ابتدائی جاندار مادے سے مختلف خارجی واقعات کے زیر اثر منظم طور پر زندہ جاندار متشکل ہوئے اور بالآخر اس پیچیدہ اور ایک سے زیادہ سے بنے ہوئے جاندار کا ظہور ہوا جسے انسان کہتے ہیں۔

زندگی کے بارے میں دور حاضر کے سائنسی علم کے ان عجائبات سے ایک سوچنے والا انسان یقیناً ایک برعکس نتیجے پر پہنچے گا۔ جو تنظیم پیدائش اور زندگی کی خبر گیری اور مباحثہ کی ذمہ دار ہے جیسے جیسے اس کا مطالعہ کیا جائے ویسے ویسے وہ پیچیدہ سے پیچیدہ تر معلوم ہوتی ہے۔ اس تنظیم کا علم حاصل ہونے سے انسان یقیناً یہ نتیجہ اخذ کرے گا کہ زندگی کے ظہور میں اتفاق کے دخل کا بہت ہی کم امکان ہے۔ جوں جوں انسان علم کی شاہراہ پر آگے بڑھتا ہے خاص کر بے حد چھوٹی چیزوں کے بارے میں جوں جوں زیادہ معلومات حاصل ہوتی جاتی ہیں تو ان میں ایک خالق کائنات کے وجود کے متعلق تصدیقاً دلائل سامنے آنے لگتے ہیں لیکن بجائے اس کے کہ ایسے حقائق کی موجودگی میں انسان پر عجز و انکسار کی کیفیت طاری ہو، وہ غرور و تکبر سے بھر جاتا ہے۔ وہ خدا کے تصور کا کسی طریقے سے مذاق اڑاتا ہے۔ جس طرح وہ ہر اس چیز کو برا کہتا ہے جو اس کے عیش و نشاط کی راہ میں حائل ہو۔ مغرب کے موجودہ مادہ پرست کا یہی حال ہے۔

ہمارے عہد کے بہت سے سائنسدانوں کی فکری و نظری آلودگی کا مقابلہ کرنے کے لیے کوئی روحانی قوتوں سے کام لیا جاسکتا ہے؟  
 یہودیت اور عیسائیت کو تو اس بات کا حکم کھلا اعتراف ہے کہ مغرب مادیت

کے جس سیل بے پناہ کی زد میں ہے اور اس پر دہریت نے جو یلغار کی ہے وہ اس کا خاتمہ کرنے سے عاجز ہیں جیسے دونوں کو اس سیلاب اور یلغار نے بے خبری میں آیا ہوا اور ہر ٹین ان کی طرف اس سیلاب کی مزاحمت کم سے کم تر ہوتی چلی گئی ہے اور خطرہ ہے کہ یہ سیلاب ہر چیز کو بہا لے جائے گا۔

مادہ پرست دہرے کو کلاسیکی عیسائیت محض ایک ایسا نظام معلوم ہوتی ہے جسے دو ہزار سال پہلے کچھ انسانوں نے اپنے ساتھی انسانوں پر اقلیت کی حاکمیت قائم کرنے اور برقرار رکھنے کے لیے وضع کیا تھا۔ اسے یہودی عیسائی لوشتوں میں ایسی زبان نظر نہیں آتی جو اس کی اپنی زبان سے ذرا بھی مشابہ ہو کیونکہ ان لوشتوں میں اس قدر مستبدانہ تغادات پائے جاتے ہیں جو جدید سائنسی معلومات سے ہم آہنگ نہیں۔ اس لیے وہ ان لوشتوں کے ان متنوں کو درخور اعتنا نہیں سمجھتا جنہیں علمائے دین کی بڑی اکثریت کی رائے میں جوں کا توں قبول کر لینا چاہیے۔

جب مادہ پرست دہرے کے سامنے اسلام کا نام لیا جاتا ہے تو وہ ایسی دل جمعی سے مسکرا دیتا ہے جو موضوع سے اس کی ناواقفیت سے لگا کھاتی ہے۔ مغربی دانشوروں کی اکثریت۔ خواہ وہ کسی بھی مذہبی فرقے یا مکتب فکر سے تعلق رکھتے ہوں۔ کی طرح وہ بھی اسلام کے بارے میں غلط تصورات کا بہت بڑا ذخیرہ رکھتا ہے۔

اس بارے میں وہ ایک دو معقول عذر رکھتا ہے۔ اول یہ کہ کیتھولک کلیسا کے اعلیٰ ترین ارباب اختیار کے حال ہی میں اختیار کردہ نئے رویے سے قطع نظر مغرب میں ہمیشہ اسلام کے خلاف نام نہاد غیر مذہبی دنیاوی قسم کی بہتان طرازی کی جاتی رہی ہے۔ مغرب میں جس کسی نے بھی اسلام کا گہرا مطالعہ کیا ہے وہ جانتا ہے کہ ایسے اسلام کی تاریخ عقائد اور عقائد کو سچ کے پیش کیا جاتا رہا ہے۔ یہ بات بھی ذہن میں رہنی چاہیے کہ اس موضوع پر یورپی زبانوں میں جو کتابیں و مجرہ شائع ہوتی ہیں (متمضمانہ مطالعات سے قطع نظر کر کے) ان سے ایسے شخص کا کام آسان نہیں ہو جاتا جو اسلام کے متعلق اپنی خوشی سے صحیح معلومات حاصل کرنے کا خواہشمند ہو۔

اس نقطہ نظر سے بنیادی طور پر یہ فروری ہے کہ اسلامی وحی و تنزیل کا علم حاصل کیا جائے بد قسمتی یہ ہے کہ قرآن کی عبارات خاص کر وہ جو سائنسی حقائق و معلومات سے متعلق ہیں کے خراب ترجمے اور تفسیریں کی جاتی ہیں۔ اس لیے ایک سائنسدان کو تو یہ پہنچتا ہے کہ وہ تنقید اور نکتہ چینی کرے اور اس کا بظاہر جواز بھی ہوتا ہے لیکن حقیقت یہ ہے کہ قرآن اس تنقید اور نکتہ چینی کا ہرگز جب نہیں دیتا یہ بات ذہن میں رکھنے کے لائق ہے کہ ترجمے کی غلطیاں یا غلط تفسیریں اکثر دونوں کا آپس میں تعلق ہوتا ہے۔ من پر ایک دھندلے پہلے کسی کو حیرت نہ ہوتی جدید سائنسدانوں کو ناگوار گزرتی ہیں۔

جب ان کے سامنے کوئی غلط مسلط طریقے سے ترجمہ کیا ہوا جملہ آتا ہے اور وہ کسی ایسے بیان پر شتمل ہوتا ہے جو سائنسی نقطہ نظر سے قابل قبول نہ ہو تو سائنسدان کو یہ بات اس پر سنجیدگی سے خود کرنے سے مانع آتی ہے۔ انسانی تولید و تناسل سے متعلق باب میں اس قسم کی غلطی کی ایک واضح مثال دی جائے گی۔

ترجمے میں اس قسم کی غلطیاں کیوں پائی جاتی ہیں؟ اس کی وجہ یہ ہے کہ جدید مترجمین اکثر پرانے شارحین کی تشریحات و توضیحات کو جرح و تنقید کے بغیر قبول کر لیتے ہیں۔ اگر ان مفسرین نے اپنے زمانے میں کسی عربی لفظ کے متعدد ممکنہ معانی میں سے انتخاب کرتے وقت اس کی غلط تعریف و توضیح کی تو وہ معذور تھے کیونکہ سائنسی معلومات کی روشنی میں اس لفظ یا جملے کے بوسمعی آج کل واضح ہوئے ہیں، ان کے زمانے میں ان کی سمجھ میں نہیں آتے تھے۔ ہاں الفاظ دیگر مسئلہ تراجم اور تشریحات پر نظر ثانی کی ضرورت کا ہے۔ زمانہ گزشتہ کے ایک مخصوص دور میں ایسا کرنا ممکن نہ تھا لیکن آج کل جو علم ہمیں حاصل ہے اس کی مدد سے ہم الفاظ و فقرات کے صحیح معانی و مطالب ادا کر سکتے ہیں۔ ترجمے کے یہ مسائل یہودی عیسائی کتب مقدسہ کے متنوں کے متعلق پیدا نہیں ہوتے۔ یہ مسئلہ تو قرآن کے الفاظ و فقرات کے ترجمے سے مخصوص ہے۔

یہ سائنسی ملاقات اور قابل غور امور قرآن سے مخصوص ہیں۔ ابتدا میں مجھے ان برہریت ہوئی تھی۔ تب تک مجھے یہ خیال نہیں آیا تھا کہ ایک ایسی کتاب (قرآن) جو تیرہ

صدی قبل مرتب کی گئی، اس میں ایسے کثیر بیانات ملے گا بھی امکان ہے جو بے حد متنوع و متنوع  
 سے متعلق ہوں گے اور جدید سائنسی علوم سے مکمل طور پر ہم آہنگ۔ شروع میں مجھے اسلام  
 پر قطعاً کوئی اعتقاد نہ تھا میں نے قرآن کا غائر مطالعہ بالکل کھلے دل و دماغ سے حاصل و حروفی  
 طور پر شروع کیا۔ اگر مجھ پر کوئی اثر کار فرما تھا تو وہ میری نوجوانی کے زمانے کی تعلیم کا تھا اس  
 زمانے میں اسلام کے پیروؤں کو اہل مغرب 'مسلم' نہیں کہتے تھے بلکہ 'محمدین' کہتے تھے جس  
 سے وہ یہ ظاہر کرنا چاہتے تھے کہ اسلام ایک ایسا مذہب تھا جس کی بنیاد ایک انسان  
 (محمد) نے رکھی تھی۔ اس لیے اس کا خدا سے کوئی تعلق نہ تھا اور نہ اس لیے اس کی کوئی  
 قدر و قیمت تھی، بہت سے اہل مغرب کی طرح میں بھی اسلام کے بارے میں ان غلط  
 تصورات پر قائم رہا ہوتا کیونکہ آج کل یہ غلط تصورات اس قدر پھیلے ہوئے ہیں کہ جب  
 کسی ماہر اور متخص کے علاوہ کوئی دوسرا شخص اس موضوع پر روشن خیالی اور باوقوف  
 طریقے سے بات کرتا ہے تو واقعی حیرت ہوتی ہے۔ اس لیے مجھے اعتراف ہے کہ جب  
 تک میں اسلام کے بارے میں اہل مغرب کے غلط تصور سے مختلف تصور سے دوچار  
 نہیں ہوا تھا میں خود بھی بے حد جاہل اور ناواقف واقع ہوا تھا۔

یہ تو استثنائی حالات تھے جنہوں نے مجھے اسلام کے متعلق اہل مغرب کے تصورات  
 اور فیصلوں کی غلط نوعیت کو سمجھنے کے قابل بنا دیا۔ اسلام کے متعلق اہل مغرب کے آزاد  
 خیالات کس قدر غلط ہیں، اس کا خیف سا علم اور اندازہ مجھے خود سوڈی عرب میں جا کر  
 ہوا۔ اس کے لیے میں مرحوم شاہ فیصل کا بے حد مہزون احسان ہوں اور میرے دل میں  
 ان کا انتہائی احترام اور عزت ہے۔ میں ایک احساس تشکر کے ساتھ انہیں سلام کرتا ہوں۔  
 یہ میری یادوں کا قیمتی سرمایہ ہے کہ مرحوم نے مجھے یہ غیر معمولی عزت بخشی کہ میں نے خود ان  
 کی زبان سے اسلام کے متعلق تقریر سنی اور پھر جدید سائنس کے ناطے سے قرآن کی تعبیر و  
 ترجمانی کے بارے میں ان سے بعض مسائل پر بات چیت کی۔ میرے لیے یہ ایک بہت  
 بڑا اعزاز تھا کہ بعض نفیس ان سے اور ان کے قریبی حضرات سے اس قدر قیمتی معلوما  
 حاصل کر سکا۔

چونکہ اب مجھے وہ بعد اور غلط نظر آیا تھا جو اسلام کے متعلق مغربی تصور اور حقیقت  
 واقعی میں پایا جاتا ہے، اس لیے مجھے عربی سیکھنے کی سخت ضرورت محسوس ہوئی (کیونکہ میں  
 عربی بول نہیں سکتا تھا) تاکہ اس مذہب (اسلام) کا اچھی طرح مطالعہ کرنے کے قابل  
 ہو سکوں جس کے متعلق مغرب میں اس قدر غلط فہمیاں پائی جاتی ہیں۔ میرا پہلا مقصد یہ  
 تھا کہ قرآن پڑھ کر اس کے ایک ایک فقرے، ایک ایک آیت کا تجزیہ کروں اور اس میں  
 ان مختلف تفاسیر سے مددوں جو متعقدی مطالعے کے لیے ضروری ہوں۔ میرا طریقہ یہ تھا  
 کہ مظاہر فطرت کے متعلق قرآن میں جو بیانات ہیں، میں نے ان پر خصوصی توجہ دی، مثلاً  
 فطرت کے بارے میں قرآن میں جو بے حد صحیح تفصیلات ملتی ہیں اور جو صرف اہل عرب  
 متن ہی سے نمایاں ہوتی ہیں، ان کے مطالعے سے مجھے حیرت ہوئی کہ وہ زمانہ مجدد کے  
 تصورات کے عین مطابق تھیں اگرچہ محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کے زمانے کے کسی شخص  
 کو یہ شبہ بھی نہیں ہو سکتا تھا۔ بعد میں، میں نے قرآنی متن کے سائنسی پہلوؤں پر مسلمان  
 کی نگہی ہوئی متعدد کتابیں پڑھیں اور مجھے ان سے بہت مدد ملی، لیکن اس موضوع پر کسی  
 مغربی مصنف کی کوئی کتاب اب تک مجھے نہیں ملی جس میں اس نوعیت کا عمومی مطالعہ  
 پیش کیا گیا ہو۔

قرآن کا پہلی بار مطالعہ کرتے وقت قاری کو ابتدا ہی سے مضامین اور موضوعات  
 کے تصور اور فراوانی پر حیرت ہوتی ہے مثلاً تخلیق، ہیئت، زمین سے متعلق بعض امور کی  
 تشریح، حیوانات، نباتات، انسانی تولید و تناسل۔ ان موضوعات سے متعلق بائبل میں شدید  
 غلطیاں پائی جاتی ہیں لیکن قرآن میں مجھے ایک بھی غلطی نہیں ملی۔ مجھے رک کر اپنے آپ  
 سے یہ سوال کرنا پڑا کہ اگر قرآن کسی انسان کی تصنیف ہوتی تو وہ ساتویں صدی عیسوی میں  
 اس میں ایسے حقائق کیسے لکھ سکتا تھا جو جدید سائنسی علم اور معلومات کے عین مطابق معلوم  
 ہوتے ہیں؟ اس میں قطعاً کوئی شک و شبہ نہیں ہے کہ قرآن کا جو متن آج پایا جاتا ہے یہ  
 یقیناً اسی زمانے کا ہے (اس حد کتاب کے اگلے باب میں اس مسئلے پر بحث کروں گا)  
 کیا اس کی کوئی انسانی توجیح و شرع ہو سکتی ہے؟ میرے خیال میں ایسی کوئی توجیح ممکن

نہیں۔ ایسی کوئی خاص وجہ نظر نہیں آتی کہ جزیرہ نمائے عرب کے ایک شخص کو ایسے زمانے میں جب کہ فرانس پر شاہ ڈیگو برٹ (Dagobert) حکمران تھا۔ (۶۳۹-۶۲۹ء)۔ بعض موضوعات پر ایسا سائنسی علم حاصل ہو جو ہمیں ایک ہزار سال بعد میں حاصل ہوا۔ یعنی حاصل قرآن نے ان سائنسی علوم میں ہم سے ایک ہزار سال پہلے بہت کی۔

یہ ایک مسلم حقیقت ہے کہ نزول قرآن کے زمانے میں جو تقریباً بیس سال برعظیم ہے، یہ عالم تھا کہ صدیوں سے سائنسی علوم و فنون پر جمود طاری تھا اور ترقی ناپید تھی، اسلامی تہذیب کی حرکت و سرگرمی اور اس کی ہمراہ سائنسی ترقی کا آغاز نزول قرآن کا سلسلہ ختم ہونے کے بعد ہوا۔ اس قسم کے مذہبی اور غیر مذہبی کوائف و معلومات سے لاعلمی ہی اس طرح کی اوٹ پٹانگ قیاس آرائی کا باعث ہو سکتی ہے جو بار بار میرے سننے میں آچکی ہے کہ اگر قرآن میں حیران کن سائنسی نوعیت کے بیانات پائے جاتے ہیں تو اس کی وجہ یہ ہو سکتی ہے کہ عرب سائنسدان اپنے زمانے سے بہت آگے تھے اور محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) ان کی سائنسی تحقیق سے متاثر تھے، جو شخص اسلامی تاریخ کے متعلق کچھ جانتا ہے وہ اس بات سے آگاہ ہے کہ دنیا نے عرب میں سائنس، تہذیب، ثقافت کو عروج ازمنہ وسطیٰ میں حاصل ہوا یعنی محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کے بہت بعد۔ اس لیے ایسا باخبر آدمی من مانی رائے زنی اور قیاس آرائی نہیں کرے گا۔ اس قسم کی قیاس آرائی بالخصوص اپنے ہدف مقصود سے ہٹی ہوئی ہیں کیونکہ سائنسی حقائق کی اکثریت جن کی طرف قرآن میں اشارہ کیا گیا ہے یا بہت واضح طور پر بیان کیا گیا ہے، ان کی تصدیق و وثیق صرف موجودہ زمانے میں ہوئی ہے۔

ہذا آسانی سے دیکھا جاسکتا ہے کہ کسے صدیوں تک مفسرین قرآن (بشمول ان کے جنوں نے اسلامی تہذیب و تمدن کے عروج کے زمانے میں تفاسیر لکھیں) ناگزیر طور پر بعض آیات کی تفسیر میں غلطیاں کرتے رہے کیونکہ اس زمانے میں ان کا صحیح مطلب پالینا ممکن نہ تھا۔ ان کا صحیح ترجمہ اور تفسیر کرنا بہت بعد میں ممکن ہو سکا اور وہ زمانہ ہمارے زمانے سے زیادہ دور نہ تھا۔ اس سے یہ نتیجہ نکلتا ہے کہ قرآنی آیات کو صحیح طور پر سمجھنے کے لیے محض زبان

کا دین دہمق علم کافی نہیں۔ اس کے ساتھ سائنسی علوم کی مختلف شاخوں سے گہری واقفیت ضروری ہے۔ اس کتاب میں جو تحقیقی مطالعہ پیش کیا جا رہا ہے وہ سائنس کی بہت سی شاخوں کو محیط ہے اور اس لحاظ سے قاسمی حیثیت رکھتا ہے۔ جو ان سوالات زیر بحث آئیں گے تو ان سائنسی علم کی وہ قسمیں واضح ہوتی جائیں گی جو قرآن کی بعض آیات کو سمجھنے کے لیے ضروری ہیں۔

تاہم قرآن کا مقصد کائنات میں جاری و ساری بعض قوانین کی تشریح کرنا نہیں اس کا ایک بالکل بنیادی مذہبی مقصد ہے۔ خدا کی قدرت کاملہ کے متعلق قرآن میں جو بیانات ملتے ہیں انہیں بڑھ کر انسان کو تخلیق کائنات پر غور و فکر کرنے کی تحریک ہوتی ہے۔ ان بیانات میں ایسے حقائق کے حوالے ملتے ہیں جو انسانی مشاہدے میں آسکتے ہیں یا خدا کے مقررہ قوانین کے حوالے جو نظام کائنات کا حکمران ہے اور قدرتی سائنسی علوم اور انسان اس کائنات کا حصہ ہیں۔

ان دعووں کا ایک حصہ تو آسانی سے سمجھ میں آجاتا ہے لیکن دوسرے حصے کا مطلب سمجھ میں نہیں آتا جب تک کہ اس کے لیے درکار اور ضروری سائنسی علم حاصل نہ ہو۔ اس کا مطلب یہ ہے کہ گزشتہ وقتوں میں آدمی ظاہری مطلب ہی جان سکتا تھا اور اپنے ناکافی علم کی وجہ سے وہ غلط نتائج اخذ کرتا رہا۔ ممکن ہے کہ جن قرآنی آیات کو ان کی سائنسی نوعیت کی بنا پر میں تحقیقی مطالعے کے لیے منتخب کر رہا ہوں، وہ بعض مسلمان مصنفین کو اتنی ہی ہم معلوم نہ ہوں کیونکہ وہ مجھ سے پیشتر ہی ان کی طرف توجہ مبذول کر چکے ہیں۔ لیکن عمومی حیثیت سے مجھے یقین ہے کہ میں نے ان کے مقابلے میں نسبتاً قدرے کم آیات کا انتخاب کیا ہے۔ اس کے علاوہ میں نے متعدد ایسی آیات کو بھی تحقیقی مطالعے کے لیے منتخب کیا ہے جن میں خیال میں اس سے پہلے وہ اہمیت نہیں دی گئی جو سائنسی نقطہ نظر سے دی جانی چاہیے تھی۔ اگر کہیں غلطی سے مجھ سے بعض وہ آیات چھوٹ گئی ہوں جو ان مصنفین نے سائنسی مطالعے کے لیے منتخب کی تھیں، تو مجھے امید ہے کہ اس کے لیے وہ مجھے مورد الزام و عقاب نہیں ٹھہرائیں گے۔ کبھی کبھی کہیں کہیں میں نے یہ بھی محسوس کیا ہے کہ بعض کتابیں جن میں



آیات کی سائنسی تعبیرات و تشریحات دی گئی ہیں، صحیح نہیں ہیں۔ میں نے ایسی آیات کی اپنی طرف سے تفسیر و تشریح دیتے وقت کھلے دل و دماغ سے کام لیا ہے اور میرا ضمیر بالکل صاف ہے۔ اسی طرح ایسے مظاہر جو انسانی عقل و فہم میں آسکتے ہیں لیکن جدید سائنس نے ان کی تصدیق نہیں کی، میں نے ان کے لیے بھی قرآن سے حوالے ڈھونڈنے کی کوشش کی ہے اس سلسلے میں میرا خیال ہے کہ میں نے کائنات میں زمین سے مشابہ سیاروں کی موجودگی کے متعلق قرآن میں اشارے پائے ہیں۔ یہاں یہ بتانا ضروری ہے کہ بہت سے سائنسدان اسے بالکل ایک حقیقت مانتے سمجھتے ہیں اگرچہ جدید سائنسی معلومات کی روشنی میں اسے ایک یقینی امر قرار نہیں دیا جاسکتا۔ اس کے بارے میں ذہنی تحفظات کے باوجود میں نے اس کا ذکر کرنا فرض سمجھا۔

آریہ تحقیق - طمانع آج سے دس سال پہلے کیا گیا ہوتا تو اس میں علم ہیئت کے بارے میں جو کچھ کہا گیا ہوتا، تو اب اس میں ایک اور حقیقت کا اضافہ کرنا پڑتا جس کی پیشین گوئی قرآن نے کر دی تھی۔ اور یہ حقیقت ہے خلا کی تسخیر اس وقت دور مار میزائلوں کے ابتدائی تجربوں کے بعد لوگوں کے ذہن میں ایک ایسے دن کا تصور ابھرا جب انسان کو ایسے مادی آباد اور امکانات میسر آجائیں گے کہ وہ اپنے ارضی وطن سے نکل کر خلا کی تحقیقات کر سکے۔ اس وقت یہ معلوم تھا کہ قرآن میں ایک آیت موجود ہے جس میں یہ پیشین گوئی کی گئی ہے کہ ایک دن انسان خلا کو تسخیر کرے گا۔ اب قرآن کے اس بیان کی تصدیق ہو گئی ہے۔

قرآن ٹیڈی وہ آیت یہ ہے: يَا مَعْشَرَ الْجِبِّ وَالْأَنْبِسِ إِنِ اسْتَطَعْتُمْ أَنْ تَنْفُذُوا مِنْ أَقْطَابِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ فَانفُذُوا لَا تَنْفُذُونَ إِلَّا بِسُلْطَانٍ (سورہ رحمن آیت ۲۲) ترجمہ: اے گروہ جن و انس! اگر تم میں زمین اور آسمانوں کے تمام خطوں میں گھس جانے کی طاقت ہے تو گھس جاؤ، بھارتی سنسکرتی کے لیزر تم کبھی نہیں گھس سکو گے۔ یہ اردو ترجمہ محمد مہارادھن پکھتال کے انگریزی ترجمے کا ترجمہ ہے اور اس میں پہلے کا ہونے کے باوجود اس میں خلا کی تسخیر کے بعد ہی صورت حال سے ہم آہنگ ہونے کی گنجائش ہے جبکہ قدیم عربی اردو تراجم میں خلا کی تسخیر کے (بقیہ صفحہ ۳۲)

الہامی کتابوں اور سائنس کے درمیان موجودہ محاذ آرائی سے بعض خیالات و تقریرات بائبل اور قرآن دونوں کے متعلق پروفے کار آرہے ہیں جن کا تعلق سائنسی حقیقت سے ہے اس محاذ آرائی کو جائز اور بجا ثابت کرنے کے لیے جن سائنسی دلائل پر تکیہ کیا جائے وہ بالکل علم الثبوت ہونے چاہیں اور ان میں شک و شبہ کی کوئی گنجائش نہیں ہونی چاہیے۔ وہ لوگ جو الہامی کی جانچ پرکھ میں سائنس کی مداخلت کے تصور سے بدکتے ہیں وہ سائنس کو مقابلہ و موازنہ کی معقول اور جائز شرط نہیں مانتے (خواہ یہ بائبل کے متعلق ہو جو اس مقابلے سے توہ اور صحیح و سالم اور بے داغ پنج کر نہیں نکلتی اور ہم اس کی وجوہات دیکھ چکے ہیں یا قرآن کے متعلق جسے سائنس سے کوئی خطرہ نہیں)۔ وہ کہتے ہیں کہ زمانے کے ساتھ ساتھ سائنس میں تبدیلیاں آتی رہتی ہیں اس لیے آج ہم جس بات کو حقیقت کے طور پر تسلیم کر لیں، ہو سکتا ہے کہ بعد میں وہ متروک قرار پائے۔

اس رائے سے متعلق یہ کہنا ضروری معلوم ہوتا ہے کہ سائنسی نظریے (تھیوری) اور منظم

(بقیہ صفحہ ۳۱) امکان کی کوئی پیشین گوئی نہیں ملتی۔ قرآنی آیت کی پوری منویت اب سامنے آتی ہے۔ موثقی محمد شہاب الدین (مجلوہ بھارت) نے اپنی تعریف جامعہ کی تسخیر قرآن میں "اسی موضوع کے لیے وقف کی ہے اور اس آیت نیز بعض دوسری آیات سے خلا کی تسخیر کے امکانات کے دلائل پیش کیے ہیں۔ بعض جہد معری مصنفین نے بھی ادھر توجہ دلائی ہے۔

قدما تو خیر اپنے زمانے کی سائنسی معلومات اور حقائق سے آگے بڑھ کر خلا کی تسخیر کا تصور نہیں کر سکتے تھے لیکن یہ عجیب بات ہے کہ مولانا سید ابوالاعلیٰ مودودی جیسے عظیم عالم اور مفسر کا ذہن بھی اس آیت کا ترجمہ و تفسیر کرتے وقت ادھر نہیں گیا حالانکہ تسخیر خلا کا کام ۱۹۵۷ء میں روس کے پہلے خلائی سارے سپوٹنک کے ساتھ شروع ہو گیا تھا۔ اور مولانا مرحوم کی وفات سے پہلے تو امریکی چاند پر پہنچ بھی چکے تھے۔ مولانا فرما نے اس آیت کا ترجمہ یوں کیا ہے: "اے گروہ جن و انس! اگر تم زمین اور آسمانوں کی سرحدوں سے نکل کر بھاگ سکتے ہو تو بھاگ کر دیکھو۔ نہیں بھاگ سکتے اس کے لیے ٹرانزور چلیجے۔" ظاہر ہے کہ یہ ترجمہ قرآن مجید کے ادبی پیغام کی خلائی دور کی ترجمانی نہیں کرتا۔ مترجم

طریقے سے مشاہدہ کردہ حقیقت میں حد امتیاز قائم کرنا ضروری ہے۔ تھیوری یا نظریے کا مقصد کسی ایسے مظہر فطرت یا مظاہر فطرت کے سلسلے کی تشریح و توضیح ہوتا ہے جو آسانی سے سمجھ میں نہ آئے۔ بارہا تھیوری یا نظریے میں تبدیلی آجاتی ہے۔ جب سائنسی ترقی کے طفیل حقائق اور صورت حال کا تجزیہ کرنا آسان ہو جاتا ہے اور زیادہ قرین قیاس و تشریح ممکن ہو جاتی ہے تو تھیوری میں ترمیم ہو جاتی ہے یا اس کی جگہ کوئی دوسری تھیوری لے لیتی ہے۔ اس کے برعکس ایک امر واقعہ جو مشاہدے میں آیا ہو اور عملی تجربے سے اس کی توثیق و توثیق ہوگی اس میں ترمیم کا امکان نہیں ہوتا۔ اس کے خواص کو متعین کرنا زیادہ آسان ہو جاتا ہے۔ لیکن یہ جوں کا توں رہتا ہے۔ یہ ثابت ہو چکا ہے کہ زمین سورج کے گرد گھومتی ہے اور چاند زمین کے گرد چکر لگاتا ہے۔ اس حقیقت واقعی میں کسی ترمیم اور تبدیلی کا امکان نہیں۔ مستقبل میں صرف یہی ہو سکتا ہے کہ ان کے مداروں کو زیادہ واضح طور پر معین کیا جائے۔

مثلاً تھیوری کی تغیر پذیر نوعیت کو مد نظر رکھتے ہوئے میں نے قرآن کی ایک آیت کو قبول نہیں کیا جس کے متعلق ایک مسلمان طبیعیات دان کا خیال تھا کہ اس میں فدمادہ (Anti-matter) کے تصور کی پیشین گوئی پائی جاتی ہے حالانکہ یہ ایک ایسی تھیوری ہے جس پر ابھی بڑی بحث و تمحیص جاری ہے۔ اس کے برعکس قرآن کی ایک دوسری آیت پر بجا طور پر بڑی توجہ دی جاسکتی ہے جس میں کہا گیا ہے کہ زندگی کا آغاز پانی سے ہوا۔ یہ ایک ایسا مظہر فطرت ہے جس کی ہم کبھی عملی تصدیق اور چیلنج پر کچھ نہیں کر سکیں گے لیکن بہت سے دلائل اس کے حق میں جاتے ہیں۔ جہاں تک مشاہدے میں آئے ہوئے امور کا تعلق ہے مثلاً انسانی جنس کا ارتقاء یہ عین ممکن ہے کہ جنس کے ارتقا کے جو مختلف مرحلے قرآن میں بیان کیے گئے ہیں اگر ان کا جدید جنسیات کی فراہم کردہ معلومات سے مقابلہ کیا جائے تو اس موضوع پر قرآنی آیات اور جدید سائنس میں مکمل ہم آہنگی پائی جائے گی۔

قرآن اور سائنس کے اس باہمی مقابلے کی تکمیل دو دوسرے موازنوں سے ہو جاتی ہے اول یکساں موضوعات پر جدید علم اور بائبل کی معلومات و کوائف کا موازنہ۔ دوم۔ پیغمبر اسلام محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) پر خدا کی نازل کردہ کتاب قرآن میں دی گئی معلومات اور محمد

صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کے اعمال و اقوال کو بیان کرنے والی کتب احادیث جو تحریر میں آئی ہوئی وحی و تنزیل کی حدود سے باہر ہیں ان میں دی گئی معلومات کا باہمی مقابلہ و موازنہ۔

اس کتاب کے تیسرے حصے کے آخر میں ایک واقعے کے بارے میں بائبل اور قرآن کے تقابلی مطالعے کے نتائج دئے گئے ہیں اور یہ بھی بتایا گیا ہے کہ جب کسی عبارت پر سائنسی نقطہ نظر سے نقد و جرح کی گئی تو نتیجہ کیا رہا۔ مثلاً پیدائش اور طوفان (نوح) کے بارے میں دونوں کتابوں کے بیانات کا تقابلی جائزہ لیا گیا ہے۔ بائبل کے بیانات میں سائنس سے جو تناقض اور پایا جاتا ہے اسے واضح کیا گیا ہے۔ اس کے برعکس ان موضوعات سے متعلق قرآن کے بیانات اور سائنس میں جو کامل ہم آہنگی اور موافقت پائی جاتی ہے وہ بھی آشکارا کی گئی ہے ہم ان اختلافات کو ٹھیک اور صاف طور پر نوٹ کریں گے جن کی رو سے ایک بیان تو اس زمانے میں سائنسی طور پر قابل قبول ہے اور دوسرا ناقابل قبول۔

یہ مشاہدہ بنیادی اہمیت کا حامل ہے کیونکہ مغرب میں یہودی عیسائی اور دوسرے بغیر کسی ثبوت اور شہادت کے اس بات پر متفق ہیں کہ بائبل کی نقل کے طور پر محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) نے قرآن لکھا یا کسی سے لکھوایا۔ یہ دعویٰ کیا جاتا ہے کہ قرآن میں جو مذہبی تاریخ سے متعلق واقعات بیان کئے گئے ہیں وہ بائبل کے بیان کردہ واقعات کا خلاصہ ہیں۔ یہ رویہ غور و فکر سے اتنا ہی عاری ہے جتنا کہ یہ کہنا کہ خود عیسیٰ مسیح نے بھی اپنی پیغمبرانہ تبلیغ کے دوران میں عہد نامہ عتیق سے استفادہ و فیضان حاصل کر کے اپنے ہم عصروں کو بیوقوف بنایا۔ سچی کی پوری انجیل کی بنیاد عہد نامہ عتیق کے تسلسل پر ہے جیسا کہ ہم پہلے دیکھ چکے ہیں کیا اس بنیاد پر کوئی ماہر تغیر عیسیٰ مسیح کے خدا کا پیغمبر ہونے سے انکار کر سکتا ہے یا ایسا خواب بھی دیکھ سکتا ہے؟ لیکن اہل مغرب اکثر محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کے بارے میں یہ فیصلہ ناساتے ہیں کہ انھوں نے محض بائبل کی نقل کی۔ یہاں تک سرسری اور عاجلانہ فیصلہ ہے جس میں اس امر کا لحاظ نہیں رکھا گیا کہ ایک ہی واقعے کے بارے میں قرآن اور بائبل کے بیانات مختلف ہونے لوگ بیانات کے اختلافات کے بارے میں کوئی بات نہیں کرنا چاہئے۔ اور اعلان کر دیا جاتا ہے کہ وہ ایک ہی طرح کے ہیں لہذا سائنسی علم کو بیچ میں لانے کی ضرورت نہیں۔ جب ہم

پیداؤش اور طوفان کے بارے میں دونوں کتابوں کے بیانات پر بحث اور ان کا مقابلہ کریں گے تو ان مسائل کو تفصیل سے زیر غور لائیں گے۔

محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) اور احادیث کے مجموعوں کا وہی تعلق ہے جو مریخ اور اناجیل کا ہے۔ یعنی ان میں پیغمبر (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کے اعمال اور اقوال کے تفصیلی بیانات ملتے ہیں۔ ان مجموعہ ہائے احادیث کے مصنف یا مولف واقعات کے عینی شاہد نہ تھے۔ (رکم سے کم یہ بات ان مجموعہ ہائے احادیث کے مولفین پر صادق آتی ہے جنہیں متذکرین اور صحیح ترین کہا جاتا ہے اور محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کے زمانہ حیات کے بعد جمع کئے گئے) بہر حال یہ مجموعے وحی مکتوب کی حیثیت نہیں رکھتے۔ وہ خدا کا کلام نہیں بلکہ محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کے اقوال ہیں۔ ان کتابوں کا مطالعہ بہت عام ہے لیکن ان میں بعض ایسے بیانات ملتے ہیں جن میں سائنسی نقطہ نظر سے غلطیاں پائی جاتی ہیں خاص کر طبی علاجات کے بارے میں ہم قدرتی طور پر مذہبی نوعیت کے مسائل کو نظر انداز کرتے ہیں کیونکہ یہاں احادیث کے حوالے سے ان پر بحث نہیں کی گئی۔ بہت سی احادیث کا درجہ مشکوک ہے اور ان پر خود مسلمان سائنسدانوں نے جرح و تنقید کی ہے۔ اس کتاب میں جب سائنسی نقطہ نظر سے کسی حدیث کی حیثیت زیر بحث آئی ہے تو اس کا اصل مقصد حدیث کو سائنسی نقطہ نظر سے قرآن سے الگ دکھانا اور دونوں کے درمیان مابہ الامتیاز قائم کرنا ہے کیونکہ قرآن میں کوئی ایک بھی ایسا بیان نہیں ملتا جو سائنسی نقطہ نظر سے ناقابل تسلیم ہو۔ جیسا کہ ہم دیکھیں قرآن اور حدیث کا یہ باہمی فرق خاصا جو نکا دینے والا ہے۔ جو لوگ محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کو قرآن کا مصنف سمجھتے ہیں، مندرجہ بالا ملاحظہ کی روشنی میں ان کا مفروضہ قرین عقل نہیں رہتا۔ یہ کیسے ممکن ہوا کہ ایک انسان جو پڑھنا لکھنا نہیں جانتا تھا اور امی تھا وہ ادبی وصف اور مرتبے کے لحاظ سے پورے عربی ادب میں اہم ترین مصنف بن گیا؟ اس نے سائنسی نوعیت کے ایسے حقائق کیسے بیان کئے جو اس زمانے میں کسی دوسرے انسان کو نہیں سوچھے تھے؟ اور پھر ان موضوعات پر اس کے بیانات میں غلطی کا نشانہ تک نہیں پایا جاتا۔

اس کتاب میں خالص سائنسی نقطہ نظر سے خیالات کا اظہار کیا گیا ہے۔ ان سے یہ نتیجہ نکلتا ہے کہ ساتویں صدی عیسوی کے ایک انسان کے بارے میں یہ تصور بھی نہیں کیا جاسکتا کہ وہ قرآن میں مختلف النوع موضوعات پر ایسے بیانات دے جو اس کے اپنے زمانے سے متعلق نہیں اور پھر وہ ایسے امور سے مطابقت رکھتے ہیں جو کئی صدی بعد منکشف ہوئے میرے نزدیک قرآن کی کوئی انسانی توجیح ممکن نہیں ہے۔

۱۔ یہی قرآن کا دعویٰ اور کلامِ چیلنج ہے۔ مترجم

# قرآن کی صداقت

قرآن کے متن کی صحت و صداقت غیر متنازعہ فیہ ہے۔ اس لیے الہامی کتابوں میں اسے بے مثال پوزیشن حاصل ہے۔ عہد نامہ عتیق اور عہد نامہ جدید اس کی ہم سری نہیں کر سکتے اس کتاب کے پہلے دو حصوں میں ان ترمیموں اور تحریفوں کا جائزہ لیا جا چکا ہے جو عہد نامہ عتیق اور اناجیل میں ان کی موجودہ شکل میں آنے سے پہلے کی گئیں۔ قرآن ہر یہ بات صادق نہیں آئی کیونکہ یہ خود پیغمبر (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کے زمانے ہی میں احاطہ تحریر میں آچکا تھا۔ ہم دیکھیں گے کہ یہ کیسے لکھا گیا اور کیا طریقہ کار اختیار کیا گیا۔

قرآن اور بائبل میں جو اختلافات پائے جاتے ہیں اور انہیں ایک دوسرے سے الگ کرتے ہیں ان کا باعث وہ سوالات نہیں ہیں جن کا تعلق بنیادی اور لازمی طور پر تعین نہانہ سے ہے۔ بعض لوگ ہمیشہ ایسے سوالات اٹھاتے رہتے ہیں اور وہ ان حالات کا کوئی لحاظ نہیں کرتے جو اس زمانے میں پائے جاتے تھے جب یہودی عیسائی اور قرآنی تشریحات تحریر میں لائی گئیں۔ وہ ان حالات کی بھی کوئی پروا نہیں کرتے جو پیغمبر اسلام پر قرآن کے نزول کے وقت پائے جاتے تھے۔ اس بات کا زیادہ امکان ہے کہ ساتویں صدی عیسوی کا ایک متن (قرآن) بغیر کسی تبدیل و تحریف کے ہم تک پہنچ جائے بمقابلہ بعض دوسرے متنوں (عہد نامہ عتیق) کے جو اس سے تقریباً پندرہ سو سال زیادہ پرانے ہیں۔ یہ رائے اگرچہ صحیح ہے تاہم اس بارے میں اسے کافی وراثی وجہ قرار نہیں دیا جا سکتا۔ یہ بات زیادہ تر گزشتہ صدیوں میں یہودی، عیسائی مقدس کتابوں کے متنوں میں ترمیم و تحریف کے لیے معذرت خواہی کے طور پر کہی جاتی ہے اور اس سے یہ مراد نہیں ہوتی کہ قرآن کا

متن جو نسبتاً حالیہ زمانے کا ہے اور کم پڑنا ہے اسے انسان کے ہاتھوں ترمیم و تحریف کا آثار ظہور نہیں۔ جہاں تک عہد نامہ عتیق کا تعلق ہے اس کے ایک ہی کہانی بیان کرنے والوں کی محض تعداد ہی اتنی زیادہ ہے اور پھر قبل عیسائیت کے زمانے سے اس کی بعض کتابوں کے متنوں میں اس قدر ترمیم و تحریف ہوئی ہے کہ یہ دونوں باتیں اس کی نادرستی اور تعداد کا باعث بن گئی ہیں۔ جہاں تک اناجیل کا تعلق ہے، کوئی شخص یہ دعویٰ نہیں کر سکتا کہ ان میں یسوع مسیح کے الفاظ من و عن دے گئے ہیں یا جو کام انہوں نے کیے، ان کو صحت کے ساتھ بیان کیا گیا ہے اور حقیقت کو مد نظر رکھا گیا ہے۔ ہم دیکھ چکے ہیں کہ کیسے مختلف اوقات پر تیار کیے جانے والے مختلف نسخوں کے متن میں صحت و صداقت سے غفلت برتی گئی نیز یہ کہ ان کے مصنف واقعات کے عینی شاہد نہ تھے۔

نیز قرآن جو وحی مکتوب ہے اور احادیث جو محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کے افعال اور اقوال سے متعلق بیانات کا مجموعہ ہیں، کے باہمی فرق و امتیاز پر بھی توجہ دینی ہوگی پیغمبر اسلام کے بعض اصحاب نے ان کی رحلت کے فوراً بعد انہیں احاطہ تحریر میں لانا شروع کر دیا تھا چونکہ اس میں انسانی سہو و فرود و گزارشات کا عنصر شامل ہو جانے کا امکان ہو سکتا تھا، اس لیے بعد میں احادیث کے مجموعے نئے سب سے تیار کئے گئے اور انہیں کڑی جرح و تعدیل کے عمل سے گزرنا پڑا۔ چنانچہ اس عمل سے گزر کر جو مجموعے تیار ہوئے، انہیں بے حد وقعت کی نظر سے دیکھا جاتا ہے لیکن اناجیل کی طرح ان کے درجہ صحت و استناد میں فرق ہے۔ کوئی ایک انجیل بھی خود مسیح کی زندگی میں نہیں لکھی گئی (وہ سب کی سب ان کے دنیاوی مشن کے خاتمے کے مندوبوں بعد لکھی گئیں) اسی طرح احادیث کا ایک بھی مجموعہ پیغمبر کی زندگی میں مرتب نہیں ہوا۔

اس حقیقت پر ہے کہ آنحضرت کی حیات مبارکہ ہی میں بعض صحابہ نے لکھنا شروع کر دیا تھا اور ان کے ائمہ مدین حدیث کی تاریخ خط ملطہ ہیں۔ ترمیم۔

سہ درستی ہے کہ آج جو مجموعے ہائے حدیث اول ہیں وہ آنحضرت کی وفات کے بعد مرتب ہوئے لیکن بعض صحابہ نے اپنے ذاتی مجموعے ہائے حدیث آپ کی زندگی میں تیار کیے تھے جن کی حیثیت ذاتی اور انفرادی تھی۔ مترجم

لیکن قرآن کا معاملہ بہت مختلف ہے۔ جیسے جیسے وحی نازل ہوتی ویسے ویسے پیغمبرؐ اور ان کے متبعین آیتوں، سورتوں کو زبانی یاد کرتے گئے اور نمازوں میں ان کی تلاوت کیا کرتے، میزان کے مقرر کردہ کاتبانِ وحی اسے احاطہ تحریر میں بھی لاتے گئے۔ لہذا قرآن کا آغاز صحت و استناد کے دو ایسے عناصر کے ساتھ ہوا جو انانجیل کو حاصل نہیں، پیغمبر کے انتقال تک یہ سلسلہ جاری رہا، اس زمانے میں جب کہ ہر شخص لکھنا نہیں جانتا تھا لیکن ہر شخص زبانی تلاوت کر سکتا تھا، تلاوت میں بڑا فائدہ تھا کیونکہ جب قرآن کا قطعی متن مرتب کیا گیا تو تلاوت کرنے والوں کی مدد سے اس کی دوہری جانچ پڑتال ممکن ہو سکی۔

محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) پر قرآن کی وحی فرشتہ اعظم جبریل کے ذریعے نازل ہوتی تھی، وحی کا سلسلہ محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کی زندگی کے بیس سال سے زائد عرصے تک جاری رہا۔ اس کا آغاز سورہ نمبر ۹۶ (علق) کی ابتدائی آیات سے ہوا، پچ میں تین سال تک یہ سلسلہ منقطع رہا اور پھر ان کی وفات (۳۳ھ) تک بیس سال کے طویل عرصے تک وحی کا نزول ہوتا رہا یعنی، ہجرت (۱۲ھ) سے دس سال پہلے اور دس سال بعد تک۔

سب سے پہلے سورہ علق (نمبر ۹۶) کی یہ پہلی پانچ آیات نازل ہوئیں۔

اِقْرَأْ بِاسْمِ رَبِّكَ الَّذِي خَلَقَ ۝ خَلَقَ الْاِنْسَانَ مِنْ عَلَقٍ ۝ اِقْرَأْ وَرَبُّكَ  
الْاَكْرَمُ ۝ الَّذِي عَلَّمَ بِالْقَلَمِ ۝ عَلَّمَ الْاِنْسَانَ مَا لَمْ  
يَعْلَمُ ۝

ترجمہ:- بڑھو (اے نبی) اپنے رب کے نام کے ساتھ جس نے پیدا کیا مجھے ہوئے خون کے ایک لوتھڑے سے انسان کی تخلیق کی۔ پڑھو اور تمہارا رب بڑا کریم ہے جس

لہ ان الفاظ نے محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کے دل و دماغ کو بے حد متاثر کیا بلکہ یہ ان کے دل و دماغ پر بھی گئے، ہم آگے چل کر ان کی تعبیر و تفسیر کریں گے خاص کر اس حقیقت کو مد نظر رکھتے ہوئے کہ محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) پر تمنا لکھنا نہیں جانتے تھے۔ مصنف

نے قلم کے ذریعے سے علم سکھایا۔ انسان کو وہ علم دیا جسے وہ نہ جانتا تھا۔

پروفیسر حمید اللہ نے قرآن کا فرانسیسی زبان میں جو ترجمہ کیا ہے اس کے تعارف میں وہ لکھتے ہیں کہ اس ابتدائی موضوعات میں سے ایک موضوع "انسانی قلم کے ایک ذریعے کی حیثیت سے قلم کی تعریف" بھی تھا۔ اس سے قرآن کو تحریری طور پر محفوظ کرنے کے لیے پیغمبر کی فکر و وسوسہ سمجھ میں آجاتی ہے۔"

قرآن کے متون سے یہ باقاعدہ طور پر ثابت ہوتا ہے کہ مکہ سے مدینہ ہجرت کرنے سے پہلے پیغمبرؐ پر جتنا قرآن نازل ہو چکا تھا، ہم دیکھیں گے کہ اس لحاظ سے قرآن کہاں تک معمر اور مستند ہے۔ ہم جانتے ہیں کہ محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) اور ان کے ماننے والے جو انھیں گھیرے رہتے تھے، قرآن کے نازل شدہ حصے زبانی تلاوت کیا کرتے تھے اس لیے یہ تصور بھی نہیں کیا جاسکتا کہ قرآن میں کسی واقعے کا ذکر جو حقیقت سے بعد ہو کر ہو سکے، پیغمبر کے اصحاب خصوصاً کاتبانِ وحی اور دوسرے نقل کرنے والوں سے اس کی آسانی سے تصدیق کی جاسکتی تھی۔

ہجرت مدینہ (۱۲ھ) سے پہلے کی چار مکی سورتوں میں قرآن کے تحریر میں لائے جانے کا ذکر ملتا ہے۔ مثلاً سورہ ص (آیات ۱۱۶ تا ۱۱۷) میں فرمایا گیا ہے:

كَلَّا اِنَّهَا تَذَكَّرًا ۝ فَمَنْ شَاءَ ذَكَّرًا ۝ فَاِنْ صُحُفٍ مُّكَرَّمَةٍ ۝  
مَرْفُوعَةٍ مُّطَهَّرَةٍ ۝ يَا لَئِي سَفَرًا ۝ حِجَابٍ مُّكْرَمَةٍ ۝

ترجمہ:- ہرگز نہیں یہ تو ایک نعمت ہے جس کا جی چاہے اسے قبول کرے۔ یہ ایسے صحیفوں میں درج ہے جو مکرم ہیں۔ بلند مرتبہ ہیں، پاکیزہ ہیں، سوز اور نیک کاتبوں کے ہاتھوں عبد اللہ بن مسعود نے اپنے ترجمہ قرآن (۱۳۴ھ) کی تفسیر میں لکھا ہے کہ جب یہ سورت نازل ہوئی تو اس سے پہلے یا ایسے بیستائیس سورتیں قبلہ کی جا چکی تھیں لہذا یاد رہے کہ قرآن کی کل سورتوں کی تعداد ۱۱۴ ہے۔

اب بیچے سورہ البروج (۸۵) کی آیات ۲۱: ۲۲:

بَلَا هُوَ قَسْرٌ أَنْ هُمُجِدُونَ ۝ لَنْ يَكُونَ مَحْفُوظًا ۝

ترجمہ: بلکہ یہ قرآن بلند پایہ ہے۔ اس لوح میں (نقش ہے) جو محفوظ ہے۔

اور سورہ الواقعہ (۵۹) کی آیات ۷۷-۸۰

إِنَّهُ لَقُرْآنٌ كَرِيمٌ ۝ فِي كِتَابٍ مَكْنُونٍ ۝ لَا يَمَسُّهُ إِلَّا الْمُطَهَّرُونَ ۝ تَنْزِيلٌ مِنْ رَبِّ الْعَالَمِينَ ۝

ترجمہ: یہ ایک بلند پایہ قرآن ہے، ایک محفوظ کتاب میں ثبت، جسے مطہرین کے سوا کوئی نہیں چھوس سکتا۔ یہ رب العالمین کا نازل کردہ ہے۔

اسی طرح سورہ الفرقان (۲۵) کی پانچویں آیت:

وَقَالُوا آسَاطِيرُ الْأَوَّلِينَ ۚ اَلَمْ يَكْتُوبْهَا فِيهِمُ ۖ اَلَمْ يُكْرِتْهَا ۚ وَاصْبِرْ لَهَا ۝

ترجمہ: کہتے ہیں یہ پرانے لوگوں کی لکھی ہوئی چیزیں ہیں جنہیں یہ شخص نقل کرتا ہے اور وہ اسے صبح و شام سناٹی جاتی ہیں۔

یہاں پیغمبر اسلام کے خلاف ان کے دشمنوں کے الزامات کا ذکر آیا ہے جو انہیں (معاذ اللہ) جھوٹا سمجھتے تھے۔ انہوں نے یہ افواہ پھیلا دی تھی کہ کوئی دوسرا شخص انہیں پرانے زمانے کے قصے کہانیاں لکھواتا تھا اور وہ لکھتے جاتے تھے یا کسی سے لکھواتے تھے آیت میں استعمال شدہ لفظ **اَلَمْ يَكْتُوبْهَا** کے معنی مختلف فیہ ہو سکتے ہیں لیکن یہ بات یاد رکھنے کی ہے کہ محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم پر **خبر** لکھا نہیں جانتے تھے۔ کچھ بھی ہو، اس آیت میں قرآن کو تحریر میں لانے کا ذکر ہے جس کی خود محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کے دشمنوں نے تائید ہی کی ہے۔

سورہ البینہ (۹۸) ہجرت کے بعد مدینہ میں نازل ہوئی۔ اس کی آیات ۲-۳ میں آخر بار ان اوراق کا ذکر ملتا ہے جن پر یہ خدا کی ہدایات (قرآن) لکھی گئی تھیں:

لے قرآن کے معنی پڑھنا بھی ہے۔ مصنف

رَسُولٌ مِّنَ اللَّهِ يَتْلُو صُحُفًا مُّطَهَّرَةً ۝ لَا فِيهَا كُتُبٌ قِيمَةٌ ۝

ترجمہ: یعنی اللہ کی طرف سے ایک رسول جو پاک صحیفے پڑھ کر سائے جن میں بالکل راست اور درست تحریریں لکھی ہوئی ہیں۔

اس لیے خود قرآن میں ایسے قرائن ملتے ہیں کہ خود محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کے زمانے میں قرآن احاطہ تحریر میں لایا جا چکا تھا۔ یہ ایک مسلم امر ہے کہ محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کے صحابہ میں سے متعدد نے کاتبِ وحی کی حیثیت سے کام کیا جن میں سب سے مشہور زید بن ثابت تھے جن کا نام آنے والی نسلوں کے لیے یادگار رہ گیا۔

پروفیسر حمید اللہ نے اپنے فرانسیسی ترجمہ قرآن (۱۹۷۱ء) کے دیباچہ میں ان حالات کی بڑی عمدہ تصویر کھینچی ہے جو قرآن کا متن قلمبند کرنے کے زمانے میں پائے جاتے تھے اور یہ حالات پیغمبر اسلام (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کے انتقال تک موجود رہے۔ پروفیسر موفو لکھتے ہیں:

اس پر تمام راویوں کا اتفاق ہے کہ جب بھی قرآن کا کوئی حصہ یا ٹکڑا نازل ہوتا تھا پیغمبر (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) اپنے کسی بڑے لکھے صحابی کو بلا تے تھے اور اسے لکھواتے تھے اور ساتھ ہی یہ بھی ٹھیک ٹھیک بتا دیتے تھے کہ اس ٹکڑے کو پہلے سے نازل شدہ قرآن میں کہاں رکھنا ہے۔ روایات میں آتا ہے کہ محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم جو کچھ لکھواتے تھے، لکھوانے کے بعد کاتب سے پڑھ کر سنانے کو کہتے کہ اگر کتابت میں کوئی سہو ہو گیا ہو تو اسے درست کر دینا۔

..... ایک دوسری مشہور روایت ہے کہ ہر سال رمضان کے چھبیسے میں محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم نازل شدہ قرآن جبریل کو سنا تے تھے..... اور یہ کہ محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کی وفات سے پہلے کے رمضان میں انہوں نے جبریل کو دو دفعہ قرآن سنایا.....

..... یہ معلوم ہے کہ پیغمبر اسلام کے زمانے ہی سے معمول کی مقررہ نمازوں

مہادات کے علاوہ مسلمانوں میں رمضان کے چھینے میں شب بیداری کرنے اور پورے قرآن کی تلاوت کرنے کا رواج چلا آتا ہے۔ متعدد روایات میں مزید کہا گیا ہے کہ محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کے کاتب وحی زید بن ثابت قرآن کے اس آخری موقع پر موجود تھے۔ متعدد دوسرے افراد کا بھی ذکر ملتا ہے۔

اس پہلے جمع قرآن یعنی اسے احاطہ تحریر میں لانے کے لیے مختلف قسم کی چیزیں استعمال کی گئیں۔ مثلاً چھلی، چمڑا، پتھریں، تختیاں، اونٹ کے شانے کی ہڈی، نرم پتھر وغیرہ۔ لیکن اس کے ساتھ محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم نے اپنے ماننے والوں کو قرآن زبانی یاد کرنے کے لیے کہا۔ چنانچہ نمازوں میں قرآن کی جن سورتوں کی تلاوت کی جاتی تھی وہ انہوں نے زبانی یاد کر لیں اور ایسے بھی حفاظ تھے جنہوں نے سارا کاسانا قرآن زبانی یاد کر لیا تھا۔ انہوں نے اسے ہر طرف اور دوسرے ملکوں میں پھیلایا۔ قرآن کو ضبط تحریر میں لاکر اور زبانی یاد کر کے محفوظ کرنے کا دہرا طریقہ ہے۔ حد مفید ثابت ہوا۔

محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کی وفات کے فوراً ہی بعد حضرت ابو بکر نے ان کے سابق کاتب وحی زید بن ثابت کو قرآن کا ایک نسخہ تیار کرنے کو کہا۔ زید نے تعمیل کی حضرت عمر بن خطاب کے کہنے سے زید بن ثابت نے ان معلومات سے استفادہ کیا جو انہیں مدینہ میں مل سکیں۔ مثلاً حفاظ کی شہادت، نجی طور پر لوگوں نے قرآن کی جو نقلیں مختلف چیزوں (چھلی، چمڑا، ہڈی وغیرہ) اس ساری تک دو اور احتیاط کا مقصد یہ تھا کہ جمع و ترتیب قرآن میں کوئی غلطی نہ رہ جائے اس طرح قرآن کا ایک بے حد صحیح نسخہ مرتب کر لیا گیا۔ روایات سے معلوم ہوتا ہے کہ حضرت ابو بکر کے بعد حضرت عمر (رضی اللہ عنہ) نے بعد میں ایک جلد میں مصحف تیار کرایا جو انہوں نے محفوظ کر لیا اور اپنی وفات پر اپنی بیٹی (ام المومنین) حفصہؓ جو یہ عمر کی بیوہ تھیں کے حوالے کر دیا۔

حضرت عثمان نے ہارین کا ایک کیشن مقرر کیا تاکہ تنقح اور نظر ثانی کر کے ایک نسخہ مصحف تیار کرے۔ اس طرح مصحف عثمانی تیار ہوا۔ ابو بکر کے عہد میں قرآن کا جو نسخہ مرتب

ہوا تھا اور اب تک (ام المومنین) حفصہؓ کی تحویل میں چلا آتا تھا، مصحف عثمانی کی تدوین کے وقت اس کی جا بجا پڑتال کی گئی۔ کیشن نے ان مسلمانوں سے رجوع کیا اور ان سے صلوح و شوک کیا جنہیں قرآن حفظ تھا۔ متن کی صحت و درستی کا بڑی شد و مد سے مفید تجزیہ کیا گیا۔ اگر کسی معمولی سی آیت کے نفسِ مضمون یا الفاظ کے متعلق ذرا سا بھی شک نہ ہو تو اسے مصحف میں جگہ دینے سے پہلے اس بارے میں گواہوں کا متفق ہونا ضروری سمجھا گیا۔ یہ بات معلوم ہے کہ قرآن کی بعض آیات ہدایت و احکام کے متعلق دوسری آیات کی تفسیر کرتی ہیں۔ اگر اس بات کو ذہن میں رکھا جائے کہ پیغمبر اسلام کا تبلیغ و رسالت کا سن بیس سال سے زائد عرصے پر محیط تھا تو اس کی وجہ آسانی سے سمجھ میں آسکتی ہے اس جمع و تدوین کی مساعی کے نتیجے میں جو متن مرتب ہوا، اس میں سورتوں کی وہی ترتیب رکھی گئی جس ترتیب سے پیغمبر اسلام خود رمضان کے چھینے میں پڑھے تھے۔

سوچنے کی بات ہے کہ وہ کیا محرکات تھے جنہوں نے حضرت ابو بکرؓ حضرت عمرؓ خاص کر حضرت عثمانؓ کو قرآن جمع کرنے اور اس کا نسخہ مصحف تیار کروانے پر راغب کیا؟ اس کی وجوہات بہت سیدھی سادی ہیں۔ محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کی وفات کے بعد ابتدائی دہوں میں اسلام بڑی تیزی سے پھیلا اور ان قوموں نے بھی اسے قبول کیا جن کی مادری زبان عربی نہ تھی۔ اس لیے یہ بالکل ضروری تھا کہ قرآن کے مستند اور صدقہ متن کے نسخے لوگوں تک پہنچائے جائیں جو اصل کے عین مطابق ہوں۔ عثمانؓ کے عہد میں جو نظر ثانی اور تنقح ہوئی، اس کا بھی مقصد تھا۔

عثمانؓ نے اس نسخہ مصحف کی نقلیں اسلامی سلطنت کے تمام مراکز میں بھیجوائی۔ پروفیسر حمید اللہ کے مطابق یہی وجہ ہے کہ آج بھی تاشقند اور استنبول میں قرآن کے ایسے نسخے موجود ہیں جن کے متعلق کہا جاتا ہے کہ وہ وہی ہیں جو عثمانؓ نے تیار کر لئے تھے۔ دنیا کے اسلام میں جو قدیم ترین نسخے پائے جاتے ہیں، وہ نقل کی ایک آدھ ممکنہ ہو کو چھوڑ کر بالکل ایک جیسے ہیں۔ یہی بات ان نسخوں پر بھی صادق آتی ہے جو یورپ میں محفوظ ہیں (بعض اجزا پیرس کے قومی کتب خانے میں بھی موجود ہیں جو

# آسمانوں اور زمین کی تحقیق

## بائبل کے بیانات سے اختلافات اور مشابہات

عہد نامہ عتیق کے برعکس قرآن میں کائنات کی تخلیق کا مکمل بیان ایک ہی جگہ نہیں دیا گیا۔ ایک مسلسل بیان کی بجائے قرآن میں مختلف مقامات پر کبھی ہوئی عبارات ملتی ہیں جو تخلیق کے مختلف پہلوؤں سے متعلق ہیں اور تخلیق کے سلسلے وار مراحل کے بارے میں بتاتی ہیں۔ کہیں کم تفصیل دی ہے اور کہیں زیادہ۔ تخلیق کے واقعات کی پیشکش کا ایک واضح تصور حاصل کرنے کے لیے یہ ضروری ہے کہ بہت سی سورتوں میں تخلیق کے متعلق جو ٹکڑے ملتے ہیں وہ سب اکٹھے کر لے جائیں۔

ایک ہی موضوع کے بارے میں بیانات کا بوری کتاب میں بکھرے ہوئے ہونا صرف تخلیق ہی سے مخصوص نہیں۔ قرآن میں بہت سے دوسرے اہم موضوعات کے بارے میں بھی یہ طریقہ اختیار کیا گیا ہے مثلاً ارضی یا سماوی مظاہر یا انسان سے متعلق مختلف مسائل جو سائنسدانوں کے لیے دلچسپی کا باعث ہیں یہاں کوشش کی گئی ہے کہ ان میں سے ہر موضوع کے بارے میں قرآنی آیات کو یکجا کر دیا جائے۔

بہت سے یورپی شارمین کے نزدیک قرآن میں تخلیق کا بیان بائبل کے بیان سے بہت مشابہ ہے اور وہ قرآن اور بائبل کے بیانات کو پہلو بہ پہلو رکھ دینے پر ہی قناعت کرتے ہیں۔ یہ تصور یقیناً غلط ہے کیونکہ بعض بہت نمایاں اختلافات موجود ہیں۔ بعض ایسے موضوعات ہیں جو سائنسی نقطہ نظر سے کسی طرح بھی خیر اہم نہیں، ان کے بارے میں قرآن میں ہمیں ایسے بیانات ملتے ہیں جن کے مثل بائبل میں تلاش

ماہرین کی رائے میں آٹھویں اور نویں صدی عیسوی یعنی دوسری یا تیسری صدی عیسوی سے تعلق رکھتے ہیں۔ بے شمار قدیم نسخے جو پائے جاتے ہیں، باہم متفق ہیں سوائے چند بہت ہی معمولی تبدیلیوں کے جن سے متن کے عام معانی و مطالب میں ہرگز کوئی فرق نہیں پڑتا۔ اگر یاق عبارت ایک سے زیادہ تعبیر و تشریح کی اجازت دیتا ہے تو اس کی وجہ یہ ہو سکتی ہے کہ قدیم رسم الخط آج کے مقابلے میں زیادہ سیدھا سادہ تھا۔

قرآن کی ۱۱۴ سورتوں کو ان کی بتدریج گھٹی ہوئی طوالت کے لحاظ سے مرتب کیا گیا تھا لیکن بعض مستثنیات بھی تھیں۔ زمانہ نزول کی تاریخی ترتیب کو مدنظر نہیں رکھا گیا تھا۔ تاہم اکثر سورتوں کے بارے میں ان کی ترتیب نزول معلوم ہے۔ متن میں متعدد مقامات پر بہت سی بیانیہ عبارات ہیں جن میں بعض دفعہ (الفاظ و واقعات کا) اعادہ پایا جاتا ہے۔ بارہا ایسا ہوتا ہے کہ ایک بیان جو ایک جگہ نامکمل صورت میں آیا ہے دوسری جگہ ایک عبارت میں تفصیلات کا اضافہ کر دیا گیا، قرآن میں بہت سے ذکر مضامین کی طرح جدید سائنس سے متعلقہ باتیں بھی جگہ جگہ بکھری ہوئی ہیں اور درجہ بندی کا کوئی لحاظ نہیں رکھا گیا۔

لے مثلاً اعراب کے نہ ہونے سے ایک فعل معروف بھی پڑھا جاسکتا تھا اور جمول بھی اور بعض دفعہ مذکر یا مؤنث بھی لیکن اکثر حالات میں اس سے کچھ فرق نہیں پڑتا تھا کیونکہ اکثر یاق عبارت سے مطلب واضح ہو جاتا تھا۔ معنی

لے ملاحظہ فرمائیے "ضمیمہ" (۱)



کرنے کا ہو گا۔ مؤخر الذکر میں ایسے بیانات ملتے ہیں جن کے ہم معنی و مساوی بیانات قرآن میں نہیں پائے جاتے۔

دونوں کتابوں میں جو نمایاں مشابہتیں پائی جاتی ہیں وہ بخوبی معلوم ہیں۔ ان میں یہ امر واقعہ بھی ہے کہ پہلی نظر میں یہ معلوم ہوتا ہے کہ دونوں میں تخلیق کے سلسلے و مراحل کی تعداد کمال ہے۔ یعنی بائبل کے چھ دن قرآن کے چھ دنوں سے مطابقت رکھتے ہیں لیکن اصل میں یہ سلسلہ محض تعداد ایام کا نہیں بلکہ اس سے زیادہ پیچیدہ ہے اور یہاں اس کا جائزہ لینا مناسب ہے۔

## تحقیق کے چھ ادوار

بائبل کے اس بیان میں کوئی ابہام و اشتباہ نہیں کہ خدا نے کائنات کی تخلیق چھ دن میں مکمل کی اور ساتویں یعنی بہت کے دن آرام کیا۔ یہ سات دن ہفتے کے سات دنوں سے مشابہ ہیں۔ یہ دکھایا جا چکا ہے کہ کیسے چھٹی صدی قبل مسیح کے مذہبی پیشواؤں کے اس طرز بیان سے لوگوں کو بہت منانے کی حوصلہ افزائی ہوئی۔ تمام یہودیوں سے توقع کی جاتی تھی کہ وہ بہت کے دن آرام کریں۔ جیسا کہ خود خدا نے ہفتے کے چھ دن محنت کرنے کے بعد کیا۔

لفظ 'دن' کی بائبل جو تشریح کرتی ہے اس کا مطلب وقت کا وہ وقفہ ہے جو ساتواں زمین کے لیے سورج کے دو طلوعوں یا غروبوں کے درمیان ہوتا ہے۔ جب دن کی یہ تعریف کی جائے تو وہ زمین کی فوری گردش سے متعین ہوتا ہے۔ منطقی نقطہ نظر سے

بائبل کے اس بیان کا ذکر کیا گیا ہے وہ نام نہاد مشائخی روایت (Sacerdotal version) سے لیا گیا ہے جس پر اس کتاب کے پہلے حصے میں بحث کی جا چکی ہے۔ بائبل کے موجودہ متداول نسخے میں نام نہاد یہودی روایت کا اختصار نہ طرز میں لیا گیا ہے اس لیے وہ اس قدر غیر متعین اور ناگاہی ہے کہ یہاں اس پر غور کرنے کی ضرورت نہیں۔ معنی ہے جو ان دن بہت کا مطلب ہے آرام کرنا۔ (معنی)۔ اردو صہ نامہ تحقیق میں اب اس کا ترجمہ 'فارغ ہوا' لیا گیا ہے۔ (مترجم)

دیکھا جائے تو یہ ظاہر ہے کہ اس تعریف کے مطابق 'دنوں' کا سوال ہی پیدا نہیں ہوتا کیونکہ اس میں مکانیت سے ان کا ظہور ہوتا ہے یعنی زمین کا وجود اور سورج کے گردش کی گردش بائبل کے بیان کے مطابق تخلیق کے ابتدائی مرحلوں میں وہ میکانیت ابھی متعین نہیں ہوئی تھی اس عدم امکان پر کتاب کے پہلے حصے میں زور دیا جا چکا ہے۔

جب ہم قرآن کے اکثر تراجم کی طرف رجوع کرتے ہیں تو ہم پڑھتے ہیں کہ قرآن کے مطابق بھی تخلیق کا عمل چھ دن میں پورا ہوا اور یہ بیان بائبل کے بیان سے ملتا جلتا ہے۔ مگر اس کے لیے قابل الزام قرار دینا مشکل ہے کہ انھوں نے عربی لفظ 'ایام' کا ایک عام ترین ترجمہ 'ڈیز' (Days) کر دیا۔ عام طور پر ترجموں میں ایسا ہی کیا جاتا ہے چنانچہ قرآن کی ساتویں سورت کی آیت ۵۴ کا حسب ذیل ترجمہ ہے:

Your Lord is God who created the heavens and the earth in six days.

(تمہارا خدا وہ ہے جس نے آسمانوں اور زمین کو چھ دن میں پیدا کیا۔)

قرآن کے ایسے تراجم اور تفاسیر بہت ہی کم ہیں جن میں اس بات کا خیال رکھا گیا ہو کہ لفظ 'ایام' کا ترجمہ دراصل 'ادوار' ہونا چاہیے۔ مزید برآں یہ دعویٰ کیا جاتا ہے کہ اگر قرآنی عبارات میں تخلیق کے مراحل کو 'ایام' (Days) میں تقسیم کیا گیا ہے تو ایسا عداً کیا گیا ہے تاکہ اسلام کے ظہور کے وقت یہودیوں عیسائیوں کے جو اعتقادات تھے انہیں اپنایا جائے اور تخلیق کے متعلق ان کے اس اعتقاد عام سے کھلم کھلا تصادم نہ ہو۔

بائبل کے بیان کے مطابق زمین کو خدا نے تیسرے دن اور سورج کو چوتھے دن پیدا کیا۔ تب تک زمین کا سورج کے گرد گھومنے کا سوال ہی نہ تھا اس لیے طلوع و غروب کی بنیاد پر دنوں کا شمار ہی نہ ہو سکتا تھا اور پھر جدید سائنس کی رو سے سورج پہلے پیدا ہوا اور زمین بہت بعد میں سورج ہی سے الگ ہو کر بنی، لہذا بائبل کے بیان کی غلطی ظاہر ہے۔ (مترجم)

سے انگریزی میں ڈیز (Days) سے انگریزی میں پیریڈ (Period)۔ مترجم

اس انداز فکر و نظر کو مترادف کرنے کی خواہش کے بغیر بھی اس مسئلے کو نسبتاً زیادہ گہری نظر سے دیکھا جاسکتا ہے اور خود قرآن ہی کی روشنی میں اس کی جانچ پرکھ کی جاسکتی ہے اور زیادہ عمومی حیثیت سے نزول قرآن کے عہد کی مروجہ عربی زبان کے لحاظ سے عربی زبان کے لفظ 'یوم' (جمع ایام) جس کا ترجمہ اب بھی مغربی مترجمین 'ڈے' (Day) کیے جا رہے ہیں، کے معنی متعین کیے جاسکتے ہیں۔

عام روزمرہ میں اس لفظ کے معنی دن (Day) ہی ہیں لیکن اس بات پر زور دینے کی ضرورت ہے کہ اس کے معنی میں ایک دن کے غروبِ آفتاب سے دوسرے دن کے غروبِ آفتاب کی طوالت وقت سے زیادہ دن کی روشنی (Diurnal light) کا مفہوم ہوتا ہے لیکن 'یوم' کی جمع 'ایام' کے معنی صرف دن (Day) ہی نہیں ہوتے بلکہ طویل ابتداء زمانہ بھی ایک غیر معین عرصہ وقت (لیکن ہمیشہ طویل)۔ اس لفظ میں 'عرصہ وقت' کے جو معنی شامل ہیں، وہ قرآن میں دوسری جگہ ملیں گے جتنا پھر سورہ ۳۲ (الاحقاف) کی آیت میں آیا ہے کہ

يَذَرُ الْأَمْوَانَ السَّمَاءِ إِلَى الْأَرْضِ مِنْ ثَمَرِهِ يَعْصِرُ الْجِبَ فِي يَوْمٍ كَانَ

وَقَدْ اسْمَا لَأَلْفَ سَنَةٍ وَمَا تَعُدُّونَ ۝

ترجمہ: وہ آسمان سے زمین تک دنیا کے معاملات میں تدبیر کرتا ہے اور اس تدبیر کی تعداد اوپر اس کے حضور جاتی ہے۔ ایک ایسے دن میں جس کی مقدار تمہارا شمار سے ایک ہزار سال ہے۔ یہ بات ذہن میں رکھنے کی ہے کہ اس سے پہلے کی جو بھی آیت میں ٹھیک ٹھیک بتایا گیا ہے کہ تخلیق کائنات کا عمل کچھ ادوار میں تکمیل کو پہنچا

سورہ ۷۰ (المعارج) کی آیت ۴ میں ارشاد ہوتا ہے:

لہ عربی ادب میں 'ایام عرب' کی اصطلاح عام ہے جس کے معنی عرب کے زمانہ قدیم کے جگہ واقعات ہوتے ہیں۔ انہوں میں عبدالمطلب نے اسی عنوان سے عرب کے قبل اسلام کے واقعات و حالات پر ایک کتاب لکھی ہے۔ 'ایام عرب' سے بھی عرب کی تاریخ کا غیر معین طویل عرصہ وقت ہی مراد ہے۔ مترجم۔

تَعْرِجُ الْمَلَائِكَةُ وَالرُّوحُ إِلَيْهِ فِي يَوْمٍ كَانَ مَقْدَرًا لِّخَيْرِينَ ۝

سَنَةِ ۝

ترجمہ: ملائکہ اور روح اس کے حضور چڑھ کر جاتے ہیں ایک ایسے دن میں جس کی مقدار پچاس ہزار سال ہے)

اس حقیقت کی طرف ابتدائی مفسرین کی توجہ بھی گئی تھی کہ لفظ 'یوم' کا مطلب ایک راسخ عرصہ وقت ہو سکتا ہے جو اس عرصہ وقت سے مختلف ہو جو لفظ 'یوم' سے ہم ادیتے ہیں لیکن کائنات کی تخلیق و تشکیل کے مختلف ادوار کی طوالت کے متعلق جو معلومات اب ہمیں حاصل ہیں، انہیں حاصل نہ تھیں۔ مثلاً سو لوہیں مدی عیسوی میں ابوالمعز جہے گردش زمین کی نسبت سے 'دن' کی سیتی تعریف کا کوئی تصور نہ تھا، اس کا خیال تھا کہ تخلیق کے عمل کی تقیم اس طرح کرنی چاہیے جو مروجہ المعنی دنوں میں نہ ہو، بلکہ قطعاً میں (عربی میں 'نوبہ')

جدید مفسرین نے اس تشریح و تاویل کی طرف رجوع کیا ہے۔ عبداللہ روسف علی نے اپنی تفسیر (شائع شدہ ۱۹۳۲ء) میں تخلیق کائنات کے مراحل سے متعلق آیات کی تشریح کرتے وقت اس بات پر زور دیا ہے کہ ان آیات میں لفظ ایام سے عام دن مراد نہیں بلکہ بہت طویل ادوار زمانہ ہائے دراز یا جنگ مراد ہیں۔

پہنچایا کہا جاسکتا ہے کہ قرآن کی رو سے تخلیق کائنات کچھ طویل ادوار میں ہوئی، جدید سائنس کی رو سے ابھی یہ مسئلہ حقیقت نہیں کہ کائنات کی تخلیق و تشکیل جن عرصہ ادوار و مراحل سے گزری ان کی تعداد کچھ تھی لیکن جدید سائنسی انکشافات اور معلومات کی روشنی میں یہ حقیقت بالکل واضح ہو چکی ہے کہ کائنات کی تخلیق و تشکیل ایسے طویل ادوار میں ہوئی جن کے مقابلے میں 'دن' جیسا کہ ہم نہیں سمجھتے ہیں، ہر لمحہ خبر معلوم ہوں گے۔

لہ معنی ایک طویل عرصہ وقت اور آفتاب تک۔ مترجم  
لہ اس لیے وہ 'سینۃ ایام' کی سائنسی تشریح و تعین ذکر کرے۔ مترجم

قرآن کی طویل ترین عبارتوں میں سے ایک میں تخلیق کا بیان کرتے وقت اس کے ساتھ زمینی واقعات اور آسمانی واقعات کا بیان جوڑ دیا گیا ہے۔ یہ سورہ حمۃ السجده (۴۱) کی آیات ۱۲ تا ۱۹ ہیں۔ ان میں خدا کی طرف سے پیغمبر اسلام سے خطاب ہے۔ ملاحظہ ہو:

قُلْ أَنتُمْ كُفْرُؤُنَّ بِاللَّهِ خَلَقَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ فِي يَوْمَيْنِ وَتَجْعَلُونَ لَهُ أَنْتَادًا إِذْ قَالَ رَبِّ الْعَالَمِينَ ۝ وَجَعَلَ فِيهَا سَمَاوَاتٍ مَبْنُوعَاتٍ فِي يَوْمٍ قَدْ سَوَّاهُ فِيهَا آقْوَاتَهُمَا فِي أَرْبَعَةِ أَيَّامٍ سَوَاءً اللَّيَالِيَّاتِ ۝ ثُمَّ اسْتَوَىٰ إِلَى السَّمَاءِ وَهِيَ دُخَانٌ فَقَالَ لَهَا وَ لِلْأَرْضِ ائْتِي طَوْعًا أَوْ كَرْهًا قَالَتَا أَتَيْنَا طَائِعِينَ ۝ فَقَضَاهُنَّ سَبْعَ سَمَوَاتٍ فِي يَوْمَيْنِ وَأَوْحَىٰ فِي كُلِّ سَمَاءٍ أَمْرَهَا وَزَيَّنَّا السَّمَاءَ الدُّنْيَا بِمَصَابِيحَ ۝ وَحِفْظًا ۝ ذَٰلِكَ تَقْدِيرُ الْعَزِيزِ الْعَلِيمِ ۝

ترجمہ: اے نبی ان سے کہو کیا تم اس خدا سے کفر کرتے ہو اور دوسروں کو اس کا ہم ٹھہراتے ہو جس نے زمین کو دو دنوں میں بنا دیا؟ وہی سارے جہانوں کا رب ہے، اس نے زمین کو وجود میں لانے کے بعد اویسے اس پر پہاڑ بھاریے اور اس میں برکتیں رکھ دیں اور اس کے اندر سب مانگنے والوں کے لیے ہر ایک کی طلب و حاجت کے مطابق ٹھیک انداز سے خوراک کا سامان ہمیا کر دیا۔ یہ سب کام چار دن میں ہو گئے پھر وہ آسمان کی طرف متوجہ ہوا جو اس وقت محض دھواں تھا۔ اس نے آسمان اور زمین سے کہا "وجود میں آجاؤ خواہ تم چاہو یا نہ چاہو" دونوں نے کہا ہم آگے فرما بر داروں کی طرح۔ تب اس نے دو دن کے اندر سات آسمان بنا دیے اور ہر آسمان میں اس کا قانون وضع کر دیا۔ اور آسمان دنیا کو ہم نے چراغوں سے آراستہ کیا۔ اور اسے خوب محفوظ رکھا۔ یہ سب کچھ ایک زبردست علمِ ہستی کا منصوبہ ہے۔

سورہ حمۃ السجده (۴۱) کی یہ چار آیات متعدد نکات کی حامل ہیں خلد مادہ سلوی کا ابتداء نہیں دار ہونا اور آسمانوں کی تعداد ہفتگانہ کی بے حد سرمایہ تعریف۔ اس عدد کے پس پردہ کار فرما مغزیت کا ہم جائزہ لیں گے۔ خدا اور ابتدائی حالت کے آسمان اور زمین کا مکالمہ بھی رمز یہ نوعیت کا ہے۔ یہاں صرف یہ بیان کرنا مقصود ہے کہ اپنی تشکیل کے بعد زمین اور آسمان خدائی احکام کے مطیع و پابند ہو گئے۔

بعض ناقدین کو اس عبارت اور تخلیق کے چھ ادوار کے بیان میں تضاد نظر آتا ہے زمین کی تخلیق کے دو ادوار ساکنانِ ارض کے لیے اس کے وسائلِ رزق کے پھیلاؤ کے چار ادوار اور آسمانوں کی تشکیل کے دو ادوار کو جمع کریں تو کل آٹھ ادوار ہوجاتے ہیں جو مذکورہ بالا ادوار سے متناقض ہیں۔

یہ قرآنی عبارت جو انسان کو خدا کی قدرتِ کاملہ پر غور و فکر کرنے پر مائل کرتی ہے کہ اس نے تخلیق کا آغاز زمین سے کیا اور آسمانوں پر ختم کیا، دراصل دو حصوں پر مشتمل ہے جو لفظ "ثُمَّ" سے شروع ہوتے ہیں۔ انگریزی میں اس لفظ کا ترجمہ "More over" (علاوہ ازیں) کیا گیا ہے۔ لیکن اس کے معنی پھر اور تب بھی ہوتے ہیں۔ ہذا یہاں مذکورہ واقعات کا تسلسل یا ان واقعات سے متعلق انسانی غور و فکر کا سلسلہ تو اتر مراد ہو سکتا ہے۔ ہو سکتا ہے کہ یہ پہلو بہ پہلو رکھے ہوئے واقعات کی طرف محض ایک اشارہ ہو اور اس سے یہ مراد نہ ہو کہ وہ یکے بعد دیگرے ظہور میں آئے صورت واقعہ کچھ بھی ہو آسمانوں کی تخلیق کے ادوار اور زمین کی تخلیق کے دو ادوار ہم زمان ہو سکتے ہیں یعنی تخلیق کے دونوں عمل پہلو بہ پہلو بھی جاری رہ سکتے ہیں۔ بیک وقت زمین بھی تخلیق ہو رہی ہو اور آسمان بھی۔ تھوڑی دیر بعد ہم اس بات کا جائزہ لیں گے کہ قرآن میں کائنات کی تخلیق کے بنیادی عمل کو کس طرح پیش کیا گیا ہے اور دیکھیں گے کہ کیسے یہ عمل جدید تصورات کے مطابق متشکر طور پر آسمانوں اور زمین پر لاگو ہو سکتا ہے۔ تب ہمیں معلوم ہوگا کہ یہاں

۱۔ اندوراج میں پھر اور تب ہی کے الفاظ استعمال کئے گئے ہیں۔ مرحوم

بیان کردہ واقعات کے ایک ساتھ ظہور میں آنے کا تصور انتہائی قریب عقل ہے۔

یہاں جس قرآنی عبارت کا اقتباس اور حوالہ دیا گیا ہے اس میں اور قرآن کی دوسری عبارتوں میں جن میں چھادوار میں تخلیق کا ثبات کا ذکر ہے کوئی تناقص نہیں معلوم ہوتا۔

## قرآن میں زمین اور آسمانوں کی تحقیق

### کے متعلق کسی تقدم و تاخر کا ذکر نہیں ملتا

قرآن سے جو دو اقتباس اوپر دئے گئے ہیں ان میں سے ایک (۷: ۵۴) میں آسمانوں اور زمین کی تخلیق کا ذکر ہے جب کہ دوسری عبارت (۲۱: ۹-۱۷) میں زمین اور آسمانوں کی تخلیق کا اس لیے ایسا معلوم ہوتا ہے کہ قرآن آسمانوں اور زمین کی تخلیق کے تقدم و تاخر کی تعیین نہیں کرتا کہ آسمان پہلے بنائے گئے یا زمین۔

ان آیات کی تعداد بہت قلیل ہے جن میں زمین کا ذکر پہلے کیا گیا ہے۔ مثلاً سورہ المومنون (۲) کی انیسویں آیت اور سورہ طہ (۲۰) کی چوتھی آیت جس میں اس کی طرف اشارہ ہے ”جس نے زمین اور بلند آسمانوں کو پیدا کیا“ اس کے برعکس ان آیات کی تعداد کافی زیادہ ہے جن میں آسمانوں کی تخلیق کا ذکر زمین سے پہلے کیا گیا ہے۔ مثلاً سورہ الاعراف (۷) آیت ۵۴، سورہ یونس (۱۰) آیت ۴، سورہ ہمد (۱۱) آیت ۷، سورہ الفرقان (۲۵) آیت ۵۹، سورہ الحجہ (۲۲) آیت ۴، سورہ ق (۵۰) آیت ۲۸، سورہ اخذ (۷۷) آیت ۴، سورہ النازعات (۹) آیات ۲۷ تا ۳۲، سورہ الشمس (۹۱) آیت ۵۔

حقیقت یہ ہے کہ سورہ النازعات (۷۹) کے علاوہ قرآن میں کوئی دوسری ایسی عبارت نہیں ملتی جس میں آسمانوں اور زمین کی تخلیق کے تقدم و تاخر کا تعیین پایا جاتا ہو۔ صرف ایک معمولی حرف عطف ’و‘ کے ذریعے دونوں الفاظ (السموات والارض) کو جوڑ دیا گیا ہے یا اس غرض سے لفظ ’ثم‘ استعمال کیا گیا ہے جیسا کہ مذکورہ بالا عبارت میں میرے خیال میں قرآن میں صرف ایک ہی ایسی عبارت ہے جس میں

تخلیق کے خلف مراحل کا ترتیبی تقدم و تاخر صاف طور پر متعین کیا گیا ہے اور یہ سورہ الفجر کی آیات ۲۷ تا ۳۲ پر مشتمل ہے۔

وَ اَنْتُمْ اَشَدُّ حَلْقًا اَمَ السَّمَاءِ طَبَقَاتِهَا ۝ سَرَّحَ سَمَكَهَا  
فَسَوَّاهَا ۝ وَاَعْطَشَ لَيْلَهَا وَاَخْرَجَ قُرْحَهَا ۝ وَاَلَامَنَّا بِعَدَدِ  
ذٰلِكَ دَخَلَهَا ۝ اَخْرَجَ مِنْهَا مَاءَهَا وَاَمْرًا عَرَفَهَا ۝ وَاَلْحَبَّالَ اَسْمَاسَهَا  
مَتَاعًا لَكُمْ وَاَلَا نَعْمًا لَكُمْ ۝

ترجمہ: کیا تم لوگوں کی تخلیق زیادہ سخت کام ہے یا آسمان کی؟ اللہ نے اس کو بنایا، اس کی چھت خوب اونچی اٹھائی۔ پھر اس کا توازن قائم کیا اور اس کی رات ڈھانکی اور اس کا دن نکالا۔ اس کے بعد اس نے زمین کو بچھایا۔ اس کے اندر سے اس کا پانی اور چارہ نکالا اور بہاڑ اس میں گاڑ دئے۔ سامان زریعت کے طور پر تمہارے لیے اور تمہارے مویشیوں کے لیے۔

خدا نے انسان کو جن زمینی عطیات سے نوازا ہے ان کی یہ فہرست ایک ایسی زبان میں ہے جو جزیرہ نمائے عرب کے کاشتکاروں اور بدوؤں کے مناسب حال ہے اس سے پہلے کی عبارت میں آسمانوں کی تخلیق پر غور و فکر کرنے کی دعوت دی گئی ہے۔ خدا کے زمین کو بچھانے اور اسے قابل کاشت بنانے کے مرحلے کا ذکر ٹھیک اس موقع پر کیا ہے جب رات اور دن کے باری باری آنے کا انتظام ہو چکا ہے۔ اس لیے یہاں دو گروپوں کا ذکر کیا گیا ہے، ایک تو آسمانی مظاہر کا اور دوسرے زمینی مظاہر کا۔ انھیں ان کے وقوع کے وقت سے جوڑ دیا گیا ہے۔ یہاں ان کا جس طرح ذکر آیا ہے اس سے یہ درج ہوتا ہے کہ بچھائے جانے سے پہلے فروری ہے کہ زمین موجود ہو اور جب خدا نے آسمانوں کو پیدا کیا تو زمین اپنا وجود رکھتی ہے اس لیے یہ خیال پیدا ہوتا ہے کہ زمین اور آسمانوں کے ارتقا کے مرحلے باہم دگر گئے ہونے اور لازم و ملزوم ہیں۔ زمینی اور آسمانی مظاہر آپس میں جڑے ہوئے سے ہیں۔ لہذا قرآن میں زمین کے آسمانوں سے پہلے پیدا کئے جانے یا آسمانوں کے زمین سے پہلے بنائے

جانے کے بیان کو کوئی خصوصی اہمیت نہیں دینی چاہیے۔ الفاظ کی ترتیب سے تخلیق کی ترتیب متاثر نہیں ہوتی تاوقتیکہ خصوصی طور پر اس کا ذکر نہ کیا گیا ہو۔

## تشکیل کائنات کا بنیادی عمل و اس سے

### منج ہونے والی ترکیب عوالم

قرآن نے دو آیتوں میں ان مظاہر کے تریف و امتزاج کا مختصراً ذکر کیا ہے جن پر تشکیل کائنات کا بنیادی عمل مشتمل ہے:

سورۃ الانبیاء (۲۱) آیت ۳۰:

أَوَلَمْ يَدْرِ الَّذِينَ كَفَرُوا أَنَّا السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ كَانَتَا رَتْقًا فَفَقْتَهُمَا وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ أَفَلَا يُؤْمِنُونَ ۝

ترجمہ: کیا وہ لوگ جنہوں نے اپنے نبی کی بات ماننے سے انکار کر دیا ہے غور نہیں کرتے کہ یہ سب آسمان اور زمین باہم ملے ہوئے تھے پھر ہم نے انہیں جدا کیا اور پانی سے ہر زندہ چیز پیدا کی کیا وہ ہماری خلاقیت کو نہیں مانتے؟

سورۃ الحٰجّہ السّجدة (۳۱) کی آیت ۱۱ میں ارشاد ہوتا ہے۔

ثُمَّ اسْتَوَىٰ إِلَى السَّمَاءِ وَهِيَ دُخَانٌ فَقَالَ لَهَا وِلَّاءِي لِي أَتِيَا طَوْعًا أَوْ كَرْهًا قَالَتَا أَتَيْنَاكَ طَائِعِينَ ۝

ترجمہ: پھر وہ آسمان کی طرف متوجہ ہوا جو اس وقت محض دھواں تھا۔ اس نے آسمان اور زمین سے کہا ”وجود میں آجاؤ نواہ تم چاہو یا نہ چاہو“ دونوں نے کہا ”ہم آگے فرمانبرداروں کی طرح“

پانی کے سرچشمہ زندگی ہونے کے موضوع کی طرف ہم پھر لوٹ کر آئیں گے اور قرآن میں جو دوسرے حیاتیاتی مسائل اٹھائے گئے ہیں ان کے ساتھ اس کی بھی

تحقیقات کریں گے۔ سرپرست یاد رکھنے کی ضروری باتیں یہ ہیں:-

(۱) تودہ لگیں کا وجود جس میں ہمیں ذرات شامل ہوں، کیونکہ دھواں، (عربی دُخان) کا مطلب یہی ہو سکتا ہے۔ عام طور پر دھواں ایک گیس دار ذریعہ پر (Substratum) اور معلق ہمیں ذرات پر مشتمل ہوتا ہے جو کم و بیش محکم حالت میں ہوتے ہیں اور اپنے یا نیچے درجہ حرارت پر مادے کی ٹھوس یا مائع حالت سے متعلق ہوتے ہیں۔

(ب) ایک بنیادی تودہ واحد کی علیحدگی کا عمل (فتق) جس کے عناصر ابتدا میں باہم ملے ہوئے تھے (رتق)۔ یہ ذہن میں رہے کہ عربی میں ’فتق‘ توڑنے، بکیرنے، الگ الگ کرنے کے عمل کو کہتے ہیں اور ’رتق‘ اجزا کو باہم ملانے یا ایک ساتھ باندھنے کے عمل کو کہتے ہیں تاکہ ایک یکریگ اور متجانس کل متشکل ہو سکے۔ ایک کل کو متعدد اجزائیں الگ الگ کرنے کا یہ تصور قرآن کی دوسری جہاں میں بھی ملتا ہے جہاں متعدد دنیاؤں کا ذکر آیا ہے۔ قرآن کی سب سے پہلی آیت کا آغاز ان الفاظ سے ہوتا ہے:

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ ۝ الْحَمْدُ لِلّٰهِ رَبِّ الْعٰلَمِیْنَ ۝

ترجمہ: اللہ کے نام سے جو رحمان اور رحیم ہے۔ سب تعریف اللہ ہی کے لیے ہے جو سارے جہانوں کا پروردگار ہے۔

’عالَمین‘ (عالم کی جمع) دنیا میں۔ بہت سے جہاں) کا لفظ قرآن میں دو جہاں دفعہ آیا ہے۔ آسمانوں کا ذکر بھی جمع (سَمَوَات) کی صورت میں آیا ہے، صرف متعدد ہونے کی وجہ سے نہیں بلکہ سات کے عدد کی رمزیت کی وجہ سے بھی۔

مختلف اعدادی مقادیر کے لیے یہ عدد (۷) قرآن میں جو ہمیں دفعہ استعمال ہوا ہے، اکثر اس سے مراد متعدد یا ہمیشی

تعداد ہوتی ہے۔ اگرچہ ہم ٹیمک طور پر نہیں جانتے کہ اس عدد کے یہ معنی کون سے گئے۔ یونانیوں اور رومیوں نے بھی اس عدد کو غیر معین کثرت تعداد کا تصور دینے کے لیے استعمال کیا ہے۔ قرآن میں سات کا عدد خود آسمانوں (سماوات) کے لیے استعمال ہوا ہے۔ صرف یہی وہ عدد ہے جس کا مطلب 'آسمان' (جمع کی صورت میں) ہوتا ہے۔ آسمانوں کے سات راستوں (سبع طرائق) کا ذکر صرف ایک دفعہ آیا ہے۔

سورۃ البقرہ (۲) کی آیت ۲۹ دیکھئے:

هُوَ الَّذِي خَلَقَ لَكُمْ مَا فِي الْأَرْضِ جَمِيعًا ثُمَّ اسْتَوَىٰ إِلَى السَّمَاءِ فَسَوَّاهُنَّ سَبْعَ سَمَوَاتٍ وَهُوَ بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمٌ ۝

ترجمہ: وہی تو ہے جس نے تمہارے لیے زمین کی ساری چیزیں پیدا کیں۔ پھر اوپر کی طرف تو ہم فرمائی اور سات آسمان استوار کیے اور وہ ہر چیز کا علم رکھنے والا ہے۔

سورۃ المؤمنون (۲۳) آیت ۱۷:

وَلَقَدْ خَلَقْنَا فَوْقَكُمْ سَبْعَ سَمَاوَاتٍ وَ مَا كُنَّا مِنَ الْخَالِقِ غَافِلِينَ ۝

ترجمہ: اور تمہارے اوپر ہم نے سات راستے بنائے اور مخلوقات کی طرف سے ہم غافل نہیں ہیں۔

سورۃ الملک (۶۷) آیت ۳:

الَّذِي خَلَقَ سَبْعَ سَمَوَاتٍ طِبَاقًا مَا تَرَىٰ فِي خَلْقِ الرَّحْمَنِ مِن تَفَوتٍ ۝

سات کا عدد فارسی میں بھی کثرت یا بڑی تعداد کے لیے استعمال ہوتا ہے مثلاً ہفت زبان بہت سی زبانیں جاننے والا۔ ہفت اہلیم یعنی ساری دنیا ہفت رنگ، بہت سے رنگوں سے مرکب۔ نیز شیخ سعدی کے اس شعر میں 'ہفت ملت' سے بے شمار ملتیں یا قومیں مراد ہے۔

کہنا کردہ قرآن درست کتب خانہ ہفت ملت ہفت

اردو میں سات نمبر پر ابھی بہت زیادہ فاصلے کے لیے استعمال ہوتا ہے اسی طرح علامہ سائبردوں میں چچا کر لکھنا یعنی ہدایت حفاظت سے رکھنا نیز ساتار دہن یعنی گرہ جمع کے ہے۔ ترجمہ

مَرَجِعَ الْبَصَرِ هَلْ تَدْرِي مِنْ قَطُوٍ ۝

ترجمہ: جس نے تہہ بہ تہہ سات آسمان بنائے۔ تم رحمان کی تخلیق میں کسی قسم کی ریبلی نہیں پاؤ گے۔ پھر لپٹ کر دیکھو کیا تمہیں کوئی خلل نظر آتا ہے؟

سورۃ یوسف (۱۲) آیات ۱۵-۱۶:

مَرَجِعَ تَدْرِي كَيْفَ خَلَقَ اللَّهُ سَبْعَ سَمَوَاتٍ طِبَاقًا وَ جَعَلَ الْقَمَرَ فِيهِنَّ نُورًا وَ جَعَلَ الشَّمْسُ سَبْعًا آجَا ۝

ترجمہ: کیا دیکھتے نہیں ہو کہ اللہ نے کس طرح سات آسمان تہہ بہ تہہ بنائے اور ان میں چاند کو نور اور سورج کو چراغ بنایا۔

سورۃ النساء (۷۸) آیات ۱۲-۱۳:

بَيْنَمَا نُوَلِّجُهُمْ قَوْمَكَ سَبْعًا شِدَادًا ۝ وَ جَعَلْنَا يَسًا آجَا وَ هَا جَا ۝

ترجمہ: اور تمہارے اوپر سات مضبوط آسمان قائم کئے اور ہر ایک کو روشن چراغ بنا دیا۔

ماں روشن چراغ سے مراد سورج ہے۔

مفسرین ان تمام آیات کے بارے میں متفق رائے ہیں کہ ان میں سات کے عدد سے کثرت مراد ہے۔

لہذا آسمان کی تعداد سات اور زمینیں بھی۔ اور قرآن کے قاریوں کو یہ یاد رہے کہ سات دن میں رکھنے کے لیے کہ بائبل میں چاند اور سورج دونوں کو نور (Light) کہا گیا ہے لیکن قرآن میں ان دونوں کو مختلف نام دئے گئے ہیں۔ آیت پہلی میں اول الذکر کو نور کہا گیا ہے اور ثانی الذکر کو چراغ سے تعبیر دی گئی ہے اور ثانی پیدا کرنا ہے۔ ہفتادہم دیکھیں گے کہ سورج کو دوسرے تو صیغہ نام بھی دئے گئے ہیں (مصف) لہذا قرآن کے علاوہ محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کے زمانے سے یا ان کے بعد کی ابتدائی صدیوں کی تحریروں میں، جن میں ان کے اقوال (حدیث) درج ہیں، اکثر سات کا عدد بڑی تعداد کو ظاہر کرنے کے لیے استعمال کیا گیا ہے۔ (مصف)

لَهُ مَا فِي السَّمٰوٰتِ وَمَا فِي الْاَرْضِ وَمَا بَيْنَهُمَا وَمَا تَحْتَ  
الْاَرْضِ ۝

ترجمہ: جو کچھ آسمانوں میں ہے اور جو کچھ زمین میں ہے اور جو کچھ دونوں کے بیچ  
میں ہے اور جو کچھ زمین کے نیچے ہے سب اسی کا ہے۔  
سورہ الفرقان (۲۵) آیت ۵۹:

الَّذِي خَلَقَ السَّمٰوٰتِ وَالْاَرْضِ وَمَا بَيْنَهُمَا فِي سِتَّةِ اَيَّامٍ  
ترجمہ: وہ جس نے چھ دنوں (ادوار) میں زمین کو اور آسمانوں کو اور ان کے درمیان  
کی ساری چیزوں کو بنایا

سورہ السجدة (۳۲) آیت ۴:  
اللَّهُ الَّذِي خَلَقَ السَّمٰوٰتِ وَالْاَرْضِ وَمَا بَيْنَهُمَا فِي سِتَّةِ اَيَّامٍ  
ترجمہ: اللہ ہی تو ہے جس نے آسمانوں اور زمین کو اور ان کے درمیان کی  
ساری چیزوں کو چھ دنوں (ادوار) میں پیدا کیے۔  
سورہ ق (۵۰) آیت ۳۷:

وَلَقَدْ خَلَقْنَا السَّمٰوٰتِ وَالْاَرْضِ وَمَا بَيْنَهُمَا فِي سِتَّةِ اَيَّامٍ وَمَا  
مَسْتَأْمِنَ لَهٗوْبِ ۝

ترجمہ: ہم نے زمین اور آسمانوں کو اور ان کے درمیان ساری چیزوں کو چھ دنوں  
(ادوار) میں پیدا کر دیا اور ہمیں کوئی تکان لاحق نہ ہوئی  
آسمانوں اور زمین کے درمیان پائی جانے والی چیزوں کا حوالہ قرآن کی حسب  
نزل آیات میں بھی ملتا ہے:

لہ قرآن کا یہ بیان کہ کائنات کی تخلیق کے کام نے اللہ کو تھکا یا نہیں صاف طور پر بائبل کے اس بیان کے جواباً  
میں ہے جس کا حوالہ اس کتاب کے پہلے حصے میں دیا جا چکا ہے جس میں کہا گیا ہے کہ خدا نے چھ دن میں کائنات  
کی تخلیق کی اور ساتویں دن آرام کیا (گویا تکان دور کرنے کے لیے) معنف

بڑی حیرت ہوتی ہے کہ ہماری زمین کی طرح اس کائنات میں اور زمین بھی ہو سکتی  
ہیں۔ یہ ایک ایسی حقیقت ہے کہ انسان ابھی تک اس کی تصدیق نہیں کر سکا۔

ہم سورہ الطلاق (۶۵) کی بارھویں آیت میں یہ پیشین گوئی کی گئی ہے:  
اللَّهُ الَّذِي خَلَقَ سَبْعَ سَمٰوٰتٍ وَمِنَ الْاَرْضِ مِثْلَهُنَّ سِتَّةَ اَيَّامٍ  
بَيِّنٰتٍ لِّتَعْلَمُوْا اَنَّ اللّٰهَ عَلٰى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيْرٌ ۝۶۵ وَ اَنَّ اللّٰهَ قَدَّ اَحَا  
بِكُلِّ شَيْءٍ بِعِلْمِهٖ ۝۶۵

ترجمہ: اللہ وہ ہے جس نے سات آسمان بنائے اور زمین کی قسم سے بھی  
کے مانند۔ ان کے درمیان حکم نازل ہوتا رہتا ہے۔ یہ بات تمہیں اس لیے بتائی جا  
رہی ہے، تاکہ تم مان لو کہ اللہ ہر چیز پر قدرت رکھتا ہے اور اللہ کا علم ہر چیز پر محیط ہے۔

چونکہ سات کا عدد ایک غیر معین کثرت کا منظر ہے (جیسا کہ ہم دیکھ چکے ہیں) اس لیے  
یہ نتیجہ اخذ کیا جاسکتا ہے کہ قرآن واضح طور پر ایک سے زیادہ زمینوں کے  
کی طرف اشارہ کرتا ہے یعنی ہماری زمین کی طرح کائنات میں اور بھی زمینیں ہیں۔

ایک اور بات جس پر بیسویں صدی کے قارئین قرآن کو حیرت ہوگی یہ ہے کہ  
آیات قرآنی میں خدا کی پیدا کردہ چیزوں کے تین گروپوں کا ذکر ملتا ہے

- ۱۔ وہ چیزیں جو آسمانوں میں ہیں۔
  - ۲۔ وہ چیزیں جو زمین پر ہیں۔
  - ۳۔ وہ چیزیں جو آسمانوں اور زمین کے درمیان ہیں۔
- اس سلسلے میں حسب ذیل آیات ملاحظہ فرمائیے:
- سورہ اطرہ (۲۰) آیت ۶:

لہ یہاں شاعر اسلام قبائل کی وہ غزل یاد آتی ہے جس کا مطلع ہے ۵  
ستاروں سے آگے جہاں اور بھی ہیں ابھی عشق کے امتحان اور بھی ہیں  
قافیت ذکر عالم رنگ و بو پر زمین اور بھی آسمان اور بھی ہیں (مترجم)

# کائنات کی تشکیل کے بارے میں کچھ

جدید سائنسی معلومات

## نظام شمسی

زمین اور یارے جو سورج کے گرد گھومتے ہیں اباد کی ایک منظم دنیا ہیں۔ یہ اباد رہائی پھوڑائی اور موٹی یا گہرائی، انسانی بیمانے کے لحاظ سے سبب حدِ عظیم ہیں۔ زمین سورج سے تقریباً نو کروڑ تیس لاکھ میل دور ہے۔ انسان کی نظر میں یہ بہت بڑا فاصلہ ہے لیکن نظام شمسی کے دور ترین یارے (پلوٹو) اور سورج کے مابین جو فاصلہ ہے اس کے مقابلے میں یہ بہت ہی کم ہے۔ یوں سمجھئے کہ سورج اور پلوٹو کا درمیانی فاصلہ سورج اور زمین کے درمیانی فاصلے سے تقریباً چالیس گنا ہے یعنی تقریباً تین سو سو کروڑ بیس لاکھ میل۔ اگر اس فاصلے کو دگنا کر دیا جائے تو یہ نظام شمسی کے سب سے بڑے بعد کو ظاہر کرے گا۔ سورج کی روشنی کو پلوٹو تک پہنچنے میں تقریباً چوبیس گھنٹے لگتے ہیں اور روشنی کا یہ سفر ایک لاکھ چھیالیس ہزار میل فی سیکنڈ کی ہولادینے والی رفتار سے ہوتا ہے اس لیے مطلوبہ سماوی دنیا کی آخری حد پر واقع ستاروں کی روشنی کو ہم تک پہنچنے میں اربوں گھنٹوں سال لگتے ہیں۔

## ہککائیں

سورج کے ارد گرد کے دوسرے یاروں کی طرح ہماری زمین بھی اس کا ایک ذیلی یارہ ہے۔ لیکن خود سورج ان گھنٹوں ستاروں کے درمیان ایک بہت ہی چھوٹا سا عنصر ہے۔ ان گھنٹوں ستاروں کے جگہگہے کو ہککائیں (Galaxy) کہتے ہیں۔

۱۶:۲۲ ۷۰:۲۲ ۳۸:۴۸ ۲۷:۱۵ ۸۵:۴۶ ۳:۲۳ ۸۵:۲۳

آسمانوں اور زمین سے باہر کی اس مخلوق جس کا ذکر قرآن میں متعدد بار آیا ہے کا تصور کرنا مشکل ہے، ان آیات کو ٹھیک طور پر سمجھنے کے لیے فرمودی ہے کہ کائنات میں ہککائیں سے مترادف مواد کی موجودگی کے متعلق تارہ ترین انسانی مشاہدات و آلاء کی طرف رجوع کیا جائے اور کائنات کی تشکیل کے متعلق جدید سائنس نے جن خیالات و تصورات کی تصدیق کی ہے ان کا حوالہ دیا جائے۔ اس طرح کہ سہل ترین سے شروع کر کے پیچیدہ ترین کی طرف بڑھا جائے۔

ہم ان خانہ سائنسی امور کی طرف رجوع کرنے سے پہلے یہ مناسب ہے کہ کہ تخلیق کے متعلق قرآن جو معلومات فراہم کرتا ہے اس کے بڑے بڑے نکات کا سرخیوں کی صورت میں یہاں خلاصہ دے دیا جائے، چنانچہ حوالہ بالا اقتباسات کی روش سے وہ مسودے ہیں:

۱۔ تخلیق کے چھ ادوار

۲۔ آسمانوں اور زمین کی تخلیق کے باہم کئے ہوئے ربط۔

۳۔ انوکھی ابتدائی نوعیت کی کیمت مادہ، جو بعد میں گھنٹوں میں بٹ گیا ہے کائنات کی تخلیق

۴۔ آسمانوں اور زمینوں کا متعدد ہونا۔

۵۔ آسمانوں اور زمین کے مابین ایک درمیانی مخلوق کا وجود۔



سے لے کرتی ہے

## کہکشاؤں، ستاروں اور نظامِ آہستہ سیارگان کی تشکیل و افکار

جس وسیع و عریض فضا میں اب کہکشاؤں پائی جاتی ہیں، وہاں پہلے کیا تھا؟ اس کا جواب جدید سائنس کا ثبات کے ارتقا کے ایک غیر مبین دور کے بارے میں دے سکتی ہے لیکن اس دور اور ہمارے دور کے درمیان جو طویل مدت حائل ہے اس کی تعین نہیں کر سکتی۔

جس قدیم ترین دور کے متعلق جدید سائنس معلومات فراہم کرتی ہے، اس کے متعلق ان معلومات کی روشنی میں یہ دعویٰ کرنا سراسر قرینِ عقل ہے کہ اس وقت کا ثبات ایک تودہ گیس (Gaseous Mass) تھی جو زیادہ تر ہائیڈروجن اور کچھ ہیلیم (Helium) پر مشتمل تھی اور آہستہ آہستہ گردش کنا۔ بعد میں یہ سیدم (Metal) پھٹ کر متعدد بڑے بڑے عظیم الابعاد ٹکڑوں میں بٹ گیا جو اتنے بڑے تھے کہ فلکی طبیعیات (Astrophysics) کے تخمینے کے اعزاز کے مطابق وہ سورج کی موجودہ کیت مادہ سے دس کھرب (10,000,000,000,000,000) سے لے کر ہزار کھرب (10,000,000,000,000,000,000,000,000) تک بڑے تھے (جب کہ سورج کی کیت مادہ زمین سے تین لاکھ گنا بڑی ہے)۔ ان ہندسوں سے ہمیں اس ابتدائی گسی مادے کے ان بڑے بڑے ٹکڑوں کا کچھ اندازہ ہوتا ہے جن سے کہکشاؤں نے جنم لیا۔

اس ابتدائی کیت مادہ سے مزید جسے طبعی طور پر ستاروں کی صورت اختیار کر گئے۔ تب انجماد کا عمل دخل انداز ہوا اور مقناطیسی میدانوں اور اشعاعیات (Radiation) کے دباؤ اور اثرات کے ہمراہ کششِ ثقل کی قوتیں اپنا کام کرنے لگیں۔ (کیونکہ یہ اجسام زیادہ سے زیادہ تیزی سے حرکت اور گردش کر رہے تھے) سکرٹنے سے ستاروں میں چمک پیدا ہو گئی اور انھوں نے کششِ ثقل کی قوتوں کو حصر کرتی

گرمیوں کی رالوں کو جب آسمان گرد وغبار دھوئیں، بادلوں وغیرہ سے صاف ہوتا ہے تو پوری فضا ستاروں سے بھری ہوتی ہے (اور فضا میں ایک دودھیا سا راستہ بنا ہوا معلوم ہوتا ہے۔ یہ دراصل دور دراز کے ستارے بیوتے ہیں جو الگ الگ دکھائی دینے کہ بجائے گڈمڈ دکھائی دیتے ہیں۔ مترجم) اسے کہکشاؤں (Milky Way) کہتے ہیں۔ ستاروں کا یہ گروہ بے حد بڑے ابعاد رکھتا ہے۔ روشنی نظامِ شمسی سے ایک ایک گھنٹے کی اکائیوں میں گذر سکتی ہے لیکن ستاروں کے اس انتہائی بیوسے اور تہہ بہ تہہ گروہ۔ ہماری کہکشاؤں (Galaxy) کے ایک سرے سے دوسرے تک پہنچنے کے لیے روشنی کو تقریباً نوے ہزار سال درکار ہوں گے۔

جس کہکشاؤں (Galaxy) سے ہمارا تعلق ہے اگرچہ وہ ناقابلِ یقین حد تک وسیع و عریض ہے، تاہم وہ آسمانوں کا ایک بہت ہی چھوٹا جزو ہے۔ ستاروں کے بے حد عظیم اجتماع ایسے بھی ہیں جو ہماری کہکشاؤں سے باہر واقع ہوتے ہیں ان کا انکشاف پچاس سال سے کچھ زائد عرصہ پہلے اس وقت ہوا جب ہیٹ دان نازک اور ترقی یافتہ بصری آلات استعمال کرنے کے قابل ہو گئے۔ مثلاً ایسے آلات جن کی مدد سے ریاست ہائے متحدہ امریکہ میں ماونٹ ولسن پر دوربین کی تعمیر ممکن ہو سکی۔ اس طرح الگ تھلگ ایسی دیکھی کہکشاؤں اور کہکشاؤں کے جھرمٹوں کی ایک بڑی تعداد معلوم کی جا چکی ہے جو اس قدر دور واقع ہیں کہ نوری سالوں کی ایک خصوصی اکائی قائم کرنا ضروری ہو گیا جسے پارسیک (Parsec) کہتے ہیں۔ یعنی وہ فاصلہ جو روشنی ۳.۲۶ سالوں میں ایک لاکھ چھیاسی ہزار میل فی سیکنڈ کی رفتار سے

۱۔ پاکستان میں عوامی سرویسوں کی رالوں کو بھی۔ مترجم

۲۔ ملاحظہ فرمائیے: فیضیہ ب

۳۔ ماونٹ ولسن کی دوربین کے شیشے کا قطر ۱۰۰ اینچ اور ماونٹ پالورکا ۱۲۰ اینچ ہے دونوں ریزولوشن میں ہیں۔ مترجم

توانائی میں تبدیل کر دیا۔ حرارتی نیوکلیائی رد عمل رونما ہوا اور ہلکے ایٹموں کے انقباض و انبساط سے نسبتاً زیادہ بھاری ایٹم متشکل ہوئے۔ اس طرح ہائیڈروجن سے ہیلیم اور پھر کاربن اور آکسیجن پیدا ہوئے اور انجام کار دھاتیں اور دھات نما مادے وجود میں آئے۔ یوں ستاروں کی اپنی زندگی ہے اور جدید علم ہیئت ان کے موجودہ مرحلہ ارتقار کے مطابق ان کی نوع بندی کرتا ہے۔ ستاروں کی موت بھی واقع ہوتی ہے۔ ارتقار کے آخری مرحلے میں بعض ستاروں میں زبردست اندرونی فشار اور ٹوٹ پھوٹ کا مشاہدہ کیا گیا ہے جس سے وہ بالکل نمرہ لاشیں ہو کر رہ گئے۔

سیاروں، خاص کر زمین کی ابتدا ایک عمل علیحدگی سے ہوئی اور یہ عمل ایک ایسے بنیادی عنصر سے شروع ہوا جو ابتدا میں قدیم ترین سدیم (Nebulae) تھا اس حقیقت کو گذشتہ پچیس سال سے زائد عرصے میں کسی نے چیلنج نہیں کیا کہ سورج ایک ہی سدیم کے اندر نچھوڑا گیا اور اسی طرح سیارے بھی اپنے چاروں طرف محیط سدیمی (Nebular disc) کے اندر نچھوڑے ہوئے یہ نکتہ بنیادی اہمیت کا حامل ہے کہ نہ تو سورج ایسے اجرام سماوی کے اجزائے ترکیبی کی تشکیل میں کوئی سلسلہ وار ترتیب ملحوظ رکھی گئی اور نہ ارضی عنصر کی تشکیل میں۔ بلکہ ان کی اصل کی یکسانیت میں ایک ارتقائی متوازنیت پائی جاتی ہے۔

جس دور میں مذکورہ بالا واقعات ظہور پذیر ہوئے، اس کے متعلق سائنس میں معلومات فراہم کر سکتی ہے جس ہکشاں میں ہمارا نظام شمسی واقع ہوا ہے اس کی عمر کا اندازہ تقریباً سو کھرب سال لگایا گیا ہے اور ہمارے نظام شمسی کی تشکیل اس کے تقریباً پچاس کھرب سال بعد ہوئی۔ قدرتی ریڈیائی تابکاری کے مطالعے سے یہ اندازہ لگانا ممکن ہو گیا ہے کہ زمین کی عمر اور سورج کی تشکیل کا زمانہ تقریباً پینتالیس کھرب سال ہے۔ بعض سائنس دانوں کے حساب کے مطابق اس میں دس کروڑ سال کا فرق ہو سکتا ہے۔ حسابی اندازوں کی یہ صحت قابل تعریف ہے کیونکہ اگرچہ دس کروڑ سال میں ایک طویل مدت معلوم ہوتے ہیں لیکن زیادہ سے زیادہ غلطی اور مجموعی قابل پیمائش وقت

میں اعشاریہ ایک (اد) اور چار اعشاریہ پانچ (۴.۵) کا تناسب ہے یعنی اس طویل و عظیم حسابی تخمینے میں صرف دو اعشاریہ دو فیصد (۲.۵ فیصد) غلطی کا امکان ہے۔

اس لیے فلکی طبیعیات (Astrophysics) کے متخصصین نظام شمسی کی تشکیل کے عمومی عمل کے بارے میں بہت زیادہ معلومات حاصل کر چکے ہیں جن کا خلاصہ یہ ہے کہ گردش کرنا تو وہ گیس کا انجماد اور سکڑاؤ، اس کا ٹکڑوں میں بٹ جانا اور سورج اور سیاروں کا اپنی اپنی جگہ پر رہ جانا زمین بھی ان میں شامل ہے۔ ابتدائی سدیم اور اس کے ٹوٹ پھوٹ کر بے شمار ستاروں کی صورت اختیار کرنے اور پھر ان کے گروپوں کا ہکشاؤں کی صورت میں متشکل ہونے کے عمل کے متعلق جو سائنسی معلومات حاصل ہوئی ہیں، ان سے ایک سے زیادہ دنیاؤں کے وجود کے متعلق کوئی شک و شبہ باقی نہیں رہتا۔

نظام اپنا بے پھر تا ہے کیا خورشید نور افشاں

ہزاروں ایسی دنیاؤں کو شامل ہے نظام اس کا (ظہری نماں)

لیکن اس سے یہ یقینی شہادت فراہم نہیں ہوتی کہ کائنات میں کوئی ایسی چیز بھی

موجود ہے جو زمین سے قریبی یا بہم مشابہت رکھتی ہو۔

## کثرت عوالم کا تصور

اس کے باوجود فلکی طبیعیات کے جدید ماہرین کی رائے میں کائنات میں زمین سے مشابہ سیاروں کی موجودگی کا بڑا امکان ہے۔ جہاں تک نظام شمسی کا تعلق ہے، کسی کے خیال میں بھی اس کا امکان نہیں کہ زمین کی مانند عمومی احوال و کیفیات کا حامل کوئی دوسرا سیارہ موجود ہو۔ اس لیے ہمیں ایسے سیاروں کی تلاش اس نظام شمسی سے باہر کرنی

سے جہاں تک چاند کا تعلق ہے تسلیم کر لیا گیا ہے کہ یہ زمین کی گردش محوری شروع ہونے کے بعد

زمین سے ہمدردی الگ ہوا۔ معنف

چاہیے۔ مندرجہ ذیل وجوہات کی بنا پر نظام شمسی سے باہر ایسے یاروں کی موجودگی کو ممکن خیال کیا جاتا ہے۔

یہ خیال کیا جاتا ہے کہ ہماری کہکشاں کے ایک ہزار کھرب ستاروں میں سے آدھے سورج کی طرح اپنا اپنا نظام سیارگان ضرور رکھتے ہیں۔ یقیناً پانچ سو کھرب تارے سورج کی طرح بہت آہستہ آہستہ گردش کرتے ہیں۔ یہ ایک ایسی خصوصیت ہے جس سے یہ متبادل ہوتا ہے کہ وہ اپنے گرد گھومنے والے ذیلی یاروں (Satellite) سے گھرے ہوئے ہیں۔ یہ تارے ہم سے اس قدر دور واقع ہوئے ہیں کہ ان کے ذیلی سیارے مشاہدہ میں نہیں آتے۔ لیکن خط حرکت کی بعض خصوصیات (Trajectory characteristics) کی بنا پر ان کی موجودگی کو بہت ممکن سمجھا جاتا ہے۔ تارے کے خط حرکت میں معمولی سا تموج یا انحراف (Undulation) بھی کسی ذیلی سیارے کی موجودگی کو ظاہر کرتا ہے، اس طرح ستارہ برنارڈ کے سے کم ایک ذیلی سیارہ رکھتا ہے جو حجم میں مشتری سے بھی بڑا ہے۔ دو ذیلی یاروں کا بھی امکان ہے۔ بی ٹی کوورین (P. Boyer) لکھتا ہے کہ "سبب شہادتیں اس حقیقت کی طرف اشارہ کرتی ہیں کہ ساری کائنات میں نظام ہائے سیارگان کثیر تعداد میں بکھرے پڑے ہیں۔ نظام شمسی اور زمین اپنی خصوصیت میں بے مثال نہیں۔" اس کا ضمنی نتیجہ یہ ہے کہ "اپنے حامل یاروں کی طرح زندگی بھی جہاں جہاں اس کی نشوونما کے لیے سازگار طبیعیاتی-کیمائی حالات موجود ہیں، ساری کائنات میں بکھری پڑی ہے۔"

## بین الگواکبی میوولی

ہندہ کائنات کی تشکیل کا بنیادی عمل یہ تھا کہ ابتدائی سدیم کے اندر مادی میوولی نمود ہوا اور پھر ایسے اجزائیں منقسم ہو جائے جن سے ابتداءً دور تک پھیلے ہوئے کہکشاں کی سلسلوں نے ترکیب پائی۔ موخر الذکر اپنی باری باری پر ٹکڑے ہو کر ستاروں میں بٹ گئے اور ستاروں کی ذیلی پیداوار تھے یارے۔ یہ یکے بعد دیگرے وقوع پذیر ہونے والی طوفانی

اہم ترین عناصر ترکیبی کے گردلوں میں اپنے باقیات، چھوڑ گئیں جنہیں بین الگواکبی کہکشاں میوولی کا سائنسی نام دیا جاسکتا ہے۔ اس کا بیان مختلف طریقوں سے کیا گیا ہے۔ کچھ روشن سدیم ہلکے دوسرے ستاروں سے آنے والی روشنی کو منکسر کرتے ہیں اور جیتی طبیعات کے ماہرین کی اصطلاح میں شائد گرد و غبار اور دھوئیں سے مرکب ہیں۔ اور پھر تاریک سدیم بھی ہیں جو نسبتاً کم گاڑھے اور گھنے ہیں اور ایسے بین الگواکبی مواد پر مشتمل ہیں جو اور بھی زیادہ معمولی نوعیت کا ہے اور جیتی نقطہ نظر سے اس میں نوریمائی (Photometric measurements) کا رجحان پایا جاتا ہے۔ خود کہکشاؤں کے درمیان میوولائی ہلوں (bridges of material) کی موجودگی کے بارے میں کسی شک و شبہ کی گنجائش نہیں اگرچہ یہ گیسوں بہت ہلکی ہو سکتی ہیں تاہم چونکہ کہکشاؤں کے درمیان پائے جانے والے طویل فاصلوں کی وجہ سے انھوں نے بے حد زیادہ جگہ گھیر رکھی ہے، اس لیے کم کثافت کے باوجود ان کی کثرت مادہ کہکشاؤں کی مجموعی کثرت مادہ سے زیادہ ہو سکتی ہے۔ اے بوٹکو (A. Boykot) کی نظر میں یہ بین کہکشاں کی کثرت تودے بنیادی اہمیت کے حامل ہیں جو کائنات کے ارتقا کے متعلق تصورات کو خاما بدل سکتے ہیں۔"

کائنات کی تخلیق کے متعلق جو قرآنی تصورات ہم نے پیش کیے ہیں۔ اب ہم ان پر جدید سائنسی معلومات کی روشنی میں نظر ڈالتے ہیں۔

## کائنات کی تخلیق کے متعلق قرآن کی فراہم کردہ معلومات کا سائنسی تجربہ

تخلیق کے سلسلے میں قرآن جن پانچ اہم اور مرکزی نکات کے متعلق معلومات فراہم کرتا ہے۔ اب ہم ان کی جانچ پرکھ کرتے ہیں:

۱۔ قرآن کی رو سے آسمانوں اور زمین کی تخلیق کے چھ ادوار اجرام سماوی اور زمین کی تشکیل اور موخر الذکر کی نمود اس کے سامان رزق و غذا کے اس حد تک نشوونما پر مشتمل ہیں کہ وہ انسان کے رہنے کے قابل بن گئی۔ زمین کے سلسلے

میں قرآن نے جو حالات و واقعات بیان کئے ہیں وہ چار ادوار میں وقوع پذیر ہوئے  
شاید یہی جدید سائنس کے بیان کردہ چار ارضیاتی ادوار ہیں اور جیسا کہ ہم پہلے  
ہی جانتے ہیں انسان کا ظہور اس چوتھے ارضیاتی دور میں ہوا لیکن یہ صرف ایک  
مغروضہ اور بے دلیل دعویٰ ہے کیونکہ اس سوال کا حتمی جواب کوئی بھی نہیں  
دے سکتا۔

لیکن یہ بات ذہن میں رہنی چاہیے کہ جیسا کہ سورہ صلہ السجدہ (۴۱) کی آیت  
۱۲ تا ۱۹ (اد پر گزر چکیں، دیکھئے صفحہ ) میں مذکور ہوا 'اجرام سماوی اور زمین  
کی تشکیل دو مرحلوں میں ہوئی۔ اگر ہم سورج اور اس کی ذیلی پیداوار زمین کی مثال  
لیں (اور صرف اسی تک ہماری رسائی ہے) تو سائنس ہمیں بتاتی ہے کہ ان کی تشکیل  
بنیادی سریم کے انجماد نکاش کے عمل سے ہوئی اور پھر ان کی ایک دوسرے سے  
علیحدگی کا عمل بردے کار آیا۔ بالکل یہی بات ہے جو قرآن بڑے واضح الفاظ میں  
بتاتا ہے جب وہ ان مردات کا ذکر کرتا ہے جو سماوی 'دھوئیں' سے شروع ہوئے  
اور سردیوں کے آیزش و اتحاد اور پھر مشطہ احرام کی علیحدگی کا باعث بنے۔ پسنا  
قرآنی حقائق اور سائنسی حقائق میں کامل مطابقت پائی جاتی ہے۔

۲۔ سائنس بتاتی ہے کہ ایک ستارے (مثلاً سورج) اور اس کے ذیلی ستارے  
(مثلاً زمین) کی تشکیل کے دونوں مرحلے باہم گتھے یا جڑے ہوتے ہیں۔ جن میں ایک  
دوسرے سے الگ نہیں کیا جاسکتا۔ قرآن کی جن آیات کا ہم نے جائزہ لیا ہے ان سے  
بھی یہی حقیقت نکل کر سامنے آتی ہے۔

۳۔ قرآن میں ابتدائی مرحلے میں کائنات کے 'دھوئیں' کی صورت میں ہونے  
کا جو ذکر ہے اور جس سے مراد کائناتی مادے کا زیادہ تر گیس کی حالت میں ہونا  
ہے، یہ بھی جدید سائنس کے بنیادی سریم کے تصور کے عین مطابق ہے۔

۴۔ سات کے عدد (اس کے معنی پر پہلے ہی بحث ہو چکی ہے) سے قرآن  
نے آسمانوں کی کثرت مراد لی ہے۔ فلکی طبیعیات کے ماہرین کے ان مشاہدوں سے

جدید سائنس نے اس کی تصدیق کر دی ہے جو انھوں نے کہ کائناتی نظاموں اور ان کی کثیر  
تعداد کے متعلق کیے ہیں۔ اس کے برعکس ہماری زمین سے مشابہ زمینوں کا ایک سے  
زیادہ ہونا (کم سے کم بعض نقطہ ہائے نظر سے) ایک ایسا تصور ہے جو قرآن کے متن میں  
ظہور کر سامنے آتا ہے لیکن ابھی تک سائنس نے اس کی تصدیق نہیں کی۔ تاہم ماہرین  
اسے ممکن الوقوع خیال کرتے ہیں۔

۵۔ قرآن میں جو آسمانوں اور زمین کے مابین درمیانی تخلیق کا ذکر ہے، اس کا مقابلہ  
ان میولائی پولوں (bridges of material) سے کیا جاسکتا ہے جو منظم ہتھی طبعاً  
نظاموں کے باہر موجود ہیں۔

اگر قرآن کے بیانات سے پیدا ہونے والے تمام سوالات کی سائنسی معلومات سے  
پوری طرح تصدیق نہیں ہو سکی۔ تاہم کائنات کی تشکیل کے بارے میں قرآنی بیانات اور  
جدید سائنس میں کوئی تضاد نہیں پایا جاتا۔ دجی قرآنی کی تصدیق کے سلسلے میں اس امر  
واقعہ پر زور دینا ہی چاہتا ہے جب کہ یہ حقیقت اظہر من الشمس ہے کہ عہد نامہ قدیم کا  
اول متن انہی موضوعات پر ایسی معلومات فراہم کرتا ہے جو سائنسی نقطہ نظر سے  
قابل قبول نہیں۔ یہ بات قابل تعجب نہیں کیونکہ بائبل کے مشائخ متن (Sacerdotal  
text) میں پیدائش کا بیان مذہبی پیشواؤں نے شریعت پرستانہ اغراض کے تحت  
جلادطنی بائبل کے وقت لکھا تھا۔ ان اغراض کا ذکر پہلے ہو چکا ہے۔ اس لیے انھوں نے  
کائنات کی پیدائش کے بارے میں ایک ایسا بیان تیار کیا جو ان کے مذہبی عقائد کے  
مناسب حال تھا۔ چونکہ آغاز اسلام ہی سے محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کے خلاف خونخوار  
کے ناسخ الزامات لگائے جاتے رہے ہیں کہ انھوں نے بائبل کے بیانات نقل کر لیے  
ہیں، اس لیے بائبل کے بیانات اور قرآن کی فراہم کردہ معلومات میں جو عظیم فرق پایا جاتا

لے یہودی متن میں جو چند سطور موجود ہیں یہ متن ان پر پوری طرح چھا لیا ہے اور وہ دب کر رہ گئی ہیں یہ  
یہودی متن اس قدر مخمور اور مبہم ہے کہ سائنسدان اسے قابل توجہ نہیں سمجھتے۔ (مصنف)

ہے، اس پر ایک دفعہ پھر زور دینا اور توجہ منطف کرنا ضروری معلوم ہوتا ہے۔ جہاں تک کائنات کی پیدائش کا تعلق ہے، یہ الزام سراسر بے بنیاد ہے۔ یہ کیسے ہو سکتا تھا کہ آج سے چودہ سو سال پہلے ایک شخص (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) بائبل میں پائے جانے والے بیانات میں اس قدر ترمیم و تفسیح کر دے کہ سائنسی نقطہ نظر سے غلط مواد کو خارج کر دے اور باقی طرف سے ایسے بیانات دے جن کی تصدیق سائنس نے صرف موجودہ زمانے میں کی ہے؟ ہنذا یہ مفروضہ سراسر غلط ہے۔ قرآن میں پیدائش کائنات کے متعلق جو بیان ملتا ہے، وہ بائبل کے بیان سے بالکل مختلف ہے۔

## بعض اعتراضات کے جوابات

یہ مسلمہ امر ہے کہ دوسرے موضوعات خاص کر مذہبی تاریخ کے متعلق بائبل اور قرآن کے بیانات میں شبہات پائی جاتی ہیں۔ علاوہ ازیں اس لحاظ سے یہ بات بھی دلچسپ کامیاب ہے کہ بعض کے خلاف اس بات پر کوئی اعتراض نہیں کرتا کہ وہ بھی اس قسم کے حقائق اور بائبل تعلیمات کو لیتے ہیں لیکن جب محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) اپنی تعلیم و تبلیغ میں ان عقائد کا حوالہ دیتے ہیں تو اہل مغرب ان پر الزام لگانے سے باز نہیں آتے اور (نور اللہ) انھیں فریب کار اور حلیا لگان کرتے ہیں کیونکہ وہ (محمد) ان حقائق کی وہی دستبرد کے طور پر پیش کرتے ہیں۔ جہاں تک اس دعویٰ کا تعلق ہے کہ محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) نے قرآن میں وہی کچھ دہرایا ہے جو انھیں بتایا تھا یہ ایسی ہی ہوا بات ہے جیسا کہ یہ کہنا کہ ایک عیسائی راہب نے انھیں خوب مذہبی تعلیم دی تھی، بہتر ہوگا کہ بلاشیر کی کتاب ”محمد کا مسئلہ“ (The Problem of Mohammad) ایک دفعہ پڑھ لی جائے تاکہ معلوم ہو کہ وہ اس ’موجودہ قفسے‘ کے متعلق کیا لکھتا ہے۔ قرآن کے

لے فرانسیسی نام (Le Probleme de Mohamet) شائع کردہ پریز  
یونیورسٹی ڈی فرانس، پیرس، ۱۹۵۳ء

دوسرے بیانات اور اعتقادات جو اپنے وقت اور اپنی قدامت کے لحاظ سے غالباً بائبل سے بھی کہیں آگے جاتے ہیں ان کے بارے میں بھی مشابہت کے اشارے کئے جاتے ہیں۔

تخلیق کائنات سے متعلق بعض دیومالائی آثار و شواہد بھی کتب مقدسہ میں تلاش کرنے کی کوشش کی گئی ہے۔ مثلاً اہل پالینٹیا میں یہ اعتقاد پایا جاتا ہے کہ ابتدا میں ایسے پانی (یا سمندر) موجود تھے جنہیں تاریکی نے ڈھانپ رکھا تھا اور جب روشنی ظاہر ہوئی تو وہ الگ الگ ہو گئے۔ اس طرح آسمان اور زمین تشکیل ہوئی۔ اس خلفا کا مقابلہ بائبل کے بیان پیدائش سے کیا جاتا ہے۔ اور بے شک دونوں میں مشابہت ہے۔ لیکن اس بنا پر بائبل پر یہ الزام رکھنا محض ایک سطحی اور بات ہوگی کہ اس میں یہ بیان پالینٹیا کے اس خیالی آفرینشی قفسے سے نقل کیا گیا۔

یعنی قرآن میں جو کائنات کے بنیادی مادی ہیولی کے ابتدائی مرحلے پر ہی منقسم ہو جانے کا تصور پیش کیا گیا ہے اور جدید سائنس کا نظریہ بھی یہی ہے۔ اس کے متعلق یہ خیال کرنا کہ اس کا سرچشمہ کائنات کی آفرینش کے متعلق وہ متعدد اور مختلف دیومالائی کہانیاں ہیں جن میں قرآنی تصور سے کچھ مشابہت پائی جاتی ہے ایک سطحی بات ہوگی۔

مناسب ہوگا کہ ان دیومالائی اعتقادات و بیانات کا گہرا تجزیہ کیا جائے۔ اکثر ایسا ہوتا ہے کہ ان دیومالائی اعتقادات و بیانات میں سے کوئی بنیادی تصور ابھر کر سامنے آتا ہے جو نئے نئے معقول معلوم ہوتا ہے اور ہمارے جدید علم و تجربے اس کی تصدیق ہوتی ہے لیکن دیومالائی قفسے میں اس پر بے اصل اور عجیب و غریب بیانات کی تہیں چڑھی ہوتی ہیں۔ یہ ہے اصل اس خاصے عام تصور کی کہ آسمان اور زمین شروع میں

لے پالینٹیا بحر الکاہل میں منقطع ماوں کے اندر یا اس کے نزدیک جزائر کے متعدد مجموعوں کا

باہم جڑے ہوئے تھے اور بعد میں الگ الگ ہو گئے۔ جب جیسا کہ جاپان میں ہے۔ اس کے ساتھ انڈے کی ایسی شبیہ جوڑ دی جائے جس سے ایک مادی صورت مشق ہو اور انڈے کے اندر تخم کی موجودگی کا تصور دے تو اس تحقیقی اضافے سے تصور میں سنجیدگی کا شائبہ تک باقی نہیں رہتا۔ دوسرے ممالک میں ایک پودے کا تصور اس کے ساتھ شریک کیا جاتا ہے پودا نشوونما پاتا ہے اور سر اوپر اٹھا آتا ہے۔ ایسا کرتے وقت آسمانوں اور زمین کو الگ الگ کر دیتا ہے۔ یہاں بھی اضافہ کردہ تفعیل کا تخیلی انداز اس خیالی قصے کو امتیازی خصوصیت عطا کرتا ہے۔ تاہم ایک مشترکہ خصوصیت باقی رہ جاتی ہے۔ اور وہ ہے ارتقائی عمل کے آغاز میں واحد بیویلی کا تصور جو کائنات کی تشکیل پر منتج ہوا اور کائنات ہماری آج کی معلومہ مختلف دنیاؤں میں منقسم ہو گئی۔

کائنات کی تخلیق کے بارے میں ان دیولالائی قصوں کو بیان کرنے کا مقصد یہ دکھانا ہے کہ کیسے انسانی تخیل نے ان میں رنگ آمیزیاں کی ہیں اور اس موضوع پر ان میں اور قرآن کے بیابلیت میں بنیادی فرق کیا ہے، قرآن کے بیانات دور از کار اور عجیب و غریب تفصیلات سے مبرا ہیں اس کے برعکس قرآن کے بیانات کے الفاظ کی تاننا اور سنجیدگی اور سائنسی معلومات سے ان کی مطابقت انھیں دیولالائی بیانات سے ممتاز کرتی ہے۔

تخلیق کائنات کے بارے میں قرآن کے چودہ سو سال پرانے بیانات کسی انسانی توجیح و تاویل کے متحمل نہیں ہو سکتے۔ (ان کی اصل انسانی نہیں الوہی ہے۔ مترجم)

## قرآن اور فلکیات

قرآن افلاک کے بارے میں غور و فکر سے بھرپور ہے۔ تخلیق کائنات سے متعلق گزشتہ باب میں ہم دیکھ چکے ہیں کہ کیسے آسمانوں اور زمینوں کی تعداد کے علاوہ ایسی مخلوق کا بھی ذکر آیا ہے جنہیں قرآن آسمانوں اور زمین کی درمیانی مخلوق کہتا ہے۔ جدید سائنس نے آخر ان ذکر کی تصدیق کر دی ہے۔ تخلیق کائنات کے بارے میں جو آیات ہیں ان میں پہلے ہی ایک عام تصور دیدیا گیا ہے کہ آسمانوں میں۔ یعنی زمین سے باہر۔ کیا یہ کچھ موجود ہے۔

جن آیات میں خصوصی طور پر تخلیق کائنات کا بیان ہے۔ ان کے علاوہ بھی قرآن میں تقریباً چالیس آیات ایسی ہیں جن میں فلکیات کے بارے میں معلومات دی گئی ہیں گویا یہ تخلیق کے سلسلے کی آیات میں دی گئی معلومات کا مکملہ ہیں۔ ان میں سے بعض میں صرف اس خالق کائنات کی عظمت و کبریائی کا بیان ہے جو ستاروں اور سیاروں کے نظامات کا بانی اور منتظم ہے۔ ہم جانتے ہیں کہ ستاروں اور سیاروں کے یہ سلسلے باہمی نظم و توازن سے مرتب کیے گئے ہیں اور نیوٹن نے اجسام کی کشش باہمی کے اصول سے ان کے استحکام و استقلال کی تشریح کی ہے۔

جن آیات کا یہاں پہلے حوالہ دیا جا رہا ہے وہ سائنسی تجزیے کے لیے زیادہ مواد فراہم نہیں کرتیں۔ ان کا مقصد صرف خدا کی قدرت کاملہ کی طرف توجہ دلانا ہے لیکن ان کا ذکر ضروری ہے تاکہ قرآن نے آج سے چودہ سو سال پہلے نظام کائنات کو جس طرح

بیان کیا ہے اس کا ایک حقیقی تصور سامنے آجائے۔

یہ حوالے وحی خداوندی کی ایک نئی حقیقت واقعہ پر مشتمل ہیں۔ نظام عالم کا بیان نہ تو ناجیل میں ہے اور نہ عہد نامہ متیق میں (سوائے چند تصورات کے) جن کی عمومی عکاسی صحت کا اندازہ ہمیں بائبل کے بیان پیدائش سے ہو چکا ہے۔ لیکن قرآن میں اس موضوع پر گہری نظر ڈالی گئی ہے۔ قرآن میں جو کچھ بیان کیا گیا ہے وہ اہمیت رکھتا ہے لیکن جو بیان نہیں کیا گیا اس کی بھی اپنی اہمیت ہے۔ نزول قرآن کے وقت سماوی دنیا کے متعلق جو نظریات متداول تھے قرآن ان کا کوئی ذکر نہیں کرتا اور بعد میں سائنس نے ثابت کر دیا کہ وہ نظریات غلط تھے۔ اس کی ایک مثال آگے چل کر دی جائے گی تاہم اس منفی احتیاط و تاامل کی طرف اشارہ کرنا ضروری ہے۔

## (۱) آسمانوں کے متعلق عام خیالات و افکار

سورہ قی (۵۰) آیت ۶ - موضوع عمومی انسان :-

أَفَلَمْ يَنْظُرُوا إِلَى السَّمَاءِ فُوقَهُمْ كَيْفَ بَنَيْنَاهَا وَرَافَعْنَاهَا وَمَا هِيَ مِنْ فُجُوجٍ ۝

ترجمہ: کیا انھوں نے کبھی اپنے اوپر آسمان کی طرف نہیں دیکھا؟ کس طرح ہم نے اسے بنایا اور آراستہ کیا اور اس میں کہیں کوئی رخ نہ نہیں ہے۔

سورہ لقمان (۳۱) آیت ۱۰ :-

۱۔ وہ لوگ جو قرآن کے اٹھائے ہوئے مسائل کے عرف انسانی کو بوجھ ڈھونڈتے ہیں اور کسی دوسری توجیح کے قابل نہیں ہیں نے انھیں اکثر یہ کہتے سنا ہے ”اگر قرآن میں فلکیات کے متعلق حیرت انگیز بیانات ملتے ہیں تو اس کی وجہ یہ ہے کہ عرب اس علم میں بہت آگے بڑھے ہوئے تھے۔“ لیکن یہ حضرات یہ بھول جاتے ہیں کہ عام طور پر مسلمان ممالک میں سائنس کا چرچا نہ تو قرآن کے بعد ہوا اور اس عہد میں جو کچھ سائنسی علم موجود تھا وہ کسی انسان کو اس قابل نہیں بنا سکتا تھا۔ فلکیات کے موضوع پر قرآن میں پائی جانے والی بعض آیات کو تعریف و تخریر نہیں کر سکتا۔ اگلے پیراگرافوں میں اس کی وضاحت کی جائے گی۔ مصنف

خَلَقَ السَّمَوَاتِ بَعْدَ ذَلِكَ ثُمَّ عَمِدَ تَدْرِؤْ نَهَا وَ أَلْفَى فِي الْأَرْضِ سَوَ اِيْ اَنْ  
تَمِيْدَ بِيْكُمْ -

ترجمہ: اس نے آسمانوں کو پیدا کیا بغیر ستاروں کے جو تم کو نظر آئیں اور اس نے زمین میں پہاڑ جمادیئے تاکہ وہ تمہیں لے کر ڈھلک نہ جائے۔

سورہ الرعد (۱۳) آیت ۲ :-

اللَّهُ الَّذِي رَفَعَ السَّمَوَاتِ بَعْدَ عَمِدٍ تَدْرِؤْ نَهَا ثُمَّ اسْتَوَى عَلَى الْعَرْشِ  
وَ سَخَّرَ الشَّمْسَ وَ الْقَمَرَ لِكُلِّ بَیْجَرٍ لَّا جَلَّ مُسْتَقَى ۝

ترجمہ: وہ اللہ ہی ہے جس نے آسمانوں کو اپنے پہاڑوں کے بغیر قائم کیا جو تم کو نظر آتے ہوں پھر وہ اپنے تخت سلطنت پر علاوہ فرما ہوا اور اس نے آفتاب و چاند کو ایک مثالوں کا پابند بنایا۔ اس سارے نظام کی ہر چیز ایک وقت مقررہ تک کے لیے چل رہی ہے۔  
ان دونوں آیات سے اس اعتقاد کی تردید ہوتی ہے کہ گنبد آسمان ستاروں کے پہاڑ قائم ہے جو آسمانوں کو زمین پر گرنے اور اسے کچل دینے سے مانع ہیں۔

سورہ الرحمن (۵۵) آیت ۷

وَالسَّمَاءَ رَافَعَهَا وَوَضَعَ الْمِيزَانَ ۝

ترجمہ: اس (اللہ) نے آسمان کو بلند کیا اور میزان قائم کر دی۔

سورہ الحج (۲۲) آیت ۶۵ :-

وَيَسِّرُكَ السَّمَاءَ أَنْ تَقَعَّ عَلَى الْأَرْضِ إِلَّا بَإِذْنِهِ ۝

ترجمہ: اور وہی (اللہ) آسمان کو تھامے ہوئے ہے کہ اس کے اذن کے بغیر وہ زمین پر نہیں گر سکتا۔

یہ معلوم ہے کہ جہاں سماوی کے بعد اور قافلہ دراز کا ان کی کیت مادہ کی ضخامت سے مناسب ہونا ان کے یاہمی توازن کا باعث ہے۔ یہ جتنے زیادہ ایک دوسرے سے دور ہوں

۱۔ اقبال نے اپنے ایک شعر میں ملت اسلامیہ کو اتحاد باہمی کی تلقین کرتے ہوئے تاروں کے بیچ جڑا لگائے

ہوں گے ان کی باہمی کشش انجذاب اتنی ہی کمزور ہوگی۔ اور وہ جتنے ایک دوسرے کے زیادہ قریب ہوں گے ان کی باہمی کشش اتنی ہی زیادہ طاقتور ہوگی۔ یہ بات چاند کے بارے میں درست ہے جو ہمیں لحاظ سے زمین کے قریب ہے اور قوانین کشش کی رو سے سمندر کے پانیوں کی پوزیشن پر اثر انداز ہوتا ہے۔ جو ابھی بھلا کا باعث ہی ہے۔ اگر دو اجرام سماوی ایک دوسرے کے بہت قریب آجائیں تو ناگزیر طور پر آپس میں ٹکرا جائیں گے۔ یہ امر واقعہ کہ وہ ایک نظم اور قانون کے پابند ہیں ان کے باہمی ٹکراؤ اور خلل و فساد سے بچنے کی لازمی شرط ہے۔ آسمانوں کے قانون خداوندی کا پابند ہونے کا ذکر بھی اکثر قرآن میں آیا ہے۔ سورۃ المؤمنون (۲۳) کی بھی اس میں آیت میں خدا پیغمبر سے خطاب کرتا ہے:

اے نبی! انا سے پوچھو کہ "ساویں آسمانوں اور عرش عظیم کا کون سا ہے؟" ہم پہلے دیکھ چکے ہیں کہ سات آسمانوں سے سات مراد نہیں بلکہ آسمانوں کی ایک غیر محدود تعداد مراد ہے۔

سورۃ الجاثیہ (۴۵) آیت ۱۳:

وَسَقَرٌ لِّكُمْ مَا فِي السَّمٰوٰتِ وَمَا فِي الْاَرْضِ جَمِیْعًا هٰذِهِۦٓ اٰیٰتِیْ فِیْ ذٰلِکَ لَا یٰتِی الْقَوْمَ یَتَّفَکَّرُوْنَ ۝

ترجمہ: اس اللہ نے زمین اور آسمان کی ساری چیزوں کو تمہارے لیے مقرر کر دیا سب کچھ اپنے پاس ہے۔ اس میں ٹہری نشانیاں ہیں ان لوگوں کے لیے جو غور و فکر کریں اور نہیں۔ سورۃ الرحمن (۵۵) آیت ۵:-

الشَّمْسُ وَالْقَمَرُ بِحُسْبَانٍ ۝

ترجمہ: سورج اور چاند ایک سبب سے آئندہ ہیں۔

بہ حاشیہ: باہمی جذب و توازن کی طرف اشارہ کیا ہے۔

ہیں جذب باہمی سے قائم نظام سارے پوشیدہ ہے یہ نکتہ تاروں کی زندگی میں (مزجم)

سورۃ الانعام (۶) آیت ۹۶:  
خَالِقِ الْاَصْبَاحِ ۙ وَجَعَلَ اللَّیْلَ سَكَنًا وَ الشَّمْسَ وَالْقَمَرَ حُسْبَانًا ۙ  
ترجمہ: وہی (اللہ) پردہ شب کو چاک کر کے صبح نکالتا ہے۔ اسی نے رات کو مکون کا وقت بنایا ہے۔ اسی نے چاند اور سورج کے طلوع و غروب کا حساب مقرر کیا ہے۔

سورۃ ابراہیم (۱۴) آیت ۳۳

وَسَقَرٌ لِّكُمْ الشَّمْسُ وَالْقَمَرُ ذٰلِیْنِ ۙ وَسَقَرٌ لِّكُمْ اللَّیْلُ وَالنَّهَارُ ۝  
ترجمہ: اس اللہ نے سورج اور چاند کو تمہارے لیے مقرر کیا کہ رگتا رگتا چلے جا رہے ہیں اور رات اور دن کو تمہارے لیے مقرر کیا۔

یہاں ایک آیت دوسری آیت کی تکمیل کرتی ہے۔ جن سلاسل، اندازوں کا اوپر ذکر کیا گیا ہے، وہ زیر بحث اجرام سماوی کو ان کے راستے پر قائم رکھتے ہیں۔ اس کا انحصار لفظ "ذاتی" سے ہوتا ہے جو ایک ایسے فعل کا اسم ہے جس کے بنیادی معنی شوق و سرگرمی اور استقلال و محنت سے کام کرنے کے ہیں۔ یہاں اس کا مطلب مقررہ عادت کے مطابق رگتا رگتا غیر متبدل طریقے سے احتیاط کے ساتھ کسی کام میں لگے رہنا ہے۔

سورۃ یسین (۳۶) آیت ۳۱:  
وَ اٰیۃٌ لِّہُمُ اللَّیْلُ ۙ سَلٰجٌ مِّنْہُ النَّہَارِ ۙ فَاِذَا هُمْ مُظْلِمُوْنَ ۝ وَالشَّمْسُ تَجْرِیْ لِمُسْتَقَرٍّ لَّہَا ذٰلِکَ تَقْدِیْرٌ الْعِزِّ یَذُرُّ الْعَلِیْمُ ۝ وَالْقَمَرَ قَدْرًا ۙ تَہُ مَنٰزِلَ حَتّٰی عَادَ کَالْعُرْوٰتِ الْوَقْدِیۡحِ ۝

ترجمہ: ان کے لیے ایک اور نشانی رات ہے، ہم اس کے اوپر سے دن بٹا دیتے ہیں تو ان پر اندھیرا چھا جاتا ہے اور سورج اپنے ٹھکانے کی طرف چلا جاتا ہے۔ یہ زبردست عظیم ہستی کا بلکہ عاوجا حساب ہے۔ اور چاند کے لیے ہم نے منزلیں مقرر کر دی ہیں۔ یہاں

سورۃ ابراہیم کی مذکورہ بالا آیت ۳۳ میں اس کا مفہوم "ذاتی" استعمال ہوا ہے۔ مزجم



تک کہ ان سے گزرتا ہوا وہ پھر کھجور کی سوکھی شاخ کی مانند رہ جاتا ہے۔

یہاں آخری راتوں کے گھٹے چاند کو کھجور کی سوکھی چرمی پٹی سے تشبیہ دی گئی ہے کیونکہ وہ بھی خمیدہ اور چرم ہو کر ہلال کی صورت اختیار کر لیتی ہے۔ مکمل تبصرہ بعد میں آئے گا۔

سورہ النحل (۱۶) آیت ۱۳

وَسَخَّرَ لَكُمُ اللَّيْلَ وَالنَّهَارَ وَالشَّمْسَ وَالْقَمَرَ وَالنَّجْمُورُ مَسْحُورٌ  
يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا فِي ذَٰلِكَ آيَاتٍ لِّقَوْمٍ يَعْلَمُونَ ۝

ترجمہ: اس نے تمہاری بھلائی کے لیے رات اور دن کو اور سورج اور چاند کو مسخر کر رکھا ہے اور سب ستارے بھی اسی کے حکم سے مسخر ہیں۔ اس میں بہت سی نشانیاں ہیں ان لوگوں کے لیے جو عقل سے کام لیتے ہیں۔

جس عملی زاویہ نگاہ سے اس کا مل جلے عیب ناک سماوی کو دکھایا گیا ہے اس کی اہمیت اس وجہ سے ہے کہ وہ انسان کے زمین پر اور سمندر میں سفر کرنے اور وقت کا حساب لگانے میں ممد و معاون ہے۔ یہ تبصرہ واضح ہو جاتا ہے اگر اس بات کو ذہن میں رکھا جائے کہ بنیادی طور پر قرآن ایک دعوت و تبلیغ ہے جس کے ابتدائی مخاطب ایسے لوگ تھے جو صرف اپنی روزمرہ کی زندگیوں میں استعمال ہونے والی سادہ زبان سمجھتے تھے اس سے سورہ الانعام (۶) کی حسب ذیل نوں آیت کے فکری عنصر کی توجیح ہو جاتی ہے۔

وَهُوَ الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ النُّجُومَ لِتَهْتَدُوا بِهَا فِي ظُلُمَاتِ اللَّيْلِ وَالنَّجْمِ ۝

ترجمہ: اور وہی ہے جس نے تمہارے لیے تاروں کو مچھ اور سمندروں کی تارکیوں میں راستہ معلوم کرنے کا ذریعہ بتایا۔

سورہ النحل (۱۶) آیت ۱۶

وَمَلَّمْتُمْ بِالنَّجْمِ هُمْ لَيْسَتْ دُونَ ۝

ترجمہ: اس (اللہ) نے زمین میں راستہ بتانے والی علامات رکھ دیں اور ستاروں سے بھی لوگ ہدایت پاتے ہیں۔

سورہ یونس (۱۰) آیت ۵:

هُوَ الَّذِي جَعَلَ الشَّمْسُ حَيَاءً وَالْقَمَرَ نُورًا وَقَدَّرَ سَاءَ مَا تَرَاهُ لَعَلَّكُمْ تَعْلَمُونَ  
عَوَدَ السَّيِّئِينَ وَالْحِسَابَ مَا خَلَقَ اللَّهُ إِلَّا بِالْحَقِّ يُفَصِّلُ الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ ۝

ترجمہ: وہی ہے جس نے سورج کو ضیا اور چاند کو نور بنایا۔ اور چاند کے گھٹنے بڑھنے کی منزل میں ایسی ٹھیک ٹھیک مقرر کر دیں کہ تم اس سے برسوں اور تارخیوں کے حساب معلوم کرتے ہو۔ اللہ نے یہ سب کچھ بامقصد ہی بنایا ہے وہ اپنی نشانوں کو کھول کھول کر پیش کر رہا ہے ان لوگوں کے لیے جو علم رکھتے ہیں۔

اس پر کچھ تبصرہ کرنے کی ضرورت ہے۔ بائبل میں سورج اور چاند دونوں کو روشنیاں (نیر) کہا گیا ہے۔ البتہ سورج کا ذکر کرتے وقت 'نیر' کے ساتھ 'اکبر' اور چاند کا ذکر کرتے وقت 'نیر' کے ساتھ 'اصغر' کے اسمائے صفت اضافہ کر دیے گئے ہیں۔ یعنی سورج 'نیر اکبر' ہے اور چاند 'نیر اصغر'۔ لیکن قرآن کے نزدیک ان دونوں میں حجم و وسامت کی ہی ماہ الامتیاز نہیں بلکہ دوسرا فرق ہے۔ مان لیا کہ یہ صرف لفظی امتیاز لیکن اس زمانے کے لوگوں کو ذہنی طور پر گڑبڑائے بغیر ان تک بات کیسے پہنچائی جاسکتی تھی اور ساتھ ہی ان پر یہ بھی واضح کر دیا جاتا کہ سورج اور چاند بعینہ ایک ہی روشنیاں یا نیر نہیں ہیں؟

## اجرام سماوی کی نوعیت

### سورج اور چاند

سورج ایک روشن تجلی (ضیا) ہے اور چاند ایک روشنی (نور) ہے۔ جہاں

لہ انگریزی بائبل میں سورج اور چاند کو 'نیر' کا لفظ استعمال ہوا ہے۔ (ترجمہ)

ان دونوں اصطلاحوں کی ترتیب الٹ جائے وہاں دوسروں کے مقابلے میں یہ ترجمہ زیادہ صحیح معلوم ہوتا ہے۔ دراصل معنی میں فرق نہ ہونے کے برابر ہے کیونکہ 'ضیا' کا مادہ 'ضو' ہے جس کے معنی کا زیمیر کی (Kazimiri) کی مستدعی فرانسسی لغات کے مطابق 'درخشاں ہونا' چمکتا ہوں (مثلاً آگ کی طرح)۔ یہی مصنف 'ضیا' کے معنی 'روشنی' بتاتا ہے۔

سورج اور چاند میں جو فرق ہے وہ قرآن کے مزید جملوں سے واضح ہو جائے گا۔  
سورۃ الفرقان (۲۵) آیت ۶۱:

تَخْلُقُكَ الْاَلٰهِي جَعَلَ فِي السَّمَاوِ بَدْوَجًا وَجَعَلَ فِيهَا سِرَاجًا وَقَمَرًا مُنِيرًا ۝

ترجمہ: بڑا متبرک ہے وہ جس نے آسمان میں برج بنائے اور اس میں ایک چراغ اور ایک چمکتا چاند روشن کیا۔

سورۃ لوج (۷۱) آیات ۱۵-۱۶

اَلَمْ تَرَ وَاكَيْفَ خَلَقَ اللّٰهُ سَبْعَ سَمَوٰتٍ طِبَاقًا ۗ وَجَعَلَ الْقَمَرَ فِيهِنَّ نُورًا ۗ وَجَعَلَ الشَّمْسُ سِرَاجًا ۝

ترجمہ: کیا دیکھتے نہیں ہو کہ کس طرح اللہ نے سات آسمان تہہ بر تہہ بنائے

لے 'سورۃ یامنون' زخمی نے لکھا ہے کہ 'سورۃ' کا لفظ 'نور' سے زیادہ خدمت اور قوت رکھتا ہے نیز 'سورۃ' کسی کو ذاتی روشنی کو کہتے ہیں اور 'نور' اس روشنی کو جو دوسرے سے آئیں گئی ہو (تاج العروس)۔  
قرآن کریم میں 'یَا دُرِّيَّةُ' یعنی "۳۳" قریب ہے اس کا تیل کہ وہ روشن ہو جائے۔  
اللہ نے سورج کو درخشندہ اور چاند کو نورانی بنایا۔

چونکہ یہاں سنا اور نور کو ایک دوسرے کے مقابل لایا گیا ہے۔ لہذا مذکورہ ذیل معنی لیے جاسکتے ہیں۔ یعنی سورج کے لیے ذاتی روشنی اور چاند کے لیے آئینی روشنی (دوسرے سے حاصل کی ہوئی روشنی)

اور ان میں چاند کو نور اور سورج کو چراغ بنایا۔

سورۃ الشارح (۷۸) آیات ۱۲-۱۳

وَبَدَّلْنَا نُورَكُمْ سَبْعًا شِدَادًا ۗ وَجَعَلْنَا سِرَاجًا وَهَاجًا ۝

ترجمہ: ہم نے تمہارے اوپر سات مضبوط آسمان قائم کئے اور ایک نہایت روشن اور گرم چراغ پیدا کیا۔

یہ بالکل واضح ہے کہ نہایت روشن اور گرم چراغ سے سراج و ہاج سے مراد سورج ہے۔ یہاں چاند کی طرف ایک ایسے جرم فلکی کی حیثیت سے کی گئی ہے جو روشنی دیتا ہے یعنی 'منیر' ہے۔ 'منیر' اور 'نور' کا ایک ہی مادہ ہے۔ چاند کی روشنی کو نور کہا گیا ہے لیکن سورج کو ایک مشعل یا روشن چراغ (سراج و ہاج) سے تشبیہ دی گئی ہے۔

محمد (ملی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کے زمانے کا آدمی آسانی سے سورج اور چاند میں فرق کر سکتا تھا۔ صحراؤں کے رہنے والے درخشاں جرم سماوی سورج اور راتوں کو ٹھنڈی روشنی دینے والے چاند سے اچھی طرح واقف تھے۔ اس لیے قرآن میں ان دونوں کے متعلق جو موازنے اور مقابلے پائے جاتے ہیں وہ بالکل قدرتی ہیں۔ دلچسپ اور قابل غامضیات ان موازنوں، مقابلوں کی سنجیدگی اور متانت ہے اور متن قرآن میں ایسے کوئی تقابلی عناصر و اجزا نہیں پائے جاتے جو اس دور میں متداول تھے اور آج ہمارے دور میں خیالی و فرضی صورتوں کے مظاہر اور واہے معلوم ہوں۔

یہ ایک جانی پہچانی حقیقت ہے کہ سورج ایک ستارہ ہے جو اپنے اندرونی عمل احتراق سے شدید حرارت اور روشنی پیدا کرتا ہے لیکن چاند اپنی کوئی روشنی نہیں رکھتا اور ایک بے جان و جامد جرم فلکی ہے (کم سے کم اپنی بیرونی تہوں کی حد تک) جو سورج سے حاصل ہونے والی روشنی کو منعکس کرتا ہے۔ ان دونوں اجرام فلکی کے متعلق جو کچھ ہمیں معلوم ہے قرآن کی کسی عبارت سے اس کی تردید نہیں ہوتی۔

لے 'ہاج' کے معنی نہایت گرم اور نہایت روشن کے ہیں۔ حرم

## ستارے

جیسا کہ ہم جانتے ہیں سورج کی طرح ستارے بھی اجرام فلکی ہیں۔ وہ مختلف قدرتی مظاہر کی تماشا گاہ ہیں اور ان مظاہر میں سے جو سب سے زیادہ آسانی سے ہم مشاہدہ کر سکتے ہیں وہ ان کا روشنی پیدا کرنا ہے۔ وہ ایسے اجرام فلکی ہیں جو اپنی روشنی آپ پیدا کرتے ہیں۔

لفظ 'ستارہ' (نجم جمع نجوم) قرآن میں تیرہ دفعہ آیا ہے۔ اس کا مادہ ایک ایسا لفظ ہے جس کے معنی ہیں ظاہر ہونا، نظر آنا۔ لہذا لفظ ستارہ (نجم) سے ایک نظر آنے والا جرم فلکی مراد ہے لیکن اس کی نوعیت کا تعین نہیں کیا گیا آرا وہ خود روشنی پیدا کرتا ہے یا صرف دوسرے ذریعے سے حاصل ہونے والی روشنی کو منعکس کرتا ہے۔ یہ واضح کرنے کے لیے شے 'موسومہ' ایک ستارہ ہے، ایک جملہ توصیفی کا اضافہ کیا جاتا ہے جیسا کہ حسب ذیل سورتوں میں۔

سورۃ الطارق (۸۶) آیات ۱-۳:

وَالسَّمَاءِ وَالطَّارِقِ ۚ وَمَا أَدْرَاكَ مَا الطَّارِقُ ۚ النَّجْمُ الثَّاقِبُ ۝

ترجمہ: قسم ہے آسمان کی اور رات کو نمودار ہونے والے کی۔ اور تم کیا جانو کہ وہ رات کو نمودار ہونے والا کیا ہے؟ چمکتا ہوا تارہ۔

قرآن میں شام کے ستارے کے ساتھ 'ثاقب' کا اسم صفت استعمال کیا گیا ہے جس سے مراد ایسی چیز ہے جو کسی دوسری چیز (یہاں مراد رات کے تاریک سائے) کو چھید

لے سورت کے متن میں جو کچھ کہا جانے والا ہے، یہاں اس کی اہمیت پر شاہد کی حیثیت سے آسمان اور ستارے کو استعمال کیا گیا ہے۔ معنی

لے راغب نے کہا ہے 'طریق' راستے چلنے والے کو کہتے ہیں بالخصوص اس سفر کو جو رات کو اُسے ستارے کو بھی الطارق کہتے ہیں کیونکہ وہ رات میں آتا ہے۔ (تاج العروس)۔ مترجم

ڈالے۔ مزید برآں یہی لفظ ٹوٹنے والے تاروں کے لیے استعمال ہوتا ہے یعنی شہاب ثاقب (۱۰:۳۷)۔

## سیارے

یہ کہنا مشکل ہے کہ آیا قرآن میں ان کا ذکر ٹھیک ٹھیک اس معنی میں آیا ہے جو اجرام فلکی کو آج کل دئے جاتے ہیں۔

سیاروں کی اپنی روشنی نہیں ہوتی۔ وہ سورج کے گرد گھومتے ہیں۔ اور زمین ان میں سے ایک ہے۔ اگرچہ یہ فرض کیا جاسکتا ہے کہ دوسرے سیارے بھی فضا کے آسمان میں موجود ہیں لیکن ہم صرف نظام شمسی کے سیاروں سے واقف ہیں۔ قدما کو زمین کے علاوہ پانچ دوسرے سیاروں کا علم تھا یعنی عطارد، زہرہ، مریخ، مشتری اور زحل۔ حالیہ زمانوں میں تین مزید دریافت کئے گئے ہیں یعنی یورینس، نیپچون اور پلوٹو۔

قرآن میں انھیں 'کوکب' (جمع کوکب) کہا گیا ہے لیکن ان کی تعداد کا ذکر نہیں کیا گیا۔ حضرت یوسفؑ کے خواب (سورۃ یوسفؑ) میں گیارہ کا ذکر ہے لیکن وہ ایک تجلی بیان ہے لفظ 'کوکب' کی ایک عمدہ تعریف قرآن کی ایک بہت مشہور سورت میں دی گئی ہے۔ اس کے گہرے معانی کی روحانی رمزیت ظاہر و باہر ہے اور ماہرین تفسیر کے لیے غور و بحث کا موضوع۔ تاہم اس میں لفظ 'کوکب' (جس سے مراد 'سیارہ' معلوم ہوتا ہے) کی جو تفسیر و مثال دی گئی ہے، اس کی کیفیت بیان کرنا بڑی دلچسپی کا باعث ہوگا۔

لے سورۃ یوسف (۱۲) میں گیارہ سیاروں کا ذکر یارکانِ فلکی کی نسبت سے نہیں بلکہ حضرت یوسفؑ کے بھائیوں کی تعداد کے مطابق ہے۔ چاند اور سورج کا ذکر مزید ہے جس سے مراد ان کے والدین ہیں کہ گیارہ بھائی اور دونوں والدین ان کی عظمت کے آگے سر جھکائیں گے۔ سورہ میں یوسف اور ان کے گیارہ بھائیوں کا قصہ ہے۔ ترتیب کے لحاظ سے قرآن میں اس سورہ کا نمبر بھی ۱۲ اور آیت ۲۴۔ مترجم۔

سورہ النور (۲۴) کی آیت ۲۵ کا متن حسب ذیل ہے۔  
 اللَّهُ نُورٌ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ نُورٌ مِثْلُ نُورِ كَوْكَبٍ مِثْلُ نَوْجٍ  
 مِثْلُ مِصْبَاحٍ فِي سُرْجٍ جَاجِعَةٍ لِّلنَّارِ جَاجِعَةٍ كَالَّذِي هُوَ  
 يُرْتَبَىٰ -

ترجمہ: اللہ آسمانوں اور زمین کا نور ہے (کائنات) میں اس کے نور کی مثال دہری ہے  
 جیسے ایک طاق میں چراغ دکھا ہوا ہو۔ چراغ ایک فانوس میں ہو، فانوس کا حال یہ ہو کہ  
 جیسے سوتی کی طرح چمکتا ہوا تارہ۔

یہاں موضوع بیان ایک جسم (شیشہ) پر روشنی ڈالنا ہے جو اسے منعکس کرتا ہے اور  
 اسے سوتی کی سی چمک دکھاتا ہے ایک ایسے سیارے کی طرح جو سورج کی روشنی سے  
 منور ہو، قرآن میں پائے جانے والے اس لفظ (کوکب) کے متعلق یہ واحد تفعیلی و تشریحی  
 بیان ہے۔ یہ لفظ (کوکب) بعض دوسری آیات میں بھی آیا ہے۔ بعض آیات سے تو یہ معلوم  
 نہیں ہوتا کہ کوکب سے کون سے اجرام فلکی مراد ہیں ۱/۲ اور ۱۱/۲۔

فَلَمَّا جَنَّ عَلَيْهِ اللَّيْلُ رَأَى الْكُوكَبَ يَنبَغِي ۚ  
 تَارًا وَيَكْهَىٰ ۚ إِذَا السَّمَاءُ انشَشَتْ ۚ ۱۱/۲  
 فَمَا مِنْ فِئَةٍ يَنْبَغِي ۚ تَرْتَبَىٰ ۚ (ترجمہ)

تاہم اگر جدید سائنس کی روشنی میں دیکھا جائے تو سورہ القمق (۳۷) کی آیت ۶  
 سے معلوم ہوتا ہے کہ کوکب سے صرف وہ اجرام فلکی مراد ہیں جنہیں ہم سیارے کہتے ہیں۔  
 وَإِنَّا لَنَرِيكَ السَّمَاءَ الدُّنْيَا يُذَيَّبُ بِكَ الْكُوكَبُ ۝

(ہم نے آسمان دنیا) یعنی سب سے نیچے آسمان کو کوکب کی زینت سے آراستہ  
 کیا ہے۔)

کیا یہ ممکن ہے کہ قرآنی الفاظ "السَّمَاءُ الدُّنْيَا" (سب سے نیچا آسمان) سے مراد  
 نظام شمسی ہو؟ یہ معلوم ہے کہ ہمارے قریب ترین اجرام فلکی میں سیاروں کے علاوہ اور  
 کوئی مستقل نام نہیں پائے جاتے۔ نظام شمسی میں صرف سورج ہی ایک تارہ (ذرات)

ہے۔ ہننا اگر کوکب سے یا سے مراد نہ ہوں تو یہ سمجھنا مشکل ہے کہ اور کون سے اجرام  
 فلکی ہو سکتے ہیں؟ ہننا جو (انگریزی) ترجمہ محولہ بالا آیت کا دیا گیا ہے وہ درست معلوم ہوتا  
 ہے اور قرآن کا اشارہ سیاروں کی موجودگی کی طرف ہے جیسا کہ جدید دور میں ان کی کثرت  
 متعین کی گئی ہے۔

"We have indeed adorned the lowest heaven with  
 an ornament, the planets."

## سب سے نیچا آسمان (آسمان دنیا)

قرآن میں سب سے نیچے آسمان کا ذکر اجرام فلکی جن سے وہ مرکب ہے کے  
 ساتھ بار بار آیا ہے۔ جیسا کہ ہم ابھی دیکھ چکے ہیں، ان اجرام فلکی میں سیارے سرفہرست  
 ہیں۔ لیکن جب قرآن خالص روحانی نوعیت کے بیانات کے ساتھ ایسے مادی تفصیلات  
 کو متلازم کر دیتا ہے جنہیں ہم جدید سائنس کی روشنی میں سمجھ سکتے ہیں تو معنی میں ابہام  
 پیدا ہو جاتا ہے۔ اس طرح محولہ بالا آیت کا مطلب آسانی سے سمجھ میں آجاتا ہے سوائے  
 اس کے کہ اس کے بعد آنے والی آیت ۷

اور ہر شیطاں سرکش سے اسے محفوظ کر دیا ہے) میں ہر شیطاں سرکش کے خلاف حفاظت

سے مصنف نے یہ ترجمہ محمد مارا ٹریلوک لکھنوالہ کے ترجمہ قرآن (The Quran -  
 Auram) سے لیا ہے۔ عبداللہ یوسف علی نے اس آیت کا ترجمہ یوں کیا ہے۔

"We have indeed decked the lower heaven with heavenly  
 in the stars."

اپنے تشریحی نوٹ میں انھوں نے لکھا ہے کہ لفظ "انوار" کو عمومی معنی میں  
 لیا جائے، یعنی تارہ، یارہ، دم دار تارہ، شہاب ثاقب۔ جب کہ کھپتال نے تفسیر  
 کردی ہے۔ مترجم

کا ذکر ہے۔ سورہ الانبیاء (۲۱) آیت ۳۲ سورہ حم السجده (۴۱) آیت ۱۲ میں پھر حفاظت کا ذکر آتا ہے۔ ریلوں ہمیں بالکل مختلف نوعیت کے بیانات کا ساحر بنا پڑتا ہے۔

مزید براں سورہ ملک کی آیت ۵ کی رو سے سب سے نچلے آسمان میں شیاطین کو مارنے کے لیے جو گولے میزائل پھینکے جاتے ہیں، ان سے کیا مراد ہے؟ جن اجرام فلکی کا اس آیت میں ذکر ہے کیا مذکورہ بالا شہاب ثاقب سے ان کا کوئی تعلق ہے؟

ان شہادت کا اس کتاب کے موضوع سے کوئی تعلق نہیں۔ یہاں ان کا ذکر صرف تو کی تکمیل کی خاطر کیا گیا ہے۔ تاہم موجودہ صورت حال یہ ہے کہ یہ موضوع فہم انسانی کی حدود سے آگے جاتا ہے اور سائنسی معلومات سے اس پر روشنی نہیں پڑتی۔

## (ج) تنظیم سماوی

اس موضوع پر قرآن میں جو معلومات ملتی ہیں ان کا تعلق زیادہ تر نظام شمسی سے ہے۔ تاہم ایسے مظاہر کی طرف بھی اشارے ملتے ہیں جو نظام شمسی سے پرے ہیں اور حال ہی میں دریافت ہوئے ہیں۔

سورج اور چاند کے مداروں کے متعلق قرآن میں دو بہت اہم آیات ملتی ہیں:

۴۷:۲۱ وَجَعَلْنَا السَّمَاءَ سَقْفًا مَحْفُوظًا ۚ وَرَبُّنَا أَسْمَانٌ كَوَاقِبَ ۙ  
 ۴۸:۴۱ وَرَبُّنَا السَّمَاءَ الدُّنْيَا مِصْبَا بِيَعْمَ وَحِيفًا ۚ وَرَبُّنَا أَسْمَانٌ كَوَاقِبَ ۙ  
 سے آراستہ بنایا اور اسے خوب محفوظ کر دیا۔ مترجم

تہ یہ معلوم ہے کہ جب کوئی شہاب فضا کی بالائی تہوں تک پہنچتا ہے تو یہ شہاب ثاقب کا سا روشن منظر پیدا کر سکتا ہے۔

گہ سائنسی طور پر یہ ثابت ہو چکا ہے کہ فضا میں ہر وقت ہزاروں لاکھوں تارے ٹوٹتے رہتے ہیں اور شہابوں کی بارش ہوتی رہتی ہے۔ یہی وہ گولے یا میزائل ہیں جو شیطانوں کو اُٹھ جانے سے روکتے ہیں۔ مترجم

سورہ الانبیاء آیت ۳۲

وَهُوَ الَّذِي خَلَقَ الْبَيْدَ وَالنَّهَّاسَ وَالشَّمْسَ وَالْقَمَرَ كُلٌّ فِي فَلَكٍ يَسْبَحُونَ ۝

ترجمہ: اور وہ اللہ ہی ہے جس نے رات اور دن بنائے اور سورج اور چاند کو پیدا کیا۔ سب ایک ایک فلک (مدار) میں تیر رہے ہیں۔

سورہ یونس آیت ۴۰ (پہلے گزر چکی ہے):

”سورج کے بس میں یہ ہے کہ وہ چاند کو جا پکڑے اور نہ رات دن پر سبقت لے جاسکتی ہے سب ایک ایک فلک (مدار) میں تیر رہے ہیں۔“

یہاں ایک فروری حقیقت وضاحت سے بیان کر دی گئی ہے: یعنی سورج اور چاند کے مداروں کا موجود ہونا اور ان اجرام فلکی کا خود اپنی حرکت سے خلا میں سفر کرنا۔

ان آیات کے مطالعے سے ایک منفی حقیقت بھی ابھر کر سامنے آتی ہے وہ یہ کہ یہ تو معلوم ہو گیا کہ سورج ایک مدار پر حرکت کرتا ہے لیکن اس بات کا کوئی اشارہ نہیں ملتا کہ اس مدار کا زمین سے کیا تعلق ہے۔ نزول قرآن کے وقت یہ خیال کیا جاتا تھا کہ سورج حرکت کرتا ہے اور زمین ساکن ہے۔ بطلموس (دوسری صدی قبل مسیح) کے زمانے سے یہ نظریہ متداول چلا آتا تھا کہ مرکز کائنات زمین ہے اور کوپرنیکس (سولہویں صدی عیسوی) کے زمانے تک یہی نظریہ رائج رہا۔ اگرچہ محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کے زمانے کے لوگ بھی اسی نظریے کے مؤید تھے لیکن قرآن میں اس کے متعلق کوئی اشارہ نہیں ملتا۔

## چاند اور سورج کے مدار

یہاں عربی لفظ ’ملک‘ کا ترجمہ مدار (orbit) کیا گیا ہے۔ قرآن کے بہت سے فرانسیسی مترجمین نے اس کا ترجمہ کرہ (Sphere) کیا ہے۔ درحقیقت اس کے بنیادی معنی یہ ہیں لیکن ڈاکٹر حمید اللہ نے اس کا ترجمہ مدار (orbit) کیا ہے۔

اس لفظ سے نسبتاً پرانے مترجمین قرآن کو تشویش پیدا ہوئی جو چاند اور سورج کی کہانہ نما حرکت کا تصور نہیں کر سکتے تھے۔ اس لیے وہ خلا میں ان کے راستے کے متعلق اپنے قائم کردہ تصورات پر بے رحمی سے جو یا تو کم و بیش حد تک درست تھے یا سراسر غلط اپنے ترجمہ قرآن میں حمزہ بویکر اس لفظ کے بہت سے ترجموں اور مفہوموں کا ذکر کرتا ہے: "تک قسم کا دھرا" لوہے کا ڈنڈا جس پر چمکی گھومتی ہے، "کرہ آسمانی" مدارِ برج، "رفار" پھر....." لیکن اس پر دسویں صدی عیسوی کے مشہور مفسر طبری کے حسب ذیل تبصرے کا اضافہ کر دیا ہے:

اگر ہمیں کسی چیز کے بارے میں کچھ معلوم نہ ہو تو خاموش رہنا واجب ہے (۱۵: ۱۵) اس سے معلوم ہوتا ہے کہ لوگ چاند اور سورج کے مدار کے تصور کو سمجھنے سے قاصر تھے ظاہر ہے کہ اگر یہ لفظ محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کے زمانے کے عام ہی تصور کا ترجمان ہوتا تو ان آیات کی تشریح و ترجمانی اس قدر مشکل نہ ہوتی، لہذا قرآن نے جو تصور پیش کیا وہ بالکل نیا تھا جس کی تشریح و توضیح کئی صدی بعد ہونے کی تھی۔

## ۱- چاند کا مدار

آج کل یہ تصور عام ہو گیا ہے کہ چاند زمین کا ذیلی سیارہ ہے اور اسی دن میں اس کے گرد ایک چکر پورا کرتا ہے لیکن اس کے بالکل دائرہ نما مدار کے متعلق ایک تصحیح فروری ہے کیونکہ جدید فلکیات کے مطابق اس کے مدار میں قدرے بے مرکزیت یا تنک سی ہے، اس طرح زمین اور چاند کا درمیانی فاصلہ (۳۸۴,۴۰۰ کلو میٹر) صرف اوسط فاصلہ ہے (موفیہم درست اور متعین نہیں)۔

ہم پہلے دیکھ چکے ہیں کہ کیسے وقت کا حساب لگانے کے لیے قرآن چاند کی حرکات کے شاہدے کی افادیت پر زور دیتا ہے (دیکھیے سورہ ۱۰، آیت ۵، جس کا حوالہ اس باب کے شروع میں دیا جا چکا ہے)۔

چاند کی گردش پر مبنی نظام اوقات پر اکثر بے نکتہ چینی کی گئی ہے کہ یہ ہمارے نظام

اوقات 'جو سورج کے گرد زمین کی گردش پر مبنی ہے' (اور آج جو لین کیلنڈر کی صورت میں موجود ہے) کے مقابلے میں فرسودہ ناقابل عمل اور غیر سائنسی ہے۔

اس نکتہ چینی کے سلسلے میں حسب ذیل ریمارکس ضروری معلوم ہوتے ہیں:۔

(ا) آج سے تقریباً چودہ سو سال پہلے قرآن کے اولین مخاطب جزیرہ نمائے عرب کے باشندے تھے جو قمری حساب وقت کے عادی تھے۔ قرین مصلحت یہی تھا کہ ان سے اسی زبان میں خطاب کیا جائے جو وہ سمجھتے تھے اور ان کی فغانی اور زمینی علامات حوالہ متعین کرنے کی عادلوں کو جوں کا توں چھوڑ دیا جائے کیونکہ ان کی خاصی افادیت تھی سبھی جانتے ہیں کہ ریگتالوں کے لہنے والے آسمان کے شاہدے میں بڑے ماہر ہوتے ہیں۔ وہ ستاروں کے مطابق جہاز رانی کرتے تھے، اور چاند کے تغیر و ارتقائی منازل کی رودت کا حساب لگاتے تھے۔ یہ تھے وہ سادہ ترین اور معتبر ترین ذرائع جوشکی اور سمندر کے سفروں میں رہنمائی حاصل کرنے اور وقت کا حساب لگانے کے لیے انہیں میسر تھے۔

(ب) ماہرین کو چھوڑ کر لوگوں کی اکثریت کو یہ معلوم نہیں کہ جو لین کیلنڈر اور قمری کیلنڈر کے درمیان کامل نزوم باہمی پایا جاتا ہے چنانچہ ۲۳۵ قمری مہینے جو لین کیلنڈر کے ۶۷۵ دن کے سال کے حساب سے ٹھیک ۱۹ سال کے برابر ہوتے ہیں۔ اور پھر ہمارے ۲۴۵ دن والے سال کی طوالت نقص سے خالی نہیں کیونکہ ہر چوتھے سال کو لوٹکا سال (leap year) قرار دے کر اس کی تصحیح کرنا پڑتی ہے۔ جو لین کیلنڈر کے ہر ۱۹ سال بعد ہی معاملہ قمری کیلنڈر کے ساتھ واقع ہوتا ہے۔ یونانی ماہر فلکیات میٹون (Meton) کے نام پر آئے میٹونی دور (Metonic cycle) کہتے ہیں کیونکہ پانچویں صدی قبل مسیح میں شمسی اور قمری تقویموں کے مابین پائے جانے والے اس قطعی نزوم کو اسی نے دریافت کیا تھا۔

## ۲- سورج

چونکہ ہم اپنے نظام شمسی کو سورج کے گرد منظم حالت میں دیکھنے کے عادی ہو چکے ہیں، اس لیے سورج کے مدار کا تصور کرنا ہمارے لیے نسبتاً زیادہ مشکل ہے۔ قرآن کی

آیت کا مطلب سمجھنے کے لیے فروری ہے کہ ہماری کہکشاں میں سورج کی پوزیشن پر غور کیا جائے اس لیے جدید سائنسی نظریات و تصورات کی طرف رجوع کرنا فروری ہے۔ ہماری کہکشاں میں ستاروں کی بہت بڑی تعداد شامل ہے اور وہ اس طرح واقع ہوئے ہیں کہ ان سے ایک قوس سا بن گیا ہے جو کناروں کے مقابلے میں مرکز پر زیادہ گنجان ہے۔ اس میں سورج کی پوزیشن قوس کے مرکز سے بہت ہٹی ہوئی ہے۔ کہکشاں اپنے محور پر گھومتی ہے جو اس کا مرکز ہے۔ اس کا نتیجہ یہ ہے کہ سورج بھی ایک گول مدار پر اسی مرکز کے گرد گھومتا ہے۔ جدید علم فلکیات کے ماہرین نے اس کی تفصیل معلوم کر لی ہیں۔ ۱۹۱۷ء میں شپلے (Shapley) نے حساب لگایا کہ سورج اور ہماری کہکشاں کے مرکز کے درمیان ۱۰ ایکڑ پارسیکس (kiloparscs) کا فاصلہ ہے یعنی

۲ ..... میل

اپنے محور پر ایک گردش مکمل کرنے کے لیے کہکشاں اور سورج کو تقریباً ۲۵ کروڑ سال لگتے ہیں۔ اس گردش کی تکمیل کے سلسلے میں سورج تقریباً ۵۰ میل فی منٹ کی رفتار سے حرکت کرتا ہے۔

یہ ہے سورج کی وہ مداری گردش جس کا ذکر قرآن نے چودہ سو سال پہلے کیا۔ جدید فلکیات کا کارنامہ یہ ہے کہ اس نے اس کے وجود اور تفصیل کا شاہدے سے اثبات کیا۔

## سورج اور چاند کے اپنی حرکت سے فضا کے بسیط میں گردش کرنے کا ذکر

ادبوں نے قرآن کے جو ترجمے کئے ہیں ان میں یہ تصور نہیں ملتا کیونکہ ان مفسرین کو فلکیات کے متعلق کچھ معلوم نہیں۔ انھوں نے متعلقہ عربی لفظ (یسجون) جو نقل و حرکت کو ظاہر کرتا ہے، کا ترجمہ اس کے متعدد معنی میں سے ایک کو مدنظر رکھ کر کیا ہے جس کا مطلب ہے 'تیرنا'۔ انھوں نے فرانسیسی ترجموں میں بھی ایسا ہی کیا ہے اور عبداللہ یوسف

میں نے اپنے قابل قدر انگریزی ترجمے میں بھی ایسا ہی کیا ہے۔

خود کار حرکت سے نقل و گردش کے اظہار کے لیے دونوں آیتوں میں سَبَّحُوا بِحَمْدِ رَبِّهِمْ وَكُنُوا لَهُمْ مُسَبِّحِينَ کا فعل استعمال ہوا ہے۔ اس فعل کے تمام مطالب و معانی ایسی نقل و گردش پر دلالت کرتے ہیں جس کا تعلق متعلقہ جسم سے پیدا ہونے والی حرکت سے ہو۔ اگر یہ نقل و گردش پانی میں واقع ہو تو اسے 'تیرنا' کہتے ہیں۔ اگر زمین پر واقع ہو تو اسے اپنی ٹانگوں کے ذریعے نقل و گردش کرنا کہیں گے۔ لیکن جو نقل و گردش فضا کے بسیط میں واقع ہو تو اس کے لیے مذکورہ لفظ کے بنیادی معنی استعمال کیے بغیر چارہ نہیں۔ اس لیے مندرجہ ذیل وجوہات کی بنا پر کہا جاسکتا ہے کہ ترجمے میں کوئی غلطی نہیں ہوئی۔

چاند اپنے محور کے گرد گردش بھی اتنے ہی دنوں میں مکمل کر لیتا ہے جتنے دنوں میں کہ زمین کے گرد مکمل کرتا ہے یعنی تقریباً ۲۹ دن۔ اس طرح اس کی بیسٹ ایک ہی سطح ہمارے سامنے رہتی ہے۔

سورج کو اپنے محور کے گرد گردش کرنے میں تقریباً ۲۵ دن لگتے ہیں۔ خط استوا اور قطبین پر اس پر گردش میں کچھ اختلافات ہیں۔ وہاں ہم ان کی تغیر میں نہیں جائیں گے، لیکن مجموعی حیثیت سے محوری حرکت و گردش ہی سے سورج کی فعالیت اور گرمائی ہے۔

ہذا ایسا معلوم ہوتا ہے کہ قرآن میں ایک فعل کے باریک معنوی میں فرق کا اشارہ سورج اور چاند کی اپنی حرکت کی طرف ہے۔ ان دونوں اجرام فلکی کی حرکات متعلقہ جدید سائنسی معلومات سے ہو گئی ہے اور یہ تصور بھی نہیں کیا جاسکتا کہ ساتویں صدی عیسوی کا ایک شخص خواہ وہ اپنے زمانے میں کیسا ہی صاحب علم و فیر رہا ہو اور محمد کے بارے میں تو یہ بات یقیناً صحیح نہیں، ایسے امور کو اپنے احاطہ ذہن و خیال میں لاسکتا۔

سَبَّحُوا بِحَمْدِ رَبِّهِمْ وَكُنُوا لَهُمْ مُسَبِّحِينَ  
لے آنحضرتؐ اسی تھے۔ مترجم

بعض دفعہ اس نقطہ نظر کو مخالفانہ بحث کا موضوع بنایا جاتا ہے اور قدیم زمانے کے عظیم مفکرین کی مثالیں دی جاتی ہیں جنہوں نے بے شک و شبہ بعض ایسے علمی دسانہی حقائق کی پیش گوئیاں کیں جن کی جدید سائنس نے تصدیق کر دی ہے۔ لیکن اس کے لیے انہوں نے شانہ سی سائنسی تعلیم پر تکیہ کیا ہو۔ ان کا طریق کار زیادہ تر فلسفیانہ استدلال کا تھا۔ اس طرح اکثر فیثا غورث کے پیروؤں کا معاملہ بطور حوالہ پیش کیا جاتا ہے۔ انہوں نے چھٹی صدی قبل مسیح میں زمین کی گردش محوری اور سورج کے گرد سیاروں کی گردش کے نظریے کا دفاع کیا تھا۔ جدید سائنس نے اس نظریے کی تصدیق کر دی ہے۔ فیثا غورث کے پیروؤں کی مثال کو سامنے رکھ کر محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کو ایک ایسا ذہین و طباع مفکر فرض کرنا آسان ہو جاتا ہے جس نے اپنی قوت تخیل سے کلام لے کر وہ سب کچھ معلوم یا فرض کر لیا جس کا انکشاف سائنس نے کئی صدی بعد کیا۔ لیکن ایسا کرتے وقت نکتہ چینی حضرات یہ بتانا بھول جاتے ہیں کہ فلسفیانہ استدلال کے ان عمقوں (genises) نے اپنے فکر و نظر میں کیسی کیسی ہمالائی غلطیاں کی ہیں جن سے ان کی کتابیں بھری پڑی ہیں مثلاً یہ بات یاد رہے کہ فیثا غورث کے پیروؤں نے اس نظریے کا بھی دفاع کیا جس کی رو سے سورج فضا کے بیلا میں ایک تارہ ثابت کی طرح اپنی جگہ پر قائم ہے اور حرکت و گردش سے اسے کوئی سروکار نہیں)۔ انہوں نے سورج کو دنیا کا مرکز قرار دیا اور ایک ایسے نظام فلکی کا تصور پیش کیا جس کا مرکز سورج تھا۔ قدیم زمانے کے عظیم فلسفیوں کی تعانیف میں کائنات کے متعلق اکثر صحیح اور غلط تصورات کا ملغوبہ ملتا ہے۔ ان انسانی تعانیف کی عظمت و درخشانی کا انحصار ان میں پائے جانے والے ترقی یافتہ خیالات و تصورات پر ہے۔ لیکن اس کا مطلب یہ نہیں ہونا چاہیے کہ وہ جو غلط تصورات و نظریات ہمارے لیے چھوڑ گئے ہیں، انہیں نظر انداز کر دیا جائے۔ خالص سائنسی نقطہ نظر سے دیکھا جائے تو ان کے وہی غلط تصورات انہیں قرآن سے تمیز کرتے ہیں۔ موخر الذکر میں بہت سے ایسے موضوعات کا ذکر کیا گیا ہے جن کا جدید علم سے تعلق ہے لیکن ان میں ایک بھی ایسا بیان نہیں ملتا جو جدید سائنس کے صدقات کے منافی و مخالف ہو۔

## رات اور دن کا تسلسل

ایک ایسے زمانے میں جب کہ زمین کو دنیا کا مرکز تصور کیا جاتا تھا اور یہ کہ سورج آبی نسبت سے حرکت کرتا تھا یہ کیسے ممکن تھا کہ دن اور رات کے تسلسل اور یکے بعد دیگرے آنے کی بات چھیڑی جائے اور سورج کی حرکت کا ذکر نہ آئے؟ لیکن قرآن میں اس کا کوئی حوالہ نہیں ملتا اور اس موضوع یعنی سلسلہ روز و شب کے متعلق قرآن جو کچھ کہتا ہے وہ حسب ذیل ہے:-

سورۃ الاعراف (۷) آیت ۵۴  
يُعْشَى الْيَلِّ التَّهَامِرَ يَطْلُبُهُ حَثِيثًا

ترجمہ: (اللہ) رات کو دن پر ڈھانک دیتا ہے اور پھر دن رات کے پیچھے دوڑا چلا آتا ہے۔

سورۃ یسین آیت ۳۷

وَايَةً لَهُمُ اللَّيْلِ تَسْلَمُ مِنْهُ التَّهَامِرَ قِيَادًا هُمْ مُظْلِمُونَ

ترجمہ: ان کے لیے ایک اور نشانی رات سے ہے۔ ہم اس کے اوپر سے دن پھاڑتے ہیں تو ان پر اندھیرا چھا جاتا ہے۔

سورۃ نھان (۳۱) آیت ۲۹

اَلَمْ تَرَ اَنَّ اللّٰهَ يُدْرِجُ اللَّيْلَ فِي النَّهَارِ وَيُدْرِجُ النَّهَارَ فِي اللَّيْلِ -

ترجمہ: کیا تم دیکھتے نہیں ہو کہ اللہ رات کو دن میں پیر دتا ہوا ہے آتا ہے اور دن رات کو دن میں پیر دیتا ہے۔

اول الذکر آیت پر کسی تبصرے کی ضرورت نہیں۔ دوسری آیت سورۃ النھر (۳۹) آیت ۵:

يَكُونُ اللَّيْلُ عَلَى النَّهَارِ وَيَكُونُ النَّهَارُ عَلَى اللَّيْلِ -

ترجمہ: وہی دن پر رات اور رات پر دن کو لپیٹتا ہے۔

یہ محض ایک استعارہ (image) ہے۔

تیسری اور چوتھی محولہ بالا آیات دن اور رات کے باہمی لغو یعنی ایک دوسرے میں



گھس جانے، خاص کر رات کے دن پر پٹ جانے اور دن کے رات پر پٹ جانے کے عمل کے متعلق دلچسپ مواد فراہم کرتی ہیں (۳۹: ۵)

عربی زبان کے فعل 'گوزا' کا بہترین ترجمہ آر بلا شیری نے اپنے فرانسیسی ترجمہ قرآن میں دیا ہے جو اردو زبان کے فعل 'پینا' کا مترادف ہے۔ اس لفظ کے اصلی اور بنیادی معنی سر پر پگھلی پینا ہیں۔ اس لفظ کے تمام دوسرے مطالب میں بھی 'پینا' کا تصور برقرار ہے۔

لیکن درحقیقت فضا کے بیسٹ میں کیا وقوع میں آتا ہے؟ جو کچھ بھی وقوع پذیر ہوتا ہے امریکی خلا بازوں نے اپنے خلا کے جہاز سے اس کا مشاہدہ کیا ہے اور اس کے فوٹو سے ہمیں خاص کر زمین سے بہت بڑے فاصلے پر سے، یعنی جہاز پر سے۔ انہوں نے دیکھا کہ کیسے سورج زمین کی سطح کے نصف حصے کو جو اس کے بالمقابل ہوتا ہے مستقلاً روشن کرتا ہے (سوائے اس کے کہ جب گرہن ہیں)۔ جب کہ روئے زمین کا آدھا حصہ تاریکی میں ہوتا ہے۔ زمین اپنے محور پر گردش کرتی ہے اور روشنی اسی طرح رہتی ہے۔ اس طرح نصف کرے کی شکل میں کچھ رقبہ زمین کے گرد ۲۴ گھنٹے میں ایک چکر پورا کرتا ہے جب کہ دوسرا نصف کرہ جو اس دوران میں تاریکی میں رہا ہوتا ہے اتنے ہی وقت میں دوسرا ہی چکر پورا کرتا ہے۔ رات اور دن کے اس دائمی چکر کو قرآن میں بڑی وضاحت سے بیان کیا گیا ہے۔ آج کل فہم انسانی کے لیے اس تصور کو اپنی گرفت میں لینا آسان ہو گیا ہے کیونکہ ہم سورج کی مقابلتاً بے حرکتی اور زمین کی گردش سے واقف ہیں۔ یہ دائمی کا عمل (Process of coiling) جس میں ایک سٹر کا دوسرے میں گھس جانا بھی شامل ہے، قرآن میں اس طرح بیان کیا گیا ہے جیسے زمین کے گول ہونے کا نظریہ پہلے ہی وضع اور مسلم ہو چکا ہو حالانکہ درحقیقت ایسا نہ تھا۔

لہٰذا چونکہ معنی فرانسیسی میں اس لیے فرانسیسی تراجم کا حوالہ دیتے ہیں۔ انگریزی ترجمہ 'To coil' یا 'To mind' ہے۔ ہم نے متداول اردو ترجمہ دے دیا ہے۔ مترجم

دن اور رات کے ایک دوسرے کے بعد آنے کے متعلق مندرجہ بالا ادکار و زیالات کے علاوہ قرآنی آیات کے حوالے سے یہ ذکر کرنا بھی ضروری ہے کہ مشرق اور مغرب بھی ایک سے زیادہ ہیں۔ ان مظاہر کا انحصار عمومی مشاہدات پر ہے۔ یہاں اس کا ذکر کرنے کا مقصد صرف یہ ہے کہ اس موضوع پر قرآن جو کچھ کہتا ہے اسے من و عن نقل کر دیا جائے۔

مثالیں حسب ذیل ہیں:

سورۃ المعارج (۷۰) کی آیت ۴۰ میں رَبِّ الْمَشَارِقِ وَالْمَغَارِبِ کے الفاظ آئے ہیں جن کا مطلب ہے مشرقوں اور مغربوں کا مالک۔

سورۃ الرحمن (۵۵) کی آیت ۱۷ ہے رَبُّ الْمَشْرِقَيْنِ وَرَبُّ الْمَغْرِبَيْنِ یعنی دونوں مشرق اور دونوں مغرب کا مالک اور پروردگار وہی ہے۔

سورۃ الزخرف (۴۳) کی آیت ۳۸ میں 'بَعْدَ الْمَشْرِقَيْنِ' کے الفاظ ملتے ہیں یعنی دو مشرقوں کا درمیانی فاصلہ۔ یہ ایک استعارہ ہے اور مطلب ہے دو نقاط کے درمیان کا بے حد طویل فاصلہ۔

سورج کے طلوع و غروب کا بغور مشاہدہ کرنے والا جانتا ہے کہ موسم کے لحاظ سے سورج مشرق کے مختلف مقامات سے طلوع ہوتا ہے اور مغرب کے مختلف مقامات پر غروب ہوتا ہے۔ ہر افق کی سمتوں کی بیہوشی نہ کرنے سے دونوں مشرقوں اور دونوں مغربوں کی انتہائی حدود کا تعین کیا جاسکتا ہے اور ان انتہائی حدود کے درمیان سال بھر کے نقاط طلوع و غروب آجاتے ہیں۔ یہ بیان کردہ منظر عام اور پیش پا افتادہ ہے۔ لیکن اس باب میں جو دوسرے مفاد ہیں اور موضوعات زیر بحث آئے ہیں وہ اصل توجہ کے مستحق ہیں کیونکہ وہاں قرآن کے بیان کردہ جن فلکیاتی مظاہر کا حوالہ دیا گیا ہے وہ جدید سائنسی معلومات و انکشافات کے عین مطابق ہیں۔

سہ گرمی اور سردی کے موسموں میں یہ مشاہدہ عام ہے۔ مترجم

## د- آسمانوں کا ارتقاء

کائنات کی تشکیل کے بارے میں جدید سائنسی نظریات کو قارئین کے سامنے لانے کے بعد ہم نے اس ارتقا کا ذکر کیا تھا جو بنیادی سدیم (Nebula) سے شروع ہوا اور کہکشاؤں، ستاروں اور (نظام شمسی کے لیے) سورج اور سیاروں کے ظہور پر منتج ہوا۔ جدید سائنسی معلومات ہمیں یقین دلاتی ہیں کہ نظام شمسی میں اور اس سے بھی زیادہ عمومی طور پر نود کائنات میں ارتقا کا عمل اب بھی جاری ہے۔ جو شخص ان خیالات و نظریات سے آگاہ ہے وہ قرآن کے بعض بیانات جن میں خدا کی قدرتِ کاملہ کے ظہورات کا ذکر ہے، کا مقابلہ ان نظریات سے کیے بغیر نہیں رہ سکتا۔

قرآن ہمیں بار بار یاد دلاتا ہے کہ "خدا نے سورج اور چاند کو مسخر کر رکھا ہے۔ سب ایک وقت مقرر تک چلے جا رہے ہیں۔"

یہ فقرہ سورہ الرعد (۱۳) کی آیت ۲، سورہ لقمان (۳۱) کی آیت ۲۹، سورہ فاطر (۳۵) کی آیت ۱۳ اور سورہ الزمرہ (۳۹) کی آیت ۵ میں پایا جاتا ہے۔ اصل الفاظ یہ ہیں:

سَخَّرَ الشَّمْسُ وَالْقَمَرَ لِيَجْرِيَ لِيَا جَلٍ مُّسْتَقِيًّا۔

اس کے علاوہ سورہ یس (۳۱) کی آیت ۳۸ میں منزل مقصود (Destination- place) کے تصور کے ساتھ ایک مقررہ مقام یا ٹھکانے (Settled place) کا خیال بھی وابستہ پایا جاتا ہے۔

وَالشَّمْسُ تَجْرِي لِمُسْتَقَرٍّ لَّهَا ذَٰلِكَ تَقْدِيرُ الْعَزِيزِ الْعَلِيمِ ۝

ترجمہ: اور سورج اپنے ٹھکانے کی طرف چلا جا رہا ہے۔ یہ زبردست عظیم ہستی کا باندھا ہوا حساب ہے۔

ٹھکانہ (Settled place) قرآنی لفظ 'مستقر' کا ترجمہ ہے۔ اور اس میں کوئی شک نہیں کہ اس میں ایک ٹھیک اور قطعی مقام کا تصور پایا جاتا ہے۔

ان قرآنی بیانات کا جدید سائنس کی مسلمہ معلومات سے مقابلہ کرنے سے کیا صورت حال سامنے آتی ہے۔

قرآن کی رو سے سورج کے ارتقا کا ایک مقصد اور اختتام ہے اور اس کے لیے ایک منزل مقصود (destination place) ہے۔ اس کی رو سے چاند کے لیے بھی ایک 'مستقر' یا ٹھکانا ہے۔ ان بیانات کے ملکہ مطالب کو سمجھنے کے لیے ہمیں یہ بات یاد رکھنی چاہیے کہ جدید سائنسی علم ستاروں کے ارتقا کے متعلق بالعموم اور سورج کے ارتقا کے متعلق بالخصوص کیا کہتا ہے اور جو اجرام سماوی خود بخود فضاے بسیط میں سورج کی حرکت کا اتباع کرتے ہیں جن میں چاند بھی شامل ہے۔ ان کے ارتقا کے متعلق سائنس کیا کہتی ہے:

فلکی طبعیات کے ماہرین کی رائے میں سورج کی عمر تقریباً ۴۵ کھرب سال ہے تمام دوسرے ستاروں کی طرح اس کے اثنائے ارتقا کے ایک مرحلے کو شناخت اور دوسروں سے اس کی تمیز کرنا ممکن ہے۔ اس وقت سورج ایک ابتدائی مرحلے میں ہے جس کی خصوصیت یہ ہے کہ ہائیڈروجنی ایٹم تغیر طبیعی سے ہیلیم (Helium) ایٹموں میں بدل جاتے ہیں۔ اصولاً سورج کا یہ مرحلہ مزید پچیس کھرب سال جاری رہنا چاہیے کیونکہ جو حسابات لگائے گئے ہیں ان کی روش سے اس قسم کے تارے کا ابتدا مرحلہ سو کھرب سال کا ہوتا ہے۔ دوسرے ستاروں کے سلسلے میں یہ دکھایا جا چکا ہے کہ اس مرحلے کے بعد ایک دوسرا دور آئے گا جس میں ہائیڈروجن تغیر طبیعی سے ہیلیم میں بدل جائے گی۔ اس کا نتیجہ ہوگا کہ اس کی بیرونی تہوں میں پھیلاؤ پیدا ہوگا اور سورج سرد ہونے لگے گا۔ آخری مرحلے پر اس کی روشنی بہت کم ہو جائے گی اور کثافت (Density) بہت بڑھ جائے گی۔ اس عمل کا شاہدہ 'سفید بونے'

(White dwarf) قسم کے تاروں میں ہوتا ہے۔

محولہ بالا مرحلوں کی تکمیل میں جتنا وقت لگے گا یہ اس کا ایک کام چلاؤ اندازہ ہے لیکن مذکورہ باتوں میں سے یاد رکھنے کا خاص نکتہ ارتقا کا تصور ہے۔ جدید معلومات کی روشنی میں ہم یہ پیشین گوئی کر سکتے ہیں کہ چند بیلیون سالوں میں نظام شمسی کے موجودہ حالات بدل جائیں گے۔ دوسرے تاروں کی طرح جن کے تغیرات طبعی آخری مرحلے تک ریکارڈ کیے جا چکے ہیں سورج کے خاتمے کی پیشین گوئی کرنا ممکن ہے۔

سورہ یٰسین (۳۶) کی آیت ۳۸ کا اور پر حوالہ دیا گیا ہے، اس میں سورج کے اپنی منزل اور مستقر کی طرف رواں دواں ہونے کا ذکر ہے۔

جدید علم ہیئت نے اس منزل و مستقر کا تعین کر دیا ہے اور اسے راس الشمس (Solar Apex) کا نام دیا ہے۔ حقیقت یہ ہے کہ فضا بے بیضیت میں نظام شمسی کا ارتقا ایک ایسے نقطے کی طرف ہو رہا ہے جو ہر کوئیس تارا منڈل (Constellation - Hercules) میں واقع ہے اور اس کا صحیح محل وقوع بادئوق طریقے سے متعین کیا جا چکا ہے۔ یہ تقریباً ۱۲ میل فی سیکنڈ کی رفتار سے حرکت کر رہا ہے۔

قرآن کی محمولہ بالا دو آیات کے سلسلے میں یہ تمام فلکیاتی اعداد و شمار بیان کیے جانے کے مستحق ہیں کیونکہ وہ (آیات) جدید سائنسی معلومات سے بالکل ہم آہنگ ہیں۔

## کائنات تو وسیع

جدید سائنس کا سب سے زیادہ مرحوب کن انکشاف یہ ہے کہ کائنات مسلسل پھیل رہی ہے۔ اب یہ ایک مسلہ تصور ہے اور بحث طلب امر صرف یہ ہے کہ کائنات کی توسیع

۱۰۰ ایک بیلیون (Billion) = دس کھرب۔ مترجم

۱۰۱ یوں نہیں گردش میں رہنے کے ہمیشہ ہر واہ  
نجم اک دن دورہ شمس و قمر ہو جائے گا

کیسے واقع ہو رہی ہے؟ سب سے پہلے اس کا خیال اضافیت کے نظریہ عام سے پیدا اور ہکشلانی طیف (Galactic Spectrum) کی جانچ بڑھانے کے سلسلے میں طبیعیات سے اس کی تائید ہوئی۔ ہکشلانی جو اپنے اپنے طیف (Spectrum) کے سرخ بیکشن کی طرف باقاعدہ حرکت کرتی ہیں، اس کی توجہ ہم ایک ہکشلان سے دوسرے ہکشلان کے بعد سے کی جاسکتی ہے۔ یوں کائنات کا سائز شاید نگاتا بڑھتا جا رہا ہے ہکشلانی ہم سے جتنی زیادہ دور ہوں گی، کائنات کے سائز میں یہ اضافہ اتنا ہی بڑا ہوگا اس مسلسل پھیلاؤ کے دوران میں جن رفتاروں سے یہ اجرام فلکی دور ہوتے جا رہے ہیں، وہ روشنی کی رفتار کی ایک کسر اعشاریہ سے لے کر اس سے تیز تر بھی ہو سکتی ہیں۔

قرآن کی مندرجہ ذیل آیت (۵۱: ۴۷) جس میں خدا کی طرف سے خطاب ہے کا مقابلہ شاید جدید تصورات سے کیا جاسکتا ہے۔

وَاللّٰهُمَّ بَنِيْنَهَا يَا بَيْدٍ وَّ اِقْلَامٍ مَّوْسِعُوْنَ ۝ (اللہ سبیت: ۴۷)

The heaven, we have built it with power. verily, we are expanding.

ترجمہ: آسمان کو ہم نے اپنی قدرت سے بنایا ہے۔ بے شک ہم اس میں توسیع کئے جا رہے ہیں۔

آسمان (Heaven) عربی لفظ 'سما' کا ترجمہ ہے اور یہاں مذہبی ماسویٰ ارضی دنیا مراد ہے۔

ہم اس میں توسیع کر رہے ہیں "فَعَلِ اَوْسَعُ" کے اسم حالیہ (جمع) مَوْسِعُوْنَ

۱۰۰ یہ کائنات ابھی ناتمام ہے شاید کہ آرہی ہے دواوم صدائے کن فیکون اقبال

قرآن مجید میں متعدد مقامات پر فرمایا گیا ہے کہ اللہ جو چاہتا ہے کائنات میں اضافہ کرتا ہے۔ مترجم  
۱۰۱ اس آیت کا معنی اور اس کے ذہنی کار انگریزی مترجم نے جو انگریزی ترجمہ دیا ہے، یہ اس کا اردو ترجمہ ہے جو ہم نے کیا ہے۔ مترجم

تا ترجمہ ہے۔ 'اَوْسَعُ' کا مطلب ہے 'وسیع تر کرنا' زیادہ خراج کرنا، بڑھانا، پھیلانا۔ بعض مترجمین جو لفظ 'مَوْسِعُونَ' کا صحیح مطلب نہ سمجھ سکے انھوں نے ایسے ترجمے کئے ہیں جو میری نظر میں درست نہیں۔ مثلاً آکر بلا شیری نے اس کا جو فرانسیسی میں ترجمہ کیا ہے اس کا مطلب انگریزی میں 'We give - generously' ہوتا ہے۔ یعنی ہم فراخ دلی سے عطا کرتے ہیں۔ "دوسروں نے اس کا مطلب سمجھا تو ہے لیکن اپنے آپ کو مصنوعی لحاظ سے پابند کرنے سے خائف ہیں۔ ڈاکٹر حمید اللہ نے اپنے فرانسیسی ترجمہ قرآن میں آسمانوں اور فضا کے بیسٹ کو جوڑا اور فراخ کرنے کا ذکر کیا ہے لیکن ساتھ ہی سوالیہ نشان بھی لگا دیا ہے اور پھر وہ لوگ ہیں جو اپنی تقاریر میں مستند سائنسی خیالات و تصورات کا حوالہ دیتے ہیں اور وہی مطلب بیان کرتے ہیں جو یہاں بیان کیا گیا ہے۔ قاہرہ کی امور اسلامی کی مجلس اعلیٰ (Supreme Council for Islamic Affairs) کی مدون کردہ کتاب تفسیر منتخب 'کاہی حال ہے۔ اس میں کائنات کے پھیلاؤ کا ذکر بالکل واضح اور غیر مبہم الفاظ میں کیا گیا ہے۔

چونکہ سابق مترجمین قرآن زیادہ تر علمائے دین یا ارب بچے جو جدید ترین سائنسی علوم اور انکشافات سے آگاہ نہ تھے اس لیے وہ سورہ الذریت (اھ) کی محولہ بالا آیت ۴۷ کے صحیح ترجمے کا حق ادا نہ کر سکے۔ تاہم محمد ماراڈیوک پکتال اور عبداللہ یوسف علی اپنے انگریزی ترجموں میں صحیح مطلب کے قریب پہنچ گئے چنانچہ پکتال نے اس آیت کا یہ ترجمہ کیا۔

"We built the heaven with might, and we it is  
make the vast extent (thereof)."

"With power and did we construct  
the for it is we who create the vastness of space."

یہ حضرات انگریزی زبان کی دسالت سے جدید سائنسی انکشافات سے ایک حد تک آگاہ تھے (یہ حوالہ دیکھ کر غصے میں)

(بقیہ ماضیہ) جیسا کہ اقبال تھے (ان کے شعر کا پہلے حوالہ دیا جا چکا ہے)۔ لیکن اردو مترجمین کی وائماندگیاں قابل ملاحظہ ہیں۔ تو وسیع پذیر کے جدید تصور تک ان کی رسائی نہ ہو سکی۔ دو تین مثالیں ملاحظہ ہوں: مولانا اشرف علی تھانوی: "اور آسمانوں کو (اپنی) قدرت سے بنایا اور ہم وسیع القدرت ہیں۔" مولانا فتح محمد الجذیری: "اور آسمانوں کو ہم ہی نے اپنے ہاتھوں سے بنایا اور ہم کو سب تقدیر" مولانا ابوالاعلیٰ مودودی: "آسمانوں کو ہم نے اپنے زور سے بنایا اور ہم اس کی قدرت رکھتے ہیں۔" بہر حال قرآنی عبارات و آیات تہہ در تہہ معانی کی حامل ہیں اور یہ تہیں آہستہ آہستہ کھلتی جاتی ہیں قرآن ہی نوع انسان کے نام خدا کا آخری پیغام ہے۔ اس کی اہدیت کا یہی تقاضا ہے کہ ہر زمانے میں صداقت بکنا رہے۔

بہر حال اب سائنسدان کائنات اور مادہ کو ازلی واپری نہیں مانتے۔ اب وہ تخلیق مادہ اور تخلیق کائنات کے قائل ہو چکے ہیں۔ جب ان کا ایک خالق تسلیم کر لیا گیا تو وہ اپنی تخلیق پر اختیار رکھتا ہے۔ لہذا کائنات کی توسیع میں ممکن ہے۔ مشہور ماہر فلکیات فریڈ ہائیل (Fred Hoyle) اپنی تعریف "دی نیچر آف دی یونیورس" (کائنات کی ماہیت) کے صفحہ ۹۰ پر لکھتا ہے کہ "ہمارا آخری منہجی یہ نظریہ ہے کہ ہر آن مادے کی تخلیق ہوتی رہتی ہے اور یہی نظریہ یوری طرح اطمینان بخش نظریہ ہے" آگے چل کر مراد پر لکھتا ہے کہ "اگر ایسا ہوتا (یعنی کائنات کا سارا مادہ ازلی ہوتا) تو آج کائنات میں ہائڈروجن کا نام و نشان تک باقی نہیں رہتا پھر ایسا کیوں ہے کہ کائنات ہائڈروجن سے بھر پور ہے۔ اگر مادہ ازلی ہوتا تو ایسا ہونا ناممکن تھا بس کائنات جیسی کچھ بھی ہے اس کے لحاظ سے تخلیق کائنات کے نظریے سے مفرت نہیں۔ مشہور فلسفی اور ریاضی دان ہرٹسینڈرسل نے اپنی کتاب "انڈر اسٹینڈنگ ہسٹری (تفہیم تاریخ) کے صفحہ ۱۱۱ پر لکھا ہے کہ "اب ایسے کوئی دلائل باقی نہیں جن سے یہ یقین کیا جاسکے کہ مادہ جیسی کوئی چیز موجود ہے۔ مترجم

ASSOCIATION KHOJA  
SHIA ITHNA ASHERI  
JAMATE  
MAYOTTE

## خلا کی تسخیر

اس سلسلے میں قرآن کی تین آیتیں ہماری پوری توجہ کی مستحق ہیں۔ ایک میں تو ماف صاف بتایا گیا ہے کہ اس میدان میں انسان کو کہاں تک پہنچنا اور کیا سرانجام دینا چاہیے اور وہ واقعہ کہاں تک پہنچے گا اور کیا سرانجام دے گا دوسرے دو آیتوں میں یہ اشارہ کیا گیا ہے کہ اگر کفار مکہ آسمانوں تک چڑھنے کے قابل ہوتے تو وہاں کس اچھٹے سے دوچار ہوتے؟ ان میں خدا تک ایسے مفروضے کا کناایتہ ذکر کرتا ہے جو کفار مکہ کے لیے حقیقت کا روپ نہیں دھارے گا۔

(۱۱) ان آیات میں سے پہلی آیت سورہ الرمن (۵۵) کی آیت ۳۳ ہے:

لِيُعَشِّرَ الْجَنَّةَ وَالْآسِافِ اِنْ اسْتَطَعْتُمْ اَنْ تَنْفُذُوْا مِنْ اَقْطَارِ السَّمٰوٰتِ  
وَالْاَرْضِ فَاَنْفُذُوْا اِلَّا تَنْفُذُوْنَ اِلَّا بِسُلْطٰنٍ ۝

"O assembly of Jinus and men! If you can penetrate regions of the heaven and earth, then penetrate them! you will not penetrate them save with a power."

اردو ترجمہ: اے گروہ جن وانس! اگر تمہیں قدرت ہو کہ زمین و آسمان کے کناروں (حدود) سے نکل جاؤ، تو نکل جاؤ۔ مگر تم سلطان (غالب کرنے والی قوت) کے بغیر نہیں نکل سکتے۔

یہاں جو انگریزی ترجمہ دیا گیا ہے اس پر کچھ توضیحی تبصرے کی ضرورت ہے۔ (۱) انگریزی میں لفظ 'ہوا' (اگر) سے ایک ایسی شرط یا صورت حال کا اظہار ہوتا ہے جس کا اظہار ہی اسے اور قابل حصول یا ناقابل حصول مفروضے پر جو عربی زبان میں یہ صلاحیت ہے۔ یہ لفظ شرط میں ایسا باریک معنوی فرق یا پہلو پیدا کر دے جو اس کے عام معنی کے مقابلے میں کہیں زیادہ واضح ہو۔ امکان کے اظہار کے

یہ ایک لفظ (اذا) ہے، قابل حصول مفروضے کے لیے ایک دوسرا لفظ (ان) ہے اور ناقابل حصول مفروضے کے لیے ایک تیسرا لفظ (لا) ہے۔ آیت زیر بحث میں قابل حصول مفروضے کا اظہار لفظ 'ان' سے کیا گیا ہے۔ اس لیے قرآن ایک محسوس اور محسوس عمل پذیر (realisation) کے مادی امکان کی طرف اشارہ کرتا ہے (یعنی زمین و آسمان کی حدود سے نکل جانا ممکن ہے۔ مترجم)۔ یہ نازک سانی فرقی آیت کی اس صوفیانہ تعبیر کو باقاعدہ طور پر خارج از بحث کر دیتا ہے جو بعض لوگوں نے غلط طور پر اس پر ٹھونس دی ہے۔

(ب) اس آیت میں خدا کا خطاب جن وانس یعنی جنوں اور انسانوں سے ہے ضروری نہیں کہ یہ پیرایہ مجاز ہو۔

(د) 'To penetrate' عربی لفظ 'لفظہ' کا ترجمہ ہے جس کے بعد حرف جار 'من' آیا ہے۔ کاذمیر کسی (Kaz mirski) کی مرتبہ لغات کی روشنی سے اس کے معنی ہیں "کسی جسم کے آریا نکل جانا" (مثلاً ایک تیر جو دوسری طرف نکل جائے)۔ لہذا یہ اشارہ ہے آسمانوں میں گہرا نفوذ کرنے، گھس جانے اور دوسری طرف جانے کا۔

(س) اس منصوبے اور مہم کو انجام دینے کے لیے جس قوت (سلطان) کی ضرورت

لے سلطان کے معنی ہیں زور، قوت، قدرت، برہان، سند، بادشاہ کی طاقت، بادشاہ کا دیا ہوا اختیار یا جاری کردہ پروانہ۔ محترمہ امت الکریم بیگم اسحاق آمنہ نے اپنے مضمون قرآن، انسان اور چاند (مطبوعہ مبارک ڈائجسٹ) قرآن نمبر جلد ۲ میں لکھا ہے کہ سلطان کے لفظ میں راکٹ کی شکل و صورت کا اثر بھی پوشیدہ ہے۔ وہ اس طرح کہ لفظ سلطان کے مادے یا بوٹ کے حروف س، ل، ط سے ایک لفظ سلطہ مشتق ہوتا ہے (بتا ہے) جس کے معنی ہیں وہ خاص طور سے بتلا اور ممتاز کہ جو بہت ہیں تیزی کے ساتھ اپنی کمان سے نکل کر عین نشانے پر جا لگتا ہے۔ گویا قرآن کے

ایک لفظ میں جہاں معنی پوشیدہ ہے۔ مترجم

ہوگی وہ قادر مطلق کی طرف سے عطا ہوگی۔

اس میں کوئی شک نہیں کہ اس آیت سے اس امکان کا اشارہ ملتا ہے کہ ایک دن انسان وہ ہم سہا انجام دے ہی لیں گے جسے آج ہم (خاندانِ نادرست طور پر) خلا کی تسخیر کہتے ہیں۔ یہ بات نوٹ کرنے کی ہے کہ قرآنی عبارت میں صرف آسمانوں میں نفوذ کرنے اور پار نکل جانے ہی کی پیشین گوئی نہیں کی گئی بلکہ زمین میں نفوذ کرنے کی بھی یعنی اس کی گہرائیوں کی چھان بین کی بھی۔

(۲) دوسری دونوں آیات سورہ الحج کی چودھویں اور پندرہویں آیتیں ہیں۔

وَلَوْ قَتَلْتُمْ نَحْنًا عَلَيْهِمْ بِآبَاءِ هُنَّ أُمَّتَاهُمْ قَتَلْتُمْ فِيهِ يُعْرَبُ دُونَ لَقَالُوا إِنَّمَا سُكِّرَتْ أَبْصَارُنَا بَلْ نَحْنُ مُوقِنُونَ

جیسا کہ ان دونوں آیات کی عبارت سے ظاہر ہوتا ہے، خدا کا خطاب کفار

مکہ سے ہے:

”اور اگر ہم آسمان کا کوئی دروازہ ان پر کھول دیں اور وہ اس میں چڑھے بھی لگیں تو بھی وہی کہیں گے کہ ہماری آنکھیں غمور ہو گئی ہیں بلکہ ہم پر جادو کر دیا گیا ہے۔“

یہ اظہارِ حیرت ہے ایک ایسے غیر معمولی منظر پر جو ان تمام مناظر سے مختلف ہے جن کا انسان تصور کر سکتا ہے۔

یہاں جملہ شرطیہ کا آغاز لفظ ”لو“ سے کیا گیا ہے جو ایک ایسے مفروضے کا اظہار کرتا ہے جو ان آیات کے مخاطب لوگوں کے لیے بھی کبھی حقیقت کا روپ نہیں

۱۰۶ اس آیت کے بعد اللہ کی نعمتوں کا اعتراف کرنے کی دعوت ہے یعنی آیت ”فِي آيَاتِنَا لَعَلَّكُمْ تَتَّقُونَ“

”تو تم اپنے پروردگار کی کون کونسی نعمتوں کو جھٹلاؤ گے؟“ پوری سورہ الرحمن کا یہی موضوع ہے۔

منصف سلطان والی آیت سے فوراً بعد اس آیت کا درود کرتا ہے کہ ”سلطان کا عطا ہونا ایک نعمتِ خداداد ہے جس کا انکار کرنا ناشکری ہوگی۔ مترجم

دعا کر سکتا تھا۔

ہذا جب ہم خلا کی تسخیر کی بات کرتے ہیں تو قرآن کی دو عبارتیں سامنے آتی ہیں ایک میں تو اس مفروضے کی طرف اشارہ ہے جو انسان کی خدا دار ذہانت اور قوت اختراع کے طفیل ایک دن حقیقت بن کر سامنے آئے گا اور دوسری میں ایک واقعہ بیان کیا گیا ہے جس کا مشاہدہ کفار مکہ کبھی نہیں کر سکیں گے نہ ہذا یہ ایک ایسی شرط ہے جو ان کے لیے کبھی واقعیت کا رنگ اختیار نہیں کرے گی۔ تاہم دوسرے لوگ اس واقعہ کا مشاہدہ کریں گے جیسا کہ محولاً بالا پہلی آیت میں خبر دی گئی ہے۔ اس میں انسانی ردعمل کا بیان ہے جو خلا کے مسافر غیر متوقع منظر دیکھ کر ظاہر کریں گے یعنی ان کی پریشان نظری جیسے نئے میں ہوں اور عمر زندگی کا احساس۔

۱۰۷ میں جب پہلی خلائی پرواز کا آغاز ہوا تب سے اپنی غیر معمولی بہمت میں خلا بازوں کو بالکل اسی قسم کا تجربہ ہوا ہے۔ یہ حقیقت ہے کہ جب انسان ایک دفعہ زمین کی کرہ ہوائی سے اڑ پر نکل جاتا ہے تو آسمانوں کی وہ نیلگوں رنگت نہیں رہتی جو ہمیں زمین سے دکھائی دیتی ہے اور جو کرہ ہوائی کی تہوں میں سورج کی روشنی کے جذب ہونے سے متبج ہوتی ہے۔ زمین کے کرہ ہوائی سے اڑ پر خلائی بیج کرناظر کو آسمان کا لادکھائی دیتا ہے اور زمین کے گرد ایک نیلگوں بالہ نظر آتا ہے اس کی وجہ بھی وہی ہوتی ہے کہ زمین کے کرہ ہوائی میں سورج کی روشنی جذب ہو کر یہ رنگت پیدا کرتی ہے لیکن چاند کا کوئی اپنا کرہ ہوائی نہیں ہے۔ اس لیے وہ آسمان کی سیاہ ایک گراؤنڈ میں اپنے اصلی رنگوں میں دکھائی دیتا ہے ہذا یہ ایک بالکل نیا منظر ہے جو خلا بازوں کے سامنے آتا ہے اور ہمارے عہد کے لوگ اس منظر کے فوٹووں سے بخوبی آگاہ ہیں۔

یہاں پھر جب ہم قرآنی عبارات کا جدید سائنسی معلومات سے مقابلہ کرتے ہیں تو متاثر ہونے لگتے ہیں کہ کیونکہ ایسے بیانات ہیں جو آج سے چودہ سو سال پہلے کے ایک انسان کے اپنے ذاتی خیالات کا نتیجہ ہو ہی نہیں سکتے۔

## زمین

جس طرح گزشتہ صفحات میں زیر بحث آنے والے مفاہیم کے بارے میں آیات قرآن میں جگہ جگہ بکھری پڑی ہیں، اسی طرح زمین کے متعلق آیات اکٹھی ایک جگہ نہیں ملتی، بلکہ مختلف سورتوں میں پائی جاتی ہیں۔ ان آیات کی درجہ بندی کرنا مشکل ہے۔ یہاں جو ایکم اختیار کی گئی ہے، اس کی حیثیت ذاتی قسم کی ہے۔

ان کی بہتر طور پر وضاحت کرنے کے لیے ہم بعض ایسی آیات سے شروع کرتے ہیں جن میں بیک وقت ایک سے زیادہ موضوعات سے بحث کرتی ہیں۔ آیات اپنی تطبیق و مناسبت کے لحاظ سے عمومی حیثیت رکھتی ہیں اور ان میں انسانوں کو دعوت دی گئی ہے کہ وہ ان میں دی گئی مثالوں پر غور کر کے لطف و رحمت خداوندی کا تصور اور احساس کریں۔

موضوع کے لحاظ سے دوسری آیات کی گروہ بندی اس طرح کی جا سکتی ہے:

- ۱۔ وہ آیات جو دوران آب اور سمندروں سے بحث کرتی ہیں۔
- ۲۔ وہ آیات جو زمین کی شکل و صورت، دیباؤں، پہاڑوں وغیرہ (Reliefs) سے بحث کرتی ہیں۔
- ۳۔ وہ آیات جو زمین کے کرہ ہوائی سے بحث کرتی ہیں۔

### ۱۔ عوامی بیانات کی حامل آیات

اگرچہ ان آیات میں ایسے دلائل دئے گئے ہیں جن کا مقصد انسان کو خدا کی اپنی مخلوق پر رحمت و ربوبیت کے متعلق غور و فکر کرنے پر مائل کرنا ہے، تاہم کہیں کہیں ان

میں ایسے بیانات ملتے ہیں جو جدید سائنس کے نقطہ نظر سے دلچسپ ہیں۔ چونکہ ان میں مظاہر فطرت کے بارے میں نزول قرآن کے وقت کے متداول اعتقادات کو زیر بحث لایا گیا ہے، اس لیے وہ شائد خصوصی طور پر انکشافات انگیز ہیں۔ بعد میں سائنس نے ان عقائد کو باطل ثابت کر دیا۔

ایک طرف تو یہ آیات سید سے سادے تصورات و خیالات کا اظہار کرتی ہیں جنہیں قرآن کے اولین مخاطبین (حضرانہائی و جوبات کی بنا پر) آسانی سے سمجھ سکتے تھے۔ یعنی مکہ اور مدینہ کے باشندے اور جزیرہ نمائے عرب کے ہر دوسری طرف یہ بھی ہے کہ ان میں عام نوعیت کا غور و فکر پایا جاتا ہے جس سے کسی بھی زمانے اور ملک کی نسبتاً زیادہ تعلیم یافتہ اور معذب پبلک کچھ سبق آموز باتیں سیکھ سکتی ہے بشرطیکہ ایک دفعہ ان کے متعلق سوچ بچار شروع کر دے۔ اور یہ قرآن کی عالمگیر حیثیت اور پیغام کی ایک علامت ہے۔ چونکہ بظاہر قرآن میں ایسی آیات کی درجہ بندی نہیں کی گئی، اس لیے انہیں یہاں سورتوں کی ترتیب کے لحاظ سے پیش کیا جاتا ہے۔

سورہ البقرہ، آیت ۲۲

الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ الْأَرْضَ فِدَاءً وَالسَّمَاءَ بِنَاءً وَأَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجَ بِهِ مِنَ الثَّمَرَاتِ مِثْقَالَ لُحْمٍ فَلَا تَجْعَلُوا لِلَّهِ أَنْدَادًا وَأَنْتُمْ تَعْلَمُونَ

ترجمہ: (خدا وہ ہے) جس نے تمہارے لیے زمین کو بچھونا اور آسمان کو چھت بنایا اور آسمان سے مینہ برسا کر تمہارے کھانے کے لیے انواع و اقسام کے میوے پیدا کیے پس کسی کو خدا کا ہمسرہ بناؤ۔ اور تم جانتے تو ہو۔

سورہ البقرہ، آیت ۱۶۴:-

رَبِّ فِي خَلْقِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَاخْتِلَافِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ وَالْفُلُوكِ الَّتِي تَجْرِي فِي الْبَحْرِ بِمَا يَنْفَعُ النَّاسَ وَمَا أَنْزَلَ

اللَّهُ مِنَ السَّمَاءِ مِنْ مَاءٍ فَأَحْيَاهُ الْاَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا وَبَثَّ فِيهَا مِنْ كُلِّ دَابَّةٍ وَكُنُوفِ السَّيْحِ وَالتَّحَابِ الْمُسَخَّرِ بَيْنَ السَّمَاءِ وَالْاَرْضِ لَا يَبْتَ لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ ٥

ترجمہ: بے شک آسمانوں اور زمین کے پیدا کرنے میں اور رات اور دن کے ایک دوسرے کے بچھے آنے جانے اور کشتیوں (اور جہازوں) میں جو دریا میں لوگوں کے فائدے کے لیے نوال ہیں اور مینہ میں جس کو خدا آسمان سے برساتا اور اس سے زمین کو مرنے کے بعد زندہ (یعنی خشک ہوئے پچھے سرسبز) کر دیتا ہے۔ اور زمین پر ہر قسم کے جانور پھیلانے اور ہواؤں کے پھیلانے میں اور بادلوں میں جو آسمان اور زمین کے درمیان گھرے رہتے ہیں، عقلمندوں کے لیے (خدا کی قدرت کی) نشانیاں ہیں۔

سورۃ الرعد آیت ۲:

هُوَ الَّذِي مَدَّ الْاَرْضَ وَجَعَلَ فِيهَا سَوَاسِيًّ وَانْهَارًا وَمِنْ كُلِّ الثَّمَرَاتِ جَعَلَ فِيهَا سَوَاسِيًّ وَجِبِينَ اَنْتَيْنِ يُغْشِي الْاَيْلَ الْاَرْضَ سَوَاسِيًّ فِي ذٰلِكَ لَا يَتَّبِعُ لِقَوْمٍ يَتَّفَكَّرُونَ ٥

ترجمہ: اور وہی ہے جس نے زمین کو پھیلا دیا اور اس میں پہاڑ اور دریا پیدا کیے اور ہر طرح کے میوؤں کی دو دو قسمیں بنائیں وہی رات کو دن کا لباس پہناتا ہے۔ غور کرنے والوں کے لیے اس میں بہت سی نشانیاں ہیں۔

سورۃ الحج آیت ۲۱ تا ۲۲ خدایوں کے لیے:

وَالْاَرْضَ مَدَدْنَاهَا وَالْقِيَتَا فِيهَا سَوَاسِيًّ وَاسْتَبْنَا فِيهَا مِنْ كُلِّ شَيْءٍ مَّوْرُودٍ ٥ وَجَعَلْنَا لَكُمْ فِيهَا مَعَايِشَ وَمَنْ لَسْتُمْ لَهٗ بِدِيَارٍ قٰئِيْنَ ٥ وَاِنْ مِنْ شَيْءٍ اِلَّا عِنْدَنَا خَزٰئِنُهٗ وَمَا نُنزِلُهٗ اِلَّا بِقَدَرٍ مَّعْلُوْمٍ ٥

ترجمہ: اور زمین کو بھی ہم ہی نے پھیلا دیا اور اس پر پہاڑ (نما کر) رکھ دیے اور اس میں ہر ایک سنجیدہ چیز اگائی۔ اور ہم ہی نے تمہارے لیے اور ان لوگوں کے لیے جن کو تم روز نہیں دیتے اس میں معاش کے سامان پیدا کیے۔ اور ہمارے ہاں ہر چیز کے خزانے ہیں اور ہم ان کو معین مقلد میں آتے رہتے ہیں۔

سورۃ طہ آیت ۵۳-۵۴

الَّذِي جَعَلَ لَكُمْ الْاَرْضَ مَهْدًا وَّ سَلَكَ لَكُمْ فِيهَا سُبُلًا وَّ اَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً ط فَاصْخَرْنَا بِهٖ اَنْهَارًا وَاَنْجَا مِنْ تٰبٰتٍ شَتٰى ٥ كَلُوْا وَاْرْعَوْا اَنْعَامَكُمْ ٥ اِنَّ فِي ذٰلِكَ لَاٰيٰتٍ لِّاُولِي النُّهٰى ٥

ترجمہ: وہی تو ہے جس نے تم لوگوں کے لیے زمین کو فرش بنایا اور اس میں تمہارے لیے رستے جاری کیے اور آسمان سے پانی برسایا پھر اس سے نواع واقام کی مختلف روئیدگیاں پیدا کیں (کہ خود بھی) کھاؤ اور اپنے جو ہایوں کو بھی چراؤ۔ بے شک ان لوگوں میں عقل والوں کے لیے (بہت سی) نشانیاں ہیں۔

سورۃ النحل آیت ۶۱:

اَمَّنْ جَعَلَ الْاَرْضَ قَرَارًا وَّ جَعَلَ خِلْفَهَا اَنْهٰدًا وَّ جَعَلَ لَهَا سَوَاسِيًّ وَّ جَعَلَ بَيْنَ الْبَحْرَيْنِ حَاجِزًا ٥ اِلٰهُ مَعَ اللّٰهِ اَسْتَدْرٰهُمْ لَا يَعْلَمُوْنَ ٥

ترجمہ: بلا کس نے زمین کو قرار گاہ بنایا اور اس کے بیچ نہیں بنائیں اور اس کے لیے پہاڑ بنائے اور (کس نے) دو دریاؤں کے بیچ اوٹ بنائی (یہ سب کچھ خدا نے بنایا) تو کیا خدا کے ساتھ کوئی اور معبود بھی ہے؟ (ہرگز نہیں) بلکہ ان میں سے اکثر جانتے ہی نہیں۔



یہاں قشر زمین (Crust) کی عمومی ٹھکی کی طرف اشارہ کیا گیا ہے، یہ بات معلوم ہے کہ زمین کے وجود کے ابتدائی مرحلوں میں جب اس کا قشر ابھی ٹھنڈا نہیں ہوا تھا یہ غیر محکم تھی تاہم قشر زمین کی ٹھکی ہر جگہ یکساں نہیں ہے کیونکہ ایسے خطے موجود ہیں جہاں وقفے وقفے سے زلزلے آتے رہتے ہیں۔ جہاں تک دو سمندروں کے درمیان اوٹ کا تعلق ہے، یہ ایک استعاہ ہے جس سے مراد یہ ہے کہ بڑے دریاؤں اور سمندروں کے پانی بعض بڑے دہانوں کی سطح پر آئیں میں ملتے نہیں۔

سورۃ الملک آیت ۱۵:-

هُوَ الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ الْأَرْضَ ذَلُولًا فَاقْشَرُوا فِي مَنَازِلِكُمْ وَأَكْلُوا مِن مَّا رَزَقْنَاهُ وَإِلَيْهِ النُّشُورُ

ترجمہ: وہی تو ہے جس نے تمہارے لیے زمین کو سخر کیا۔ اس کی راہوں میں جلو پھرو اور خدا کا (دیا ہوا) رزق کھاؤ اور تم کو ان اسی کے پاس (قبروں سے) نکل کر جاتاہے۔

سورۃ الشرحت (۷۹) آیات ۲۳ تا ۲۲:-

وَالَّذِينَ يَبْعُدُ عَنْهَا مَنَازِلُهُمْ فَاصْبِرُوا فِيهَا  
وَالَّذِينَ يَبْعُدُ عَنْهَا مَنَازِلُهُمْ فَاصْبِرُوا فِيهَا

ترجمہ: اور اس کے بعد زمین کو بھیلادیا۔ اسی نے اس میں سے اس کا پانی نکالا اور چارہ اگایا اور اس پر پہاڑوں کا بوجھ رکھ دیا۔ یہ سب کچھ تمہارے اور تمہارے چوپایوں

لہ دریا کے سمندر میں گرنے کے بعد بھی کافی دور تک دریا اور سمندر کا پانی ایک دوسرے سے الگ بہتا دکھائی دیتا ہے۔ مگر تم نے خود یہ منظر مشرقی پاکستان (موجودہ بنگلہ دیش) کی مندرگاہ چٹاگانگ میں دیکھا کہ وہاں کے کرناٹلی کے پانی کا دھالا سمندر میں گرنے کے بعد بھی کافی دور تک الگ بہتا دکھائی دیتا ہے۔ مزہم

کے فائدے کے لیے (کیا)۔

ایسی بہت سی آیات ہیں۔ پانی کی اہمیت اور زمین میں اس کی موجودگی کے علمی نتائج یعنی مٹی کی زرخیزی پر زور دیا گیا ہے، اس میں کوئی شک و شبہ نہیں کہ صحرائی ممالک میں انسان کی بقا کے لیے پانی سب سے اہم چیز ہے، لیکن قرآن میں پانی کا حوالہ اس جغرافیائی خصوصیت اور تفصیل سے آگے تک جاتا ہے۔ مائٹی معلومات کی رو سے زمین کی یہ خصوصیت کہ وہ ایک ایسا سیارہ ہے جس پر پانی کی فراط ہے، نظام شمسی میں اپنی مثالاً نہیں رکھتی اور یہی وہ خصوصیت ہے جسے قرآن میں نمایاں کیا گیا ہے۔ پانی کے بغیر زمین بھی چاند کی طرح ایک بے جان اور مردہ سیارہ ہوتی جس زمین کی مظاہر فطرت کا ذکر قرآن کرتا ہے ان میں پانی کو اولیت دیتا ہے۔ قرآن میں دوران آب (water cycle) کا بیان حیرت انگیز صحت سے کیا گیا ہے۔

## ب۔ دوران آب اور سمندر

انسانی زندگی میں پانی کے کردار کے متعلق جب قرآنی آیات یکے بعد دیگرے پڑھی جاتی ہیں تو وہ ایسے خیالات و تصورات کی حامل نظر آتی ہیں جو آج پیشی یا آفادہ مظاہر ہوتے ہیں۔ اس کی سیدھی سادی وجہ یہ ہے کہ آج کل ہم سب کم و بیش جانتے ہیں کہ کھرت نے دوران آب (water cycle) کا انتظام کر رکھا ہے۔

لیکن اگر ہم اس موضوع پر قدماء کے مختلف نظریات پر غور کریں تو یہ بات واضح ہو جاتی ہے کہ قرآن کی فراہم کردہ معلومات ان دلوالاتی تصورات سے مبرا ہیں جو زرد۔ قرآن کے وقت روج و متداول تھے لیکن مظاہر فطرت کے مشاہدے پر مبنی ہونے کے بجائے فلسفیانہ قیاس آرائی کا نتیجہ تھے۔ اگرچہ تجرباتی لحاظ سے یہ ممکن تھا کہ زرعی آبپاشی کو بہتر بنانے کے لیے ضوری اور مفید عملی معلومات ایک واجبی حد تک حاصل کی جا سکیں، لیکن دوران آب کے بارے میں جو عمومی تصورات رائج تھے وہ آج قابل قبول نہیں ہو سکتے۔

اس طرح یہ فرض کرنا آسان تھا کہ زمین کے نیچے کاپانی کیفیت بخارات (Precipitations) کے زمین میں سرایت کر جانے سے پیدا ہوتا ہے لیکن پہلی صدی قبل مسیح میں روم کے وٹروویس پولیوماکس (Vitruvius Polio Marcus) کے اس خیال کو ایک استثنائی حیثیت دی جاتی تھی اس لیے کئی صدیوں تک (اور قرآن اسی دوران میں نازل ہوا) دوران آب (Water Cycle) کے بارے میں انسان کے خیالات و تصورات بالکل غلط تھے۔

دوران آب کے متعلق خصوصی ماہرانہ علم رکھنے والے دو حضرات جی گتانی (J. Gastany) اور بی بلاؤڈ (B. Blavoux) نے عالمی انسائیکلو پیڈیا (Universal Encyclopaedia) میں آبی ارضیات (Hydrogeology) کے عنوان سے جو مضمون لکھا ہے اس میں انھوں نے اس مسئلے کی بڑی روح پرور تاریخ بیان کی ہے وہ لکھتے ہیں:

ساتویں صدی قبل مسیح میں میلٹس (Miletus) کے تھالس (Thales) کا یہ نظریہ تھا کہ ہوائیں سمندروں کے پانی کو براعظموں کے اندر کی طرف دھکیل دیتی ہیں۔ اس طرح پانی زمین پر پڑنے سے مٹی کے اندر نفوذ کر جاتا ہے۔ افلاطون بھی اس کا ہم خیال تھا۔ وہ کہتا تھا کہ ایک عظیم مینق یا پاتال (great abyss) موٹو طراروس (Tartarus) کے ذریعے پانی سمندروں کو واپس جلا جاتا ہے اٹھارہویں صدی عیسوی تک اس نظریے کے بہت سے حامی موجود تھے ان میں سے ایک ڈیکارٹے (Descartes) بھی تھا۔ ارسطو کا خیال تھا کہ زمین سے اٹھنے والے آبی بخارات پہاڑوں کے سرد غاروں میں منجمد ہوتے ہیں اور زیر زمین جھیلوں کی صورت اختیار کر لیتے ہیں۔ یوں چشموں کو پانی فراہم ہوتا ہے۔ پہلی صدی عیسوی میں سنیکا (Seneca) اور پھر بہت سے دوسروں کا بھی یہی خیال تھا۔ ۱۷۸۵ء تک یہی کیفیت رہی۔ ان بہت سوں میں او۔ وولگر (O. Volger) بھی

فائل تھا۔ دوران آب کے متعلق سب سے پہلے واضح نظریہ ۱۶۸۷ء میں پالیسی (Palissy) نے پیش کیا۔ اس کا دعویٰ تھا کہ زیر زمین پایا جانے والا پانی دراصل بارش کا پانی ہوتا ہے جو زمین میں سرایت کر گیا ہوتا ہے۔ سترھویں صدی میں ای میرٹ (E. Mariotte) اور پی پیراٹ (P. Perrault) نے اس نظریے کی تائید و تصدیق کی۔ قرآن کی حسب ذیل عبارتوں میں ان غلط تصورات و نظریات کا کوئی نام و نشان نہیں ملتا جو محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کے زمانے میں پائے جاتے تھے:

سورہ ق (۵۰) آیات ۱۱ تا ۱۹  
وَنَدَّ لَنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً مُّبَارَكًا فَآتَيْنَاهَا بِهِ حَبًّا وَنَبَاتًا  
الْحَبِّ سِدْرًا وَالنَّخْلَ يُسْقَتُ لَهَا طَلْعٌ نَضِيرًا فَرَمَقْنَا لِلْعِبَادِ وَآجِئْنَا بِهَا  
بِلَدَاءٍ مُّيْتَسَاتٍ كَذَلِكَ الْخُرُوجُ ۝

ترجمہ: اور ہم نے آسمان سے برکت والا پانی اتارا اور اس سے باغ و رتان اگائے اور کھیتی کا اناج اور لمبی لمبی کھجوریں جن کا گابھا تہہ بہ تہہ ہوتا ہے۔ (یہ سب کچھ) بندوں کو روزی دینے کے لیے لکھا ہے۔ اور اس پانی سے ہم نے شہر مردہ (یعنی آفتابہ زمین) کو زندہ کیا۔ (یس) اسی طرح قیامت (کے روز قبروں سے) نکل بیڑنا ہے۔

سورہ المؤمنون (۲۳) آیات ۱۸-۱۹

وَأَنْزَلْنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً بَقْدَرًا فَاَسْكَنْنَا فِي الْاَسْمَاحِ وَآنَا هَلْ ذَاهِبٌ  
بِهِ لَقْدَرًا ۝ فَاتَّشَابَا لَكُمْ بِهِ جَنَّتٌ مِّنْ نَّحْتِلِ وَاعْتَابَا

۱۔ افلاطون ارسطو، سنیکا وغیرہ مشہور و معروف فلسفی اور مفکر ہیں۔ ارسطو تو رائس داں بھی تھا آج دوران آب کے بارے میں ان کے خیالات کیسے مضحکہ خیز اور بچکانہ معلوم ہوتے ہیں۔ ان کے مقابلے میں تیسراں اہدی صداقتوں کا حامل ہے۔ انسانی فکر اور آسمانی تنزیل کا یہی فرق ہے۔ مترجم

لکہ فیہا فواکہ کثیرۃ و منہا تا کلون ۵

ترجمہ: اور ہم ہی نے آسمان سے ایک امانے کے ساتھ پانی نازل کیا۔ پھر اس کو زمین میں ٹھہرا دیا اور ہم اس کے نابود کرنے پر بھی قادر ہیں۔ پھر ہم نے اس سے تمہارے لیے کجوروں اور انوروں کے بان بٹائے۔ ان میں تمہارے لیے بہت سے میوے پیدا ہوتے ہیں اور ان میں سے تم کھاتے ہو۔

سورۃ الحج (۱۵) آیت ۲۲

و اسلنا السرایح لواقم فاندلنا من السماء ماء فاستقیکوہ  
وما انتم لہ یخاتمہ فین ۵

ترجمہ: اور ہم ہی جو انہیں چلاتے ہیں جو ریاہوں کے پانی سے بھری ہوئی ہوتی ہیں اور ہم ہی آسمان سے مینہ برساتے ہیں اور ہم ہی تم کو اس کا پانی پلاتے ہیں اور تم تو اس کا خاتمہ نہیں رکھتے۔

اس آخری آیت کی دو ممکنہ تفسیریں ہو سکتی ہیں۔ بار آور کرنے والی ہواؤں کو پودوں کو زرخیز کرنے والی (کھاد) بھی سمجھا جا سکتا ہے کیونکہ وہ اپنے ساتھ زردان لاتی ہیں لیکن یہ ایک استعاراتی طرز بیان بھی ہو سکتا ہے اور نشی استدلال سے ہوا کے اس کردار کی طرف اشارہ ہو سکتا ہے جو وہ کسی غیر بارانی بادل (Non-rain carrying Cloud) کو ابر باران میں تبدیل کرنے کے عمل میں ادا کرتی ہے۔ ہوا کے اس کردار کی طرف قرآن میں اکثر اشارہ کیا گیا ہے جیسا کہ حسب ذیل آیات ہیں۔

سورۃ فاطر (۲۵) آیت ۹:

واللہ الذی ارسل الریح فتتیر سحابا فسقنہ  
الی بلد میت فاحییابہ الامض بعد موتہا لکن ذلک

النشور ۵

ترجمہ: اور خدا ہی تو ہے جو ہواؤں کو چلاتا ہے اور وہ بادل کو ابھارتی ہیں

پھر ہم اس کو ایک بے جان شہر کی طرف چلاتے ہیں۔ پھر اس سے زمین کو اس کے مرنے کے بعد زندہ کر دیتے ہیں۔ اسی طرح مردوں کو جی اٹھانا ہوگا۔

غور کیجئے کہ آیت کے پہلے حصے کا اسلوب کیسا بیانیہ ہے۔ اور پھر کسی عبوری بیان یا تفسیری کیفیت کے بغیر اعلانِ خداوندی تک پہنچ جاتا ہے۔ اسلوب بیان کی ایسی اچانک تبدیلیاں قرآن میں اکثر ملتی ہیں۔

سورۃ الروم (۳۰) آیت ۴۸:-

اللہ الذی یرسل الریح فتتیر سحابا فیسہ فی السماء  
کیف یشاء ویجعلہ سسقا فتری الودق یشخرج من خللہ  
فاذا اصاب بہ من یشاء من عیادہ اذا ہم یستبشرون ۵

ترجمہ: خدا ہی تو ہے جو ہواؤں کو چلاتا ہے تو وہ بادل کو ابھارتی ہیں پھر خدا اس کو جس طرح چاہتا ہے آسمان میں پھیلا دیتا ہے اور تہہ بہ تہہ کر دیتا ہے پھر تم دیکھتے ہو کہ اس کے زخج میں سے مینہ نکلنے لگتا ہے۔ پھر جب وہ اپنے بندوں میں سے جن پر چاہتا ہے اسے برسا دیتا ہے تو وہ خوش ہو جاتے ہیں۔

سورۃ الاعراف (۷) آیت ۵۷

وهو الذی یرسل الریح بشراکین یدلی ساحتہ حقی اذا  
اقلت سحابا ثقلا سقنہ لیلد میت فاندلنا بہ الماء فاخرجنا  
بہ من کلمات کذا لک نخرج الموتی لعلکم تذاکرون ۵

ترجمہ: اور وہی تو ہے جو اپنی رحمت (یعنی مینہ) سے پہلے ہواؤں کو خوشخبری بنا کر بھیجتا ہے یہاں تک کہ جب وہ بھاری بھاری بادلوں کو اٹھالاتی ہیں تو ہم اس بادل کو

نوٹ: تفریق آیات میں جہاں کہیں لفظ ہم آتا ہے اس سے مراد خدا ہوتا ہے۔ مصنف

کسی مری ہوئی بستی (خشک سرزمین) کی طرف ہانک دیتے ہیں۔ پھر بادل سے پانی برساتے ہیں۔ پھر اس پانی سے ہر قسم کے پھل پیدا کرتے ہیں۔ اسی طرح ہم مردوں کو (زمین سے) زندہ کر کے باہر نکالیں گے۔ (یہ آیات اس لیے بیان کی جاتی ہیں) تاکہ تم نصیحت پکڑو۔

سورۃ الفرقان (۲۵) آیات ۴۸-۴۹:

وهو الذي ارسل الرياح بشارا بليين يدي رحمتنا وهو الذي انزلنا من السماء ماء طهورا لئلا تلحق بخلقنا مبداة ميتا ونسقيه مما خلقنا انعاما وانا سى كثيرا ۝

انزل من السماء ماء فسالت اودية بقدرها فاحتمل السيل  
ثم بدا اربابها

ترجمہ:- اللہ نے آسمان سے پانی برسایا اور ہر ندی نالہ اپنے ظرف کے مطابق اسے لے کر چل نکلا۔ پھر جب سیلاب اٹھا تو سطح پر جھاگ بھی آگئے۔

سورۃ الملک (۶۷) کی آیت ۳۰ میں اللہ اپنے پیغمبر (محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کو حکم دیتا ہے: قل اراءيتم ان اصبح ماء كغورم فامن ياتيكم بماء معين ۝

ترجمہ: (اے پیغمبر) کہو کہ بھلا رکھو تو اگر تمہارا پانی (جو تم پیتے ہو اور برتتے ہو) خشک ہو جائے تو (خدا کے سوا) کون ہے جو تمہارے لیے شیریں پانی کا چشمہ بہالائے؟ سورۃ الزمر (۳۹) آیت ۲۱:

الم تر ان الله انزل من السماء ماء فسلكه ينابيع في الارض ثم يخرج به خمرا ما مختلفا الوانہ۔

ترجمہ: کیا تم نے نہیں دیکھا کہ خدا آسمان سے پانی نازل کرتا پھر اس کو زمین میں چشمے بنا کر جاری کرتا پھر اس سے کھیتی اگا تا ہے جس کے طرح طرح کے رنگ ہوتے ہیں۔ سورۃ یس (۳۶) آیت ۳۴:

وجعلنا فيها جنت من نخيل واعتاب وفجرنا فيها من العيون ۝

ترجمہ: اور (ہم نے) اس میں کھجوروں اور انگوروں کے باغ پیدا کیے اور اس میں چشمے جاری کر دیے۔

مندرجہ بالا آخری تین آیات میں چشموں اور ان میں بارش کے پانی کی فراہمی کی اہمیت پر زور دیا گیا ہے۔ یہاں ہمیں توقف کر کے اس حقیقت واقعہ کی جانچ پڑتال کرنی چاہئے اور اس طواور ازمہ وسطیٰ کے متداول تصورات کے غلبہ و ا کو ذہن میں لانا چاہیے اور اسطو کا خیال تھا کہ چشموں میں پانی زیر زمین جھیلوں سے آتا ہے۔ زرعی مشاغل کے

ترجمہ:- اور وہی تو ہے جو اپنی رحمت کے مینہ کے آگے ہواؤں کو خوشخبری بنا کر بھیجتا ہے اور ہم آسمان سے پاک (اور تمہارا) پانی برساتے ہیں۔ تاکہ اس شہر لہرہ (یعنی زمین اقتادہ) کو زندہ کر دیں اور پھر ہم اسے بہت سے چوپایوں اور آدمیوں کو جو ہم نے پیدا کئے ہیں پلاتے ہیں۔

سورۃ الجاثیہ (۲۵) آیت ۵:-

واختلاف الیل والنهار وما انزل الله من السماء من ماء فاحيا به الارض بعد موتها وتصريف الرياح ایت لقوم يعقلون ۝

ترجمہ: اور رات اور دن کے آگے پیچھے آنے جانے میں اور وہ جو خدا نے آسمان سے (فریضہ) رزق نازل فرمایا پھر اس سے زمین کو اس کے مر جانے کے بعد زندہ کیا اور اس میں اور ہواؤں کے بدلنے میں عقل والوں کے لیے نشانیاں ہیں۔

اس آخری آیت میں رزق کا انتظام آسمان سے برسنے والے پانی کی صورت میں کیا گیا ہے۔ یہاں ہواؤں کی تبدیلی پر زور دیا گیا ہے جو دوران آب میں جزوی تغیر و تبدل کرتی ہیں۔

سورۃ الرعد (۱۳) آیت ۱۴:

فرانسیسی قومی اسکول (French National School of Agriculture) کے استاد ایم۔ آر۔ ایچی تیراس (M.R. Remeniesas) نے عالمی انسائیکلو پیڈیا (Universal Encyclopaedia) میں "مائیات" (Hydrology) کے موضوع پر جو مضمون لکھا ہے اس میں اس نے مائیات کے بڑے بڑے مراحل بیان کئے ہیں اور قدمائے خاص کر مشرق وسطیٰ میں آبپاشی کے شاہکار منصوبوں کا ذکر کیا ہے، لیکن چونکہ اس زمانے کی سوجوں اور منصوبوں کی بنیاد غلط تصورات پر تھی اس لیے ہر معاملے میں تجسراتی (Experimental) نقطہ نظر حاوی تھا چنانچہ وہ لکھتا ہے:

"خاص فلسفیانہ تصورات کی جگہ مائیات کا مظاہرہ کے معروضی مشاہدے پر مبنی تحقیق کو یورپ کی نشاۃ ثانیہ اور اچانے علوم (سائنس اور سائنس کے درمیان کی تحریک سے پہلے مل سکی۔ لیونارڈو۔ ڈاؤنسی (۱۴۵۲-۱۵۱۹) نے ارسطو کے خیالات کے خلاف بغاوت کی۔ برنارڈ پالیسی نے اپنے مضمون معنونہ "پانیوں اور چشموں (قدرتی اور مصنوعی) کے بارے میں ایک حیرت انگیز مقالہ" (مطبوعہ پیرس، ۱۵۷۷ء)

(Wonderful discussse on the nature of Water and fountains both natural and artificial.) میں دوران آب کی صحیح توجیہ کی ہے۔ خاص کر جس طریقے سے چشموں کو بارش کا پانی فراہم ہوتا ہے۔"

یہ آخری بیان بالکل اس بیان سے مشابہ ہے جو سورہ ۳۹ کی آیت ۲۱ میں بارش کے پانی کے زمین کے سوتوں میں جانے کے متعلق ملتا ہے۔ جو بیسویں سورت (النور)

"لے یورپ میں تحریک اچانے علوم اور تجسس نشاۃ ثانیہ کا آغاز باعموم ترکوں کی فتح مسطظنیہ (۱۴۵۳ء) کے بعد مانا جاتا ہے۔ حالانکہ حقیقت یہ ہے کہ اس سے پہلے یورپی ممالک کے بہت سے لوگ اسپین کی اسلامی درسگاہوں سے فارغ التحصیل ہو کر اپنے ممالک میں اسلامی علم و حکمت کی روشنی پھیلا رہے تھے۔ لہذا نشاۃ ثانیہ کا باعث مسطظنیہ سے یونانوں کا یورپ کو فرار نہ تھا۔ مترجم

کی آیت ۲۳ کا موضوع بارش اور ازلے ہیں:-

"کیا تم نے نہیں دیکھا کہ خدا ہی بادلوں کو چلاتا ہے پھر ان کو آس میں ملا دیتا ہے پھر ان کو تہہ بہ تہہ کر دیتا ہے۔ پھر تم دیکھے ہو کہ بادل میں سے مینہ نکل کر برس رہا ہو اور اسی بادل سے یعنی اس کے بڑے بڑے حصوں سے اولے برساتا ہے پھر ان کو جس کی جان یا مال پر چاہتا ہے گراتا ہے اور جس سے چاہتا ہے بٹا رکھتا ہے اور بادل میں جو بجلی ہوتی ہے اس کی جگہ آنکھوں کو خیرہ کر کے مینائی کو اچکے لئے جاتی ہے۔"

سورہ الواقعة (۵۶) کی حسب ذیل عبارت (آیات ۶۸-۷۰) قدرے تہرہ و تفسیر کی محتاج ہے:-

"بھلا دیکھو تو کہ جو پانی تم پیتے ہو کیا تم نے اس کو بادل سے نازل کیا ہے یا تم نازل کرتے ہیں؟ اگر ہم چاہیں تو اسے کھاری کر دیں۔ پھر تم شکر کیوں نہیں کرتے؟"

## زمین

یہ اشارہ کہ اگر خدا چاہتا تو بیٹھے پانی کو کھاری پانی میں تبدیل کر دیتا خدا کی قدرت کاملہ کے اظہار کا ایک طریقہ ہے۔ خدا کی قدرت کاملہ کی طرف ہمارے ذہنوں کو متوجہ کرنے کا ایک دوسرا طریقہ انسان کو یہ چیلنج دیتا ہے کہ وہ بادلوں سے مینہ برسا کر دکھائے۔ دور حاضر میں ترقی یافتہ ممالک والوچ کے طفیل مصنوعی طور پر مینہ برسانا ممکن ہو گیا ہے۔ لیکن کیا اس بنا پر قرآن کے اس بیان کی مخالفت کی جا سکتی ہے کہ انسان تکلیف بخارات پیدا کر کے مینہ برسانے کی اہلیت نہیں رکھتا؟

اس کا جواب نفی میں ہے کیونکہ یہ بات بالکل واضح ہے کہ اس میدان میں انسانی تحدیدات و تقیدات (Limitations) کو مدنظر رکھنا پڑے گا۔ فرانسیسی دفر موسمیات کے ایک ماہر ایم۔ اے۔ فیسی نے عالمی انسائیکلو پیڈیا (Universal Encyclopaedia) میں تکلیف بخارات ("Precipitations) کے زیر عنوان لکھے ہوئے کما مے کہ مگسی

ایسے بادل سے مینہ برانا کبھی ممکن نہیں ہوگا جو بارانی بادل (rain cloud) کی خصوصیات سے عاری ہو یا ارتقائی پختگی کے مناسب مرحلے تک نہ پہنچا ہو۔  
اس لیے انسان تکلیکی ذرائع سے تکلیف بخار کے عمل کو کبھی تیز تر نہیں کر سکتا جب کہ اس کے قدہتی حالات موجود نہ ہوں۔ اگر ایسا نہ ہوتا تو عملاً خشک سالی کبھی وقوع میں نہ آتی حالانکہ ظاہر ہے کہ خشک سالی واقع ہوتی رہتی ہیں۔ لہذا بارش اور کھرے موسم پر کنٹرول حاصل کرنا ابھی تک محض ایک خواب ہی ہے۔

انسان اپنے قصد و ارادے سے اس مقررہ چکر یا سائیکل کو توڑ نہیں سکتا جو نظام قدرت میں پانی کی گردش کو برقرار رکھتا ہے۔ مائیات کے متعلق جدید نظریات کے مطابق اس چکر یا سائیکل کو مختصر یوں بیان کیا جا سکتا ہے:

سورج کی شعاعوں سے پیدا شدہ حرارت سمندر اور سطح زمین کے ان حصوں پر جہاں پانی کھڑا ہوا ہے بخیر کامل کرتے ہیں اور پانی بخارات بن کر اڑ جاتا ہے۔ پانی کے یہ بخارات فضا میں بلند ہوتے ہیں اور عمل انجماد سے بادلوں کی شکل اختیار کر لیتے ہیں تب ہوائیں مخالفت کرتی ہیں اور ان بادلوں کو مختلف اطراف اور فاصلوں پر لے جاتی ہیں۔ تب یا تو بادل مینہ برائے بغیر منتشر ہو جاتے ہیں یا دوسرے بادلوں کے ساتھ مل کر اور بھی بڑا انجماد و تکاثف پیدا کرتے ہیں یا ٹکڑے ٹکڑے ہو جاتے ہیں اور اپنے ارتقا کے کسی مرحلے پر مینہ برساتے ہیں۔ جب مینہ کا پانی سمندر میں پہنچتا ہے (۱۰ فیصد سطح زمین پر سمندر چھائے ہوئے ہیں) تو پھر وہی بخیر تکلیف، انجماد وغیرہ کا چکر دہرا جاتا ہے (جب زمین پر مینہ برساتا ہے تو اس کے ایک حصے کو روئیدگی جذب کر لیتی ہے جس سے سبزہ و نباتات کی نشوونما میں مدد ملتی ہے۔ اپنی باری باری پر یہ روئیدگی بھی پانی چھوڑتی ہے اور اس طرح کچھ پانی فضا کو واپس لے دیتی ہے۔ بقیہ پانی کم و بیش زمین میں سرایت کر جاتا ہے جہاں سے وہ یا لوہاڑیوں وغیرہ کے ذریعے سمندر میں پہنچ جاتا ہے یا چشموں وغیرہ کی صورت میں پھر

نہ اسی لیے ہمارے قدامتگی کو ربح سکون یعنی زمین کا ۲۵ فیصد قابل آبادی حصہ کہتے چلے آئے ہیں۔ مترجم

سے زمین کی سطح پر آ نکلتا ہے۔

جب ہم مائیات کے متعلق جدید معلومات کا مقابلہ قرآن کی محمولہ بالا متعدد سورتوں کے بیانات سے کرتے ہیں تو یہ اعتراف کرنا پڑتا ہے کہ دونوں میں حیرت انگیز مطابقت پائی جاتی ہے۔

## سمندر

قرآن کی مندرجہ بالا آیات قدرت کے دوران آب کے متعلق جدید سائنسی معلومات سے مقابلے کے لیے مواد فراہم کرتی ہیں۔ لیکن سمندروں کے بارے میں قرآن میں کوئی ایسا بیان نہیں ملتا جس کا مقابلہ جدید سائنسی حقائق سے کیا جا سکتا۔ تاہم سمندروں سے متعلق قرآن میں کوئی ایسا بیان بھی نہیں ملتا جس میں ان اعتقادات، خرافات اور توہمات کی طرف اشارہ ہو جو اس کے زمانہ نزول میں سمندروں کے متعلق مروج تھے۔  
متعدد آیتوں میں سمندروں اور جہاز رانی کا ذکر ہے۔ اور ان میں جہاز رانی خدا کی قدرت کاملہ کے مظاہر میں سے ہیں جو عام شاہدے کی چیزیں ہیں۔

مثال کے طور پر حسب ذیل آیتوں کو دیکھیے:

سورۃ ابراہیم (۱۴) آیت ۳۲:

”اور اللہ نے کشتیوں اور جہازوں کو تمہارے زیر فرمان کیا تاکہ دریا اور سمندر میں اس کے حکم سے چلیں۔“

سورۃ النحل (۱۶) آیت ۱۴:

”اور وہی تو ہے جس نے سمندر کو تمہارے اختیار میں کیا تاکہ اس میں سے تازہ گوشت کھاؤ اور اس سے زیور (موتی) نکالو جسے تم پہننتے ہو۔ اور تم دیکھتے ہو کہ جہاز سمندر میں پانی کو چیرتے چلے جاتے ہیں۔ اور اس لیے بھی (دریاؤں اور سمندروں کو تمہارے اختیار میں کیا) کہ تم خدا کا فضل (رزق و ماش) تلاش کرو تاکہ اس کا شکر کرو۔“

سورۃ لقمان (۳۱) آیت ۳۱:

میا تم نے نہیں دیکھا کہ خدای کی مہربانی سے کشتیاں اور جہاز سمندر میں دیاؤں  
میں چلتے ہیں تاکہ وہ تم کو اپنی کچھ نشانیاں دکھائے۔ بے شک اس میں ہر مگر کرنے  
والے اور شکر کرنے والے کے لیے نشانیاں ہیں۔“

سورۃ الرحمن (۵۵) آیت ۲۴

”اور جہاز بھی اسی کے ہیں جو دریا میں پہاڑوں کی طرح اوپے کھڑے ہوتے ہیں“  
سورۃ یونس (۳۶) آیات ۴۱-۴۲:

”اور ایک نشانی ان کے لیے یہ ہے کہ ہم نے ان کی اولاد کو بھری ہوئی کشتی  
میں سوار کیا۔ اور ان کے لیے دوسری ہی اور چیزیں پیدا کیں جن پر وہ سوار ہوتے  
ہیں۔ اور اگر ہم چاہیں تو ان کو غرق کر دیں پھر نہ تو ان کا کوئی فریاد رسی ہو اور نہ  
ان کو رہائی ملے۔ مگر یہ ہماری ہی مہربانی ہے اور ان کو ایک وقت معین تک  
فائدہ دینا (منظور ہے)۔“

یہاں واضح طور پر اشارہ انسانوں کو لے کر سمندر میں چلنے والی کشتی کی طرف ہے  
جس کا مد توں پہلے نوح اور ان کے رفقاء کشتی نوح میں سوار ہو کر طوفان سے بچ نکلے  
تھے اور بچر خشکی پر پہنچ گئے تھے۔

سمندر کے متعلق مشاہدے میں آنے والی ایک اور حقیقت بھی اپنی غیر معمولی نوعیت  
کی وجہ سے قرآنی آیات سے نمایاں ہو کر سامنے آتی ہے یعنی تین آستوں میں بعض خصوصیات  
کا ذکر ہے جو بڑے دریاؤں میں مشترک ہوتی ہیں جب وہ سمندر میں گرتے ہیں۔

یہ منظر یا منظرہ جانا ہیجانا ہے اور اکثر شاہدے میں آتا ہے کہ سمندر کا کھاری پانی اور  
اس میں گرنے والے دریاؤں کا میٹھا پانی فوری طور پر باہم مل نہیں جاتے۔ قرآن میں  
اس کا جس طرح ذکر آیا ہے اس سے خیال کیا جاتا ہے کہ اشارہ دریائے دجلہ اور دیال  
فرت کے اتصال سے ہے کہ وہاں سے وہ ایک ساتھ مل کر سومیل تک شط العرب  
کھلتے ہیں اور شط العرب بھی ایک طرح کا سمندر ہی ہے۔ خلیج فارس کے اندر دو  
حصوں میں جوار (Zand) کا یہ اثر ہوتا ہے کہ دریا (شط العرب) کا میٹھا تازہ پانی

شک زمین کی طرف بھانگی صورت میں واپس مل جاتا ہے جو زمینی آبپاشی کے لیے ایک  
نعت ہے۔ قرآنی آیت کے متن کو صحیح طور پر سمجھنے کے لیے یہ جاننا ضروری ہے کہ انگریزی  
لفظ ’سی‘ (Sea) عربی لفظ ’بحر‘ کے عمومی معنی کو ادا کرتا ہے اور ’بحر‘ سے مراد  
پانی کا بہت بڑا اور وسیع ذخیرہ ہے۔ یہ عربی لفظ نہ صرف سمندر (Sea) کے لیے  
استعمال ہوتا ہے بلکہ بڑے دریاؤں کے لیے بھی مثلاً نیل دجلہ فرات وغیرہ۔

حسب ذیل تین آیتیں اس منظر کی تصویر کشی کرتی ہیں:

سورۃ الفرقان (۲۵) آیت ۵۳:-

”اور وہ اللہ ہی تو ہے جس نے دو دریاؤں کو ملا دیا۔ ایک کا پانی شیریں ہے  
یساں بھانے والا اور دوسرے کا کھاری پھاتی جھلانے والا۔ اور دونوں کے  
درمیان ایک آڑ اور مضبوط اوٹ بنا دی۔“

سورۃ فاطر (۲۵) آیت ۱۲:

”اور دونوں دریا (مل کر) یکساں نہیں ہو جاتے۔ یہ تو مٹھا ہے یا اس بھلانے  
والا جس کا پانی خوشگوار ہے اور یہ کھاری ہے کڑوا۔ اور سب سے تم تازہ  
گوشت کھاتے ہو اور (زیور) موتی نکالتے ہو جسے تم پہنتے ہو۔“

سورۃ الرحمن (۵۵) آیت ۱۹ اور ۲۲:-

”اسی نے دو دریا رواں کیے جو آپس میں ملتے ہیں۔ دونوں میں ایک آڑ ہے  
کہ (اس سے) تجاوز نہیں کر سکتے۔ دونوں دریاؤں سے موتی اور موتی نکلے ہیں۔“

بڑی حقیقت واقعہ کو بیان کرنے کے علاوہ ان آستوں میں یہ بھی اشارہ ہے کہ میٹھے  
پانی اور کھاری پانی سے کیا کچھ حاصل کیا جا سکتا ہے۔ مثلاً پھلی اور آرائش کی چیزیں مونگے  
اور موتی دجال تک دبانے پر دریا کے پانی اور سمندری پانی کے آپس میں نہ ملنے کا قلع ہے  
یہ منظر دجلہ اور فرات سے مخصوص نہیں۔ متن قرآن میں ان دریاؤں کا نام لے کر ذکر نہیں

لہ قمر چکا گانگ میں دریائے کرناٹکی کے دبانے کے شاہدے کا ذکر پہلے کر چکا ہے۔ مترجم

کیا گیا لیکن خیال ہے کہ انہی کی طرف اشارہ ہے۔ ورنہ ان سے بھی بڑے بھاؤ کے حدیثوں میں سبب اور رنگ سنی بھی ہی خصوصیت رکھتے ہیں۔ اور سمندر میں گرنے کے بعد ان کا پانی بھی سمندر کے کھاری پانی سے کافی دور تک نہیں ملتا۔

## حج - زمین کے طبعی خط و خال

زمین کی بناوٹ بہت پیچیدہ ہے۔ آج ہم اسے یوں تصور کر سکتے ہیں کہ اس کی تہ بہت گہری اور موٹی ہے جس کا درجہ حرارت بہت اونچا ہے اور خاص طور پر اس کے مرکزی حصے میں اب بھی چٹانیں پگھلاؤ اور باہمی آمیزش کے عمل سے گزر رہی ہیں اور اس کی سطح کی تہ یا قشر ارضی ٹھوس اور سرد ہے۔ یہ قشر یا سطحی تہ بہت باریک اور تیلی ہے۔ اس کی موٹائی کا حساب میلوں یا زیادہ سے زیادہ دسیوں میلوں سے لگایا جاتا ہے۔ اس کا قطر ۳۷۰۰ میل سے قدرے زیادہ ہے اور اس کا قشر اوسطاً قطر کے سو حصے کے برابر بھی نہیں۔ زمین کی اسی کھال یعنی قشر پر تمام ارضیاتی مظاہر وقوع پذیر ہوئے ہیں۔ ان مظاہر کی ابتدا ان تہوں، سلولوں یا خلاؤں (cells) سے ہوئی جنہوں نے پہاڑی سلسلوں کی شکل اختیار کی۔ اس کی تشکیل کو علم ارضیات میں 'جبال آفرینی' (orogenesis) کہتے ہیں۔ یہ قدرتی عمل خاصی اہمیت رکھتا ہے کیونکہ ایک ایسے رُطیف کی نشوونما سے جو بعد میں پہاڑ کی صورت اختیار کرنے والا تھا قشر زمین اسی نسبت تناسب سے بہت نیچے دھنس گیا اور نیچے پانی جانے والی تہ پر اس کی بنیاد یعنی ہوگئی۔

اس کتبے کی سطح سمندر اور زمین میں جس طرح تقسیم ہوئی اس کی تاریخ کا تعین حال ہی میں کیا جاسکا ہے لیکن اب بھی یہ تاریخ بہت ادھوری ہے۔ اس کے ساتھ ساتھ

لہذا نام اس پیکر لوہوں کے بحالی قافلے اور کڑھاتے تھے اور وہ اس منظر سے بخوبی آشنا تھے۔ مترجم  
۱۲۶

اور سب سے زیادہ معلومہ اور ادوار کا بھی یہی حال ہے۔ اغلب ہے کہ تقریباً پانچ کرب (نصف ملین) سال پہلے کرہ ارض پر سمندر نمودار ہوئے اور کرہ آب (Hydro-sphere) وجود میں آیا۔ شاید ابتدائی دور کے خاتمے پر براعظم ایک تودہ واحد کی شکل میں تھے۔ بعد میں الگ الگ ہو گئے۔ مزید براں بعض براعظم یا براعظموں کے حصے سمندروں میں تشکیل سے ظہور میں آئے۔ (مثلاً شمالی اوقیانوس کا براعظم اور یورپ کا کچھ حصہ)۔

جدید نظریات کی رو سے زمین کی تشکیل کے سلسلے میں غالب اور نمایاں عنصر پہاڑی سلسلوں کی نشوونما اور ظہور تھا، ابتدائی دور سے چوڑی (Quaternary) دور تک زمین کے ارتقا کی درجہ بندی جالیاتی منازل تغیر و ارتقا (Orogenic phase) کے مطابق کی جاتی ہے۔ خود جالیاتی منازل تغیر و ارتقا کی گروہ بندی اسی نام سے ادوار (eras) کی صورت میں کی جاتی ہے۔ کیونکہ پہاڑوں کی تشکیل و ترتیب کے اثرات سمندر اور براعظموں کے باہمی توازن پر پڑے۔ پانچ زمین کے بعض حصے غائب ہو گئے اور بعض نئے حصے ابھر آئے۔ نیکٹوں کروڑوں سالوں سے سمندروں اور براعظموں کی سطح کی تقسیم اس سے تبدیل ہوتی آئی ہے۔ اس وقت موخر الذکر براعظم کرہ ارض کی سطح کے ۱/۴ حصے پر محیط ہیں۔

اس طرح گزشتہ نیکٹوں، کروڑوں سالوں میں کرہ ارض پر جو طبعی تغیرات واقع ہوئے ہیں ان کا ایک بہت ہی سرسری سا خاکہ دیا جاسکتا ہے۔ زمین کے طبعی خدو خال کی طرف اشارہ کرتے ہوئے ایسا معلوم ہوتا ہے کہ قرآن صرف پہاڑوں کی تشکیل کا ذکر کرتا ہے۔ موجودہ نقطہ نظر سے ان آیتوں کے بارے میں کچھ نہیں کہا جاسکتا جن میں زمین کی تخلیق و تشکیل کے حوالے سے خدا کی ربوبیت و رحمت کا اظہار کیا گیا ہے جیسا کہ حسب ذیل آیات میں:

سورۃ نوح (۷۱) آیات ۱۹-۲۰:

اور خدا ہی نے ہمارے لیے زمین کو فرش بنایا تاکہ اس کے بڑے بڑے



کتابہ رستوں میں چلو پھرو۔

سورۃ الذریت (۵۱) آیت ۴۸:

”اور زمین کو ہم نے بنایا تو (دیکھو) ہم کیا خوب بچھانے والے ہیں۔“

یہ زمین کا فشر ہے جو فرش کے طور پر بچھایا گیا ہے۔ یہ ایک ٹھوس خول ہے جس پر ہم رہ سکتے ہیں کیونکہ کرہ زمین کی اندرونی تہیں بہت گرم اور سیال ہیں اور کسی بھی قسم کی زلزلے کے لیے سازگار ہیں۔

پہاڑوں کے متعلق قرآن کے بیانات اور ان کی مضبوطی اور استحکام کے حوالے بڑی اہمیت رکھتے ہیں۔

سورۃ غاشیہ (۸۸) کی آیات ۱۹-۲۰ میں کافروں کو بعض قدرتی مظاہر پر غور کرنے کی دعوت دی گئی مثلاً:-

”اور یہ لوگ پہاڑوں کی طرف نہیں دیکھتے کہ کس طرح کھڑے کیے گئے ہیں اور زمین کی طرف کہ کس طرح بچھائی گئی ہے۔“

منجانبہ دہل آستوں میں پہاڑوں کو زمین میں گاڑنے کی تفصیل دی گئی ہے:

سورۃ ۷۸ (۷۸) آیات ۶-۷

”کیا ہم نے زمین کو بچھونا نہیں بنایا؟ اور پہاڑوں کو اس کی بنیادیں نہیں بچھلایا؟“ اس آیت میں ”اوتاد“ (قدح کی جمع) کا لفظ استعمال کیا گیا ہے۔ اس سے مراد وہ پتھر یا کھونٹے ہیں جو زمین کو تاننے کے لیے زمین میں گاڑتے ہیں۔

جدید ماہرین ارضیات کے مطابق زمین کی تہیں یا شکنیں (دھلاہ لوج) پہاڑوں کے لیے بنیادیں بنیاتی ہیں اور ان کے ناپ (ربائی) چوڑائی (موٹائی) یا گہرائی (تعمیراً) ایک میل سے دس میل تک ہوتے ہیں۔ زمین کے قشر کا استحکام انہی تہوں یا شکنوں سے متعین ہوتا ہے۔

لہذا قرآن کی بعض جہالتوں میں پہاڑوں کے متعلق غور و فکر کرایا جانا باعث تعجب نہیں۔ مثلاً

”اور اس پر پہاڑوں کو مضبوطی سے قائم کر دیا۔“ (۴۹: ۳۲)

(۴۹: ۳۲)

”اللہ نے زمین میں پہاڑ ڈال دیے تاکہ وہ تم کو لے کر ڈالواں ڈول نہ ہونے لگے“ (۱۰: ۳۱)

یہی جملہ سولھویں صورت (انخل) کی بندھوں آنت میں دہرایا گیا ہے۔ اور یہی خیال کسی تبدیلی کے بغیر اکیسویں صورت (الانبیاء) کی اکیسویں آنت میں دہرایا گیا ہے: ”اور ہم نے زمین میں مضبوطی سے پہاڑ قائم کر دیے تاکہ وہ تم کو لے کر ڈالواں ڈول نہ ہونے لگے۔“

ان آیات میں یہ خیال ظاہر کیا گیا ہے کہ جس طریقے سے زمین پر پہاڑ بنائے گئے ہیں وہ اس کے استحکام اور مضبوطی کا ضامن ہے۔ جدید ارضیاتی معلومات قرآن کے ان بیانات سے متفق ہیں۔

## زمین کا کرہ ہوائی

گزشتہ باب میں خاص طور پر آسمان کے متعلق جن قرآنی بیانات کا ہم نے جائزہ لیا ہے ان کے علاوہ بھی قرآن میں متعدد ایسے بیانات ملتے ہیں جن کا تعلق کرہ ہوائی میں رونما ہونے والے مظاہر سے ہے۔ جہاں تک ان بیانات اور جدید سائنسی معلومات کے باہمی مقابلے کا تعلق ہے، دونوں میں قطعاً کوئی تضاد یا اختلاف نہیں پایا جاتا۔

## بلندی

جب آدمی بلند جگہوں، پہاڑوں وغیرہ پر چڑھتا ہے تو ایک قسم کی بیٹلی کا احساس ہوتا ہے جسے اس تجربے سے گزرے والے سمجھی جانتے ہیں۔ جیسے جیسے آدمی اوپر چڑھتا جاتا ہے، بیٹلی میں اضافہ ہوتا جاتا ہے جیسی سورت (انعام) کی آیت ۱۲۵ میں اسے یوں بیان کیا گیا ہے:

جس شخص کو اللہ سیدھے راستے پر ڈالنا چاہتا ہے اس کے سینے کو اسلام کے لیے کشادہ کر دیتا ہے اور جس کو وہ بے راہ رکھنا چاہتا ہے اس کے سینے کو تنگ بہت تنگ کر دیتا ہے جیسے کوئی آسمان میں چڑھتا ہو۔“

بعض مفسرین نے یہ دعویٰ کیا ہے کہ محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کے زمانے کے عرب اونچی جگہ پر چڑھنے سے طبیعت میں بیکلی پیدا ہونے کے تصور سے نا آشنا تھے۔ لیکن یہ دعویٰ بالکل غلط معلوم ہوتا ہے کیونکہ جزیرہ نمائے عرب میں دو میل سے بھی زیادہ اونچی پہاڑی چوٹیاں موجود تھیں۔ اس لیے یہ بات قرین قیاس نہیں کہ اونچی جگہوں پر چڑھنے سے سانس لینے میں جو تنگی اور تکلیف محسوس ہوتی ہے اس زمانے کے عرب اس سے نا آشنا ہوں۔ دوسروں کو اس آیت میں خلا کی تخیلی پیش گوئی نظر آتی ہے لیکن جہاں تک اس عبادت کا تعلق ہے یہ خیال درست نہیں۔

## کرہ ہوائی میں بجلی

کرہ ہوائی میں بجلی کی موجودگی اور اس کے نتائج و عواقب یعنی مائلق (lightning) اور اولوں کا ذکر حسب ذیل آیات میں آیا ہے:

سورہ الرعد (۱۳) آیات ۱۲-۱۴

اور وہی تو ہے جو تم کو ڈرانے اور امید دلانے کے لیے بجلی (برق) دکھاتا اور بھاری بھاری بادل پیدا کرتا ہے اور رعد اور فرشتے سب اس کے خوف سے اس کی تسبیح و حمد کرتے رہتے ہیں۔ اور وہی بجلیاں (ماعقہ) بھیجتا ہے۔ پھر جس پر

لے بین کا دار الحکومت صفا محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کے زمانے میں آباد تھا جو سطح سمندر سے تقریباً ۷۹۰۰ فٹ اونچائی پر واقع ہے۔ معترف

لے بجلی کی تین نوعیتیں ہیں: ۱- برق۔ چمکنے والی بجلی ۲- رعد۔ کڑکنے والی بجلی ۳- ماعقہ: گرنے والی بجلی۔ مترجم

چاہتا ہے گرا بھی دیتا ہے۔ اور وہ خدا کے ہاں میں جھکڑتے ہیں اور وہ بڑی قوت والا ہے۔“

سورہ النور (۲۴) آیت ۴۳ کا حوالہ پہلے ہی اس باب میں دیا جا چکا ہے: ”یگانہ تم نے نہیں دیکھا کہ خدای بادلوں کو چلاتا ہے اور پھر ان کو آپس میں ملا دیتا ہے۔ پھر ان کو تہہ بہ تہہ کر دیتا ہے۔ پھر تم دیکھتے ہو کہ بادل میں سے مینہ نکل کر (برس) رہا ہے اور آسمان میں جو اولوں کے پہاڑ ہیں ان سے اوسے نازل کرتا ہے تو جس پر چاہتا ہے اس کو برسا دیتا ہے اور جس سے چاہتا ہے ہٹا رکھتا ہے اور بادل میں جو بجلی ہوتی ہے اس کی جگہ آنکھوں کو خیرہ کر کے بینائی کو اچکے لیے جاتی ہے۔“

مندرجہ بالا دونوں آیتوں میں مینہ برسانے والے بھاری بادلوں یا اوسے برسانے والے بادلوں کی تشکیل اور بجلی گرنے کے باہمی تعلق کو واضح طور پر بیان کیا گیا ہے مینہ برسانے والے بادل کو اس کے شوق فواید کی وجہ سے امید اور طبع کی نظر سے دیکھا جاتا ہے جب کہ اولوں اور بجلی کو خوف و دہشت کی نظر سے دیکھا جاتا ہے کیونکہ یہ قادر مطلق کے حکم سے گرتے ہیں۔ کرہ ہوائی کی بجلی کے متعلق جدید معلومات سے ان دونوں مظاہر کے باہمی تعلق کی تصدیق ہوتی ہے۔

## سائے

سایوں اور ان کی حرکت کی توضیح آج کل بڑے سیدھے سادے طریقے سے کی جاتی ہے۔ قرآن کی حسب ذیل آیات میں اسے موضوع بحث بنایا گیا ہے:

سورہ النحل (۱۶) آیت ۸۱:

”اور خدای نے (تمہارے آرام کے لیے) اپنی پیدا کی ہوئی چیزوں کے سائے بنائے“

سورہ النحل (۱۶) آیت ۲۸:

”کیا ان لوگوں نے خدای مخلوقات میں سے ایسی چیزیں نہیں دیکھیں جن کے

سائے دائیں سے (دائیں کی اور بائیں سے (دائیں کو) لوٹتے رہتے ہیں (یعنی) خدا کے آگے عاجز ہو کر سجدے میں پڑے رہتے ہیں۔“

سورہ فرقان (۲۵) آیات ۴۵-۴۶:-

تجھلاتے اپنے پروردگار (کی قدرت) کو نہیں دیکھا کہ وہ سائے کو کس طرح (دلا کر کے) پھیلا دیتا ہے۔ اور اگر وہ چاہتا تو اس کو (بے حرکت) ٹھہرا رکھتا پھر سورج کو اس کا رہنما بنا دیتا ہے۔ پھر ہم اس کو آہستہ آہستہ اپنی طرف لٹایے اس قرآنی عبارت میں ایسے ٹکڑے بھی ہیں جن میں خدا کی پیدا کردہ تمام چیزوں اور ان کے نالیوں کا اس کے سامنے انہماک و بندگی کرنے کا بیان ہے اور یہ کہ وہ جب اودھیں جیسے چاہے اپنی قدرتِ کاملہ کے تمام ظہورات کو واپس لے سکتا ہے۔ ان باتوں سے ہٹ کر بلکہ مزید براں اس عبارت میں سورج اور نالیوں کے باہمی تعلق کو بیان کیا گیا ہے۔ یہاں یہ بات یاد رکھنی چاہیے کہ محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کے زمانے میں یقین کیا جاتا تھا کہ سائے کی حرکت اور جہت کا دار و مدار سورج کے مشرق سے مغرب کی طرف حرکت کرنے پر تھا۔ دھوپ گھڑی پر طلوع آفتاب سے غروب آفتاب تک وقت ناپنے کے لیے اسی اصول سے کام لیا جاتا تھا۔ اس منظر کی جو توجیح نزولِ قرآن کے وقت مروج تھی یہاں اس کا حوالہ دینے بغیر قرآن اس منظر کا ذکر کرتا ہے کیونکہ اس توجیح کو اگرچہ محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کے بعد آنے والے بھی مدلول تک قبول کئے رہتے لیکن آخر یہ غلط ثابت ہو جاتی۔ مزید براں قرآن سورج کے اس فرض منہی کا ذکر کرتا ہے جو نالیوں کے مظاہر یا دکھانے والے کی حیثیت سے اس کا ہے۔ صاف ظاہر ہے کہ سائے کے متعلق قرآن کے بیان اور جدید سائنسی معلومات میں کوئی اختلاف اور تضاد نہیں۔

## حیوانات اور نباتات کی دنیا

اس باب میں بہت سی ایسی آیات جمع کر دی گئی ہیں جن میں زندگی کے آغاز کا بیان ہے نیز نباتات کی دنیا کے بعض پہلوؤں اور حیوانات کی دنیا کے عام یا خصوصی حالات کی طرف توجہ دلائی گئی ہے۔ قرآن میں جگہ جگہ بکھری ہوئی ایسی آیات کو ایک جگہ اکٹھا کرنے سے ان تمام معلومات کا ایک عمومی جائزہ سامنے آجاتا ہے جو ان موضوعات پر قرآن میں پائی جاتی ہیں۔

جہاں تک اس باب اور اس سے اگلے باب کے موضوع کا تعلق ہے، بعض دفعہ قرآنی عبارات کے تمام معانی و تحقیق نے ہمیں نازک اور احتیاط طلب صورتِ حال سے دوچار کر دیا کیونکہ فرہنگ و الفاظ میں بعض خلقی و حلی مشکلات پائی جاتی ہیں (اور ایک زبان کے خیالات، تصورات، محاورات، طرزِ ادا کو دوسری زبان میں ہو بہو منتقل کرنا بہت مشکل کام ہوتا ہے۔ مترجم)۔ ان مشکلات سے عہدہ برآ ہونے کے لیے موضوع سے متعلق سائنسی معلومات سے کام لیا گیا ہے۔ جانداروں — حیوانات، نباتات اور انسانوں کے مطالعے میں ایسا خاص کر کیا گیا ہے جہاں ان موضوعات پر قرآن کے بعض بیانات کے مطلب و معنی کی تلاش میں سائنس کی تعلیمات سے آنا سامنا ناگزیر معلوم ہوا۔ یہ بات واضح ہو جائے گی کہ اربوں نے قرآن کی ان عبارتوں کے جو ترجمے کیے وہ سائنس دانوں کے نزدیک ہرگز صحیح نہیں۔ یہ بات ان تفسروں کے متعلق بھی کہی جاسکتی ہے جن کے مصنف ایسے لوگ ہیں جو متنِ قرآن کو سمجھنے کے لیے ضروری سائنسی معلومات

سے بہرہ ہیں۔

## ۱- زندگی کا آغاز

یہ سوال ہمیشہ انسان کی توجہ کا مرکز بنا رہا ہے خود اپنی وجہ سے بھی اور اپنے ارد گرد پائے جانے والے جانداروں کی وجہ سے بھی۔ یہاں اس کا عمومی نقطہ منظر سے جائزہ لیا جائے گا۔ انسان جن کے زمین پر ظہور اور عمل توالد و تناسل کے متعلق قرآن میں طویل انکشاف انگیز بیانات پائے جاتے ہیں اس پر اگلے باب میں بحث کی جائے گی۔

جب قرآن زندگی کے آغاز کی موٹی موٹی باتیں بیان کرتا ہے تو ان میں بہت اہمیت آتی ہے۔ ایک ایسی آیت جس میں کائنات کی تخلیق کے عمل کا ذکر ہے، اس میں زندگی کے آغاز کی طرف بھی اشارہ ہے۔ اس کا حوالہ اور اس پر توجہ پہلے دیا جا چکا ہے:

سورۃ الانبیاء (۲۱) آیت ۳۰

”کہ اکافروں نے نہیں دیکھا کہ آسمان اور زمین دونوں ملے ہوئے تھے تو ہم نے جدا جدا کر دیا۔ اور تمام جاندار جنہیں ہم نے پانی سے بنائیں۔ پھر یہ لوگ ایمان کیوں نہیں لاتے۔“

”جیسی چیز کو کسی دوسری چیز سے نکلنے، بنانے“ کا تصور فلکوک و شہادت کو جمع نہیں دیتا۔ اس جملے کا مطلب یہ بھی ہو سکتا ہے کہ ہر جاندار چیز پانی سے بنائی گئی (یعنی پانی اس کا جزو لاینفک ہے) یا یہ کہ ہر جاندار چیز کا آغاز پانی سے ہوا۔ یہ دونوں ممکن مطالب سائنسی معلومات کے عین مطابق ہیں۔ حقیقت یہ ہے کہ زندگی کا آغاز پانی سے ہوا اور پانی ہی تمام زندہ خلیوں کا جزو اعظم ہے۔ پانی کے بغیر زندگی ممکن نہیں اور اس کا تصور بھی نہیں کیا جاسکتا۔ جب کسی دوسرے مادیات پر زندگی کے امکان پر بحث کی جاتی ہے تو ہمیشہ سب سے پہلا سوال یہ ہوتا ہے کہ کیا اس مادیات پر کافی مقدار میں پانی موجود ہے جو زندگی کو برقرار رکھ سکے؟

جدید معلومات سے ہمیں یہ خیال پیدا ہوتا ہے کہ قدیم ترین جاندار چیزیں ارضی نباتات

۱۳۴

ہی رہی ہوں گی۔ بحری نباتات (algae) کی ایسی قسمیں ملی ہیں جن کا تعلق قبل کمبری (Pre-Cambrian) دور سے ہے یعنی قدیم ترین معلومہ خشکی کے وقت سے حیوانی نائے (animal organisms) غالباً ان سے کچھ بعد میں نمودار ہوئے۔ وہ بھی سمندر ہی سے آئے۔

یہاں عربی لفظ ”مار“ کا ترجمہ پانی کیا گیا ہے۔ اس کے معنی میں آسمان کے پانی اور سمندر کے پانی کے علاوہ ہر قسم کی انعامات بھی شامل ہیں۔ جب اس سے مراد آسمان سے برسنے والا پانی لیا جائے تو وہ ایک ایسا عنصر ہے جو ہر قسم کی نباتاتی زندگی کے لیے ضروری ہے۔

سورہ طہ (۲۰) آیت ۵۳:

”وہ (وہی تو ہے) جس نے پانی برسایا پھر اس سے ہم نے مختلف قسم کی نباتات کے جوڑے پیدا کیے۔ جن میں سے ہر ایک دوسرے سے مختلف ہے۔“

دنیا نے نباتات میں جوڑوں کے متعلق یہ پہلا اشارہ ہے۔ ہم بعد میں اس موضوع کی طرف لوٹیں گے۔

دوسرے معنی یعنی مائع محض کے لحاظ سے یہ لفظ (مار) اپنی غیر معین اور غیر واضح

لہذا اس آیت کا جو انگریزی مترجم مصنف نے استعمال کیا ہے اس میں Plants of Paris اور پودوں کے جوڑے کے الفاظ ہیں۔ عبداللہ یوسف علی کے ترجمے میں بھی یہی الفاظ ہیں۔ پکھتال کے انگریزی ترجمے اور اردو تراجم میں جوڑے (Pair) کا لفظ نہیں ملتا۔ صرف مختلف قسم کی پیداوار یا انواع و اقسام کی روئی گیوں کا ذکر ہے۔ جب کہ قرآن کے الفاظ ”اور اوجا“ بنیات شقی ہیں۔ ظاہر ہے کہ ان الفاظ کے معنی انواع و اقسام کی نباتات کے جوڑے (زوج) ہیں۔ لیکن اردو مترجمین کی توجہ ”اور اوجا“ کی اہمیت اور اس کے ترجمے کی طرف نہیں گئی۔ حالانکہ قرآن نے ایک سائنسی طبعی نباتاتی حقیقت کا اظہار آج سے چودہ سو سال پہلے کیا۔ لیکن ہمارے محض ادیب اور عالم مزہ میں خود اس سائنسی طبعی نباتاتی حقیقت سے نا آشنا تھے۔ مترجم

۱۳۵

شکل میں استعمال ہوتا ہے۔ یہ تخصیص کرنے کے لیے کہ ہر قسم کی حیوانی زندگی کی بنیاد کیا ہے۔  
سورہ نور (۲۴) آیت ۲۵:-

”اور خدا ہی نے ہر چلنے پھرنے والے جاندار کو پانی سے پیدا کیا۔“

آگے چل کر ہم دیکھیں گے کہ کیسے اس لفظ (ماء) کا اطلاق مادہ منویہ پر بھی ہوتا ہے۔  
پہننا خواہ اس کا تعلق عمومی حیثیت سے زندگی کے ماخذ و منابع سے ہو یا ان عناصر سے جو مٹی سے پودوں کی پیدائش کا باعث ہوتے ہیں یا تخم حیوانات سے زندگی کے آغاز کے متعلق قرآن کے تمام بیانات جدید سائنسی معلومات کے عین مطابق ہیں قرآن کے نزول کے وقت زندگی کے ماخذ و منابع کے متعلق جو کثیر خرافات و توہمات مروج تھے ان میں سے کسی کا ذکر قرآن میں نہیں ملتا۔

## (ب) دنیائے نباتات

قرآن کی جن کثیر عبارات میں بارش کے مفید اثرات سے سبزہ و نباتات کے اگنے اور نشوونما پانے کے واسطے سے خدا کی ربوبیت و رحمت کا ذکر ہے، ہمارے لیے یہاں ان سب کا حوالہ دینا ممکن نہیں۔ یہاں صرف تین آیتوں کا حوالہ دیا جاتا ہے۔

سورہ نحل (۱۶) آیات ۱۰-۱۱

”وہی تو ہے جس نے آسمان سے پانی برسایا جسے تم پیتے ہو اور اس سے درخت بھی (شاداب ہوتے) ہیں۔ جن میں تم اپنے چوپایوں کو چراتے ہو۔ ای پانی وہ تمہارے لیے کھجور اور انگور کا تاک ہے اور ہر طرح کے پھل پیدا کرتا ہے۔“

سورہ انعام (۶) آیت ۱۰۰

اسے تناسلی خود تولید (Reproductive) اس کا افراز کرتے ہیں اور اس میں کرم منی ہوتے ہیں۔ (مفسر)

انہی سے بچکی تخلیق ہوتی ہے۔ مترجم

اسے اصل کتاب کے انگریزی ترجمے میں آیت کا پندرہواں آیت کا پندرہواں آیت ہے۔ مترجم

”اور وہی تو ہے جو آسمان سے پانی برساتا ہے۔ پھر ہم ہی اس سے ہر طرح کی زندگی اگاتے ہیں۔ پھر اس سے سبز سبز کو پھیلے نکالتے ہیں اور ان کو پھلوں میں سے ایک دوسرے کے ساتھ حوٹے ہوئے دانے نکالتے ہیں۔ اور کھجور کے گابے میں لٹکتے ہوئے پٹھے اور انگوروں کے باغ اور زیتون اور انار جو ایک دوسرے سے ملتے جلتے بھی ہیں یہ چیزیں جب پھلتی ہیں تو ان کے پھلوں پر اور رجب یعنی ہیں تو ان کے پکنے پر نظر کرو۔ ان میں ان لوگوں کے لیے جو ایمان لاتے ہیں (قدرتِ خدا کی بہت سی) نشانیاں ہیں۔“

سورہ ق (۵۰) آیات ۱۱ تا ۱۲

”اور ہم نے آسمان سے برکت والا پانی اتارا اور اس سے باغ و بہتان اگائے اور کھیتی کا اناج اور لمبی لمبی کھجوریں جن کا گابا ہتھ بہتہ ہوتا ہے۔ یہ (سب کچھ) ہندو کو روزی دینے کے لیے کیا ہے اور اس پانی سے ہم نے شہر مردہ (یعنی افتادہ زمین) کو زندہ کیا۔ بس اسی طرح (قیامت کے روز قبروں سے) نکل پڑتا ہے۔“  
ان معلومات حقائق پر قرآن بعض دوسری معلومات و حقائق کا اضافہ کرتا ہے جن کا تعلق نسبتاً زیادہ متضمانہ مضامین سے ہے:-

## دنیائے نباتات میں توازن

سورہ الحجر (۱۵) آیت ۱۹:

”اور زمین کو بھی ہم ہی نے پھیلایا اور اس پر پہاڑ بنا کر رکھ دیئے اور اس میں ہر قسم کی چیز ایک معین و متوازن مقدار سے اگائی۔“

## مختلف غذاؤں کی خصوصیات

سورہ معد (۱۳) آیت ۴:

”اور زمین میں کئی طرح کے قطعہات ہیں، ایک دوسرے سے ملتے جلتے۔“

اور انکور کے باغ اور کھیتی اور کھجور کے درخت۔ جن میں سے بعض تو ایسے ہیں کہ تندر سے اچھے جا کر دو تے ہو جاتے ہیں اور بعض میں دو تے نہیں ہوتے حالانکہ سب کو ایک ہی طرح کا پانی دیا جاتا ہے۔ اور ہم بعض میوؤں کو بعض میں نفیلت دیتے ہیں اور اس میں سمجھنے والوں کے لیے بہت سی نشانیاں ہیں۔“

ان آیات کی موجودگی دلچسپی کا موجب ہے کیونکہ ان سے استعمال کردہ الفاظ کی پیچیدگی اور متانت ظاہر ہوتی ہے اور ان میں ایسا کوئی بیان نہیں ملتا جو اس زمانے کے معتقدات کا حامل ہو اور نیادی عقائد سے روگردان ہو۔ خاص طور پر قابل توجہ قرآن کے وہ بیانات ہیں جو دنیائے نباتات میں تو والد و تناسل یا بازا آفرینی (Reproduction) سے متعلق ہیں۔

یہ بات ذہن میں رکھنی ضروری ہے کہ نباتات میں تو والد و تناسل یا بازا آفرینی کے دو طریقے ہیں۔ ایک جنسی (Sexual) دوسرا بے جنسی (Unsexual)۔ حقیقت میں پہلے برسی تو والد و تناسل یا بازا آفرینی کے الفاظ کا اطلاق ہو سکتا ہے کیونکہ اس سے ایک ایسے حیاتیاتی عمل کی تعیین ہوتی ہے جس کا مقصد ایک ایسے فرد کو ظہور میں لانا ہوتا ہے جو اپنے جنم دینے والے فرد سے مشابہ ہو۔

بے جنسی (unsexual) عمل تو والد و تناسل محض تعداد بڑھانے کا عمل ہے یہ ایک جسم نامی کے ٹکڑوں میں بٹ جانے سے منتج ہوتا ہے۔ یہ جسم نامی اصل پودے سے جدا ہو کر اس طرح نمو پذیر ہوتا ہے کہ اصل پودے سے مشابہ ہو جاتا ہے۔ گلرماں (guilliermond) اور شیمینو (Mangent) اسے نشوونما اور بالیدگی کا ایک خاص معاملہ خیال کرتے ہیں اس کی ایک بہت سادہ مثال قلم ہے: یعنی کسی پودے کی قلم لے کر اسے مناسب طور پر آپاشی کی موٹی مٹی میں لگانا اور نئی جڑیں اُگنے سے اس کا نئی زندگی پانا۔ بعض پودوں میں اس کام کے لیے خاص طور پر وضع کیے گئے عضوئے (organs) ہوتے ہیں جب کہ دوسرے پودے ایسے جڑوں سے (Spores) چھوڑتے

ہیں جو بیج کا کام کرتے ہیں (یا دوسرے کہ بیج جنسی تناسل (Sexual reproduction) کے عمل کا نتیجہ ہوتے ہیں۔

بناتی دنیا میں جنسی تناسل کا عمل ایک ہی پودے پر اکٹھی ہوئی وہی یا مختلف پودوں پر واقعی جنسی مشکلات (formations) کے نرا اور مادہ حصول کو یکجا ہم جوڑ دینے سے ظہور میں آتا ہے۔ قرآن میں صرف اسی ایک صورت کا ذکر کیا گیا ہے:

سورہ طہ (۲۰) آیت ۵۲

”وہی تو ہے جس نے آسمان سے پانی برسایا پھر اس سے ہم نے مختلف قسم کی نباتات کے جوڑے پیدا کیے جن میں سے ہر ایک دوسرے سے مختلف ہے۔ جوڑے میں کا ایک ترجمہ ہے ’زوج‘ (جمع ازواج) کا جس کے اصل معنی ہیں ’وہ جو دوسرے کے ساتھ مل کر جوڑا بنائے‘۔“

یہ لفظ ایک شادی شدہ جوڑے کے لیے بھی اسی طرح استعمال ہوتا ہے جیسے جو تلوں کے جوڑے کے لیے۔

سورہ حج (۲۲) آیت ۵

وتدري الامراض فما ملة فاذا انزلنا عليها الماء اهتزت وحربت وانبتت من كل زوج بهيج ۵

ترجمہ: (اے دیکھنے والے) تو دیکھتا ہے کہ (ایک وقت میں) زمین خشک بڑی ہوتی ہے۔ پھر جب ہم مینہ برساتے ہیں تو وہ شاداب ہو جاتی ہے اور ابھرنے لگتی ہے اور طرح طرح کی خوشنما نباتات (جوڑوں کی صورت میں) اُگتی ہے۔

سورہ نعران (۲۱) آیت ۱۰

”زمین (زمین میں ہر طرح کے عمدہ اقسام کے پودوں کے جوڑے) اُگتی ہے۔“

لہذا ان آیات کا ترجمہ کرتے وقت بھی ہمارے اردو مترجمین نے لفظ ’زوج‘ (جوڑے) کے ترجمے کی ضرورت محسوس نہیں کی۔ مزہم

سورہ رعد (۱۳) آیت ۲ :-

”اللہ نے ہر طرح کے پھلوں سے دو دو قسم کے پیدا کیے۔“

ہم جانتے ہیں کہ اعلیٰ قسم کے پودے جن کی تنظیم سمیت پیچیدہ اور ترقی یافتہ ہوتی ہے ان کے عمل تناسل و باز آفرینی (Reproduction Process) کا آخری مقصد اور بہترین پیداوار بھل ہوتا ہے۔ بھل کے مرحلے سے پہلے بھول آتے ہیں۔ بھول میں نر اور مادہ دونوں قسم کے عضوے (Organs) ہوتے ہیں۔ جنھیں بالترتیب حاملہ نر (Semen) اور بیضک (Ovule) کہتے ہیں۔ جب بیضکوں تک زردانہ (Pollen) پہنچتا ہے تو وہ بھل دیتے ہیں۔ بھل پکنے پر زنج دیتا ہے۔ لہذا تمام بھلوں میں نر اور مادہ حصے یا عضوے موجود ہوتے ہیں۔ محولہ بالا آیت قرآن کا یہی مطلب ہے۔

یہ بات ذہن میں رہے کہ بعض قسم کے بھل ایسے پھلوں سے پیدا ہوتے ہیں جو بار آور نہیں کئے گئے ہوتے (Non-fertile) مثلاً کیلے، اناس کی بعض اقسام، انجیر سترا، انگور کی بیل۔ تاہم وہ ایسے پودوں سے بھی پیدا ہو سکتے ہیں جو جنسی خصوصیات کے حامل ہوں۔

عمل تناسل و باز آفرینی اس وقت شروع ہوتا ہے جب زنج کا اوپر کا چھلکا کھل جاتا ہے اور اس میں سے اکھوا پھوٹتا ہے (بعض دفعہ یہ اکھوا گھٹی میں ہوتا ہے) زنج کے کھلنے سے جڑیں نمودار ہوتی ہیں اور وہ سب کچھ زمین سے حاصل کرتی ہیں جو بیج کے طور پر پودے کی آہستہ روزنگی کے لیے ضروری ہوتا ہے تاکہ وہ نشوونما پانے کا ایک نیا پودا بن جائے۔

سورہ النعام (۶) آیت ۹۵ :

”بے شک خدا ہی دلنے اور گھٹی کو پھاڑ کر ان سے درخت وغیرہ اگا تا ہے۔“  
قرآن دینا نے نباتات میں جوڑے (Pair) کے ان اجزا کی موجودگی کا اکثر ذکر کرتا ہے اور کسی حد بندی کے بغیر نباتات عام تریاق و باق میں جفت یا جوڑے (Couple) کا تصور ابھارتا ہے :-

سورہ یٰسین (۳۶) آیت ۳۶ :

”پاک ہے وہ خدا جس نے زمین کی نباتات کے اور خود ان (انسانوں) کے اور جن چیزوں کو ان کی خبر نہیں سب کے جوڑے بنائے۔“

محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کے زمانے میں جن چیزوں کی انسانوں کو خبر نہ تھی ان کے متعلق بہت سے مفروضے قائم کیے جاسکتے ہیں۔ آج ہم ان کی ساختوں (Structures) یا جڑوں و تفاعل و فرض منعی (Coupled functions) کو چھوٹی سے چھوٹی اور بڑی سے بڑی جاندار اور بے جان اشیاء میں تقسیم اور تمیز کر سکتے ہیں۔ مقصد یہ ہے کہ یہ ایک دفعہ پھر نوٹ کر لیا جائے کہ یہ وضاحت سے بیان کردہ تصورات و خیالات کو جدید سائنس سے کامل مطابقت رکھتے ہیں۔

## ج۔ حیوانات کی دنیا

حیوانات کی دنیا کے متعلق قرآن میں متعدد ایسے سوالات ہیں جو تبصرہ طلب ہیں اور جدید سائنسی علم سے ٹکر لیتے ہیں۔ لیکن یہاں اگر ہم نیچے دی جانے والی قرآنی آیات کو نظر انداز کر جائیں تو موضوع زیر بحث پر قرآنی فرمودات کا محض ادھورا تصور ہمارے سامنے آئے گا۔ ان آیات میں ذیائے حیوانات میں بعض عناصر کی تخلیق کا حال اس مقصد سے بیان کیا گیا ہے کہ انسان خدا کی ربوبیت و رحمت پر غور و فکر کرے۔ ان کا سوال ایک مثال کے طور پر دیا جا رہا ہے کہ قرآن کی رو سے تمام چیزوں کی تخلیق انسانی ضروریات سے ہم آہنگی اور مطابقت رکھتی ہے۔ ان آیات میں خاص کر دیہاتی ماحول

لے بقول حدیثہ ابرو بادومہ و خورشید ہمہ درکار اند

تالونانے بکف اری و غافل نخوی ا

بادل ہوا چاند سورج سب معروف کار ہیں تاکہ تمہر انسان کو روٹی میسر آئے اور تو

اسے یاد الٰہی سے غافل ہو کر نہ کھائے۔ مترجم

میں رہنے والوں کا معاملہ بیان کیا گیا ہے کیونکہ اس سے مختلف نقطہ نظر سے جانچنے کے لیے کچھ ہے ہی نہیں:-

سورہ النحل (۱۶) آیات ۵ تا ۸:-

”اور چوپایوں کو بھی اسی نے پیدا کیا۔ ان میں تمہارے جاڑے کا سامان بھی ہے اور بھی بہت سے فائدے ہیں اور ان میں سے کھاتے بھی ہو۔ اور جب شام کو انھیں (محل سے) لاتے ہو اور جب صبح کو چرانے لے جاتے ہو تو ان سے تمہاری عزت و شان ہے۔ اور (دور دراز) شہروں میں جہاں تم محنت شاقہ کے بغیر نہیں پہنچ سکتے وہ تمہارے بوجھاٹھا کر کے جاتے ہیں۔ کچھ شک نہیں کہ تمہارا پروردگار نہایت شفقت والا اور ہریان ہے۔ اور اسی نے گھوڑے اور خچر اور گدھے پیدا کیے تاکہ تم ان پر سوار ہو اور (وہ تمہارے لیے) رونق و زینت بھی ہیں اور وہ تمہارے لیے اور چیزیں بھی پیدا کرتا ہے جن کی تم کو خبر نہیں۔“

ان عمومی ملاحظیات کے پہلو بہ پہلو قرآن بعض بے حد متنوع موضوعات پر بھی معلومات فراہم کرتا ہے۔ مثلاً:

- حیوانوں کی دنیا میں توالد و تناسل۔
- حیوانوں کی برادریوں کی موجودگی کی طرف اشارے۔
- شہد کی مکھیوں، مکڑیوں اور پرندوں کے متعلق بیانات۔
- حیوانی دودھ کے اجزاء کے سرچشمے کے متعلق انہماکات۔

## ۱- دنیائے حیوانات میں تولد و تناسل

اس موضوع پر سورہ النجم (۵۳) کی آیات ۷۵-۷۶ میں بڑی مختصر بحث کی گئی ہے: ”اور یہ کہ وہی دونوں یعنی نر اور مادہ کے جوڑے کو نطفے سے بناتا ہے جب (رحم میں) ڈالا جاتا ہے۔“

جوڑے کا لفظ وہی ہے جو نباتات کے توالد و تناسل سے متعلق آیات میں

پہلے آچکا ہے۔ یہاں جنسوں کا ذکر آیا ہے۔ جس صحت کے ساتھ یہ بیان کیا گیا ہے کہ ذریرہ کے لیے نطفے کی بہت تھوری مقدار درکار ہوتی ہے، وہ حقیقتاً حیرت انگیز ہے۔ خود نطفے کا لفظ استعمال کیا گیا ہے۔ اس ریمارک کی مناسبت پر اگلے باب میں تبصرہ لیا جائے گا۔

## ۲- جانوروں کی جماعتوں کی دریوں کی موجودگی کے متعلق اشارے

سورہ النعام (۶) آیت ۳۸

”اور زمین میں جو چلنے پھرنے والے جاندار (حیوان) یاد دہیوں سے اڑنے والے پرندے ہیں، ان میں کوئی قسم ایسی نہیں جو کہ تم لوگوں کی طرح کی جماعتیں نہ ہوں۔ ہم نے کتاب (یعنی لوح محفوظ) میں کسی چیز (کے لکھنے میں) کوئی ہی نہیں کی۔ پھر سب اپنے پروردگار کے پاس جمع کئے جائیں گے۔“

اس آیت میں متعدد نکات تبصرہ طلب ہیں۔

اول یہ کہ اس میں یہ بیان کیا گیا ہے کہ موت کے بعد جانوروں کو کیا پیش آتا ہے، بظاہر اس بارے میں اسلام کا کوئی اصولی عقیدہ نہیں۔ پھر ایسا معلوم ہوتا ہے کہ یہاں عام تقدیر (Predestination) کا ذکر کیا گیا ہے۔ اسے تقدیر مطلق تصور کیا جاسکتا ہے یا اضافی و اعتباری تقدیر یعنی ایسی ساختوں (structures) اور عملی تنظیم (function organisation) تک محدود جو کرداری رویوں پر اثر انداز ہوں۔ مثلاً ایک جانور مختلف خارجی تحریکات کے زیر اثر کام کرتا ہے۔

بلاشیری (Blachere) کا بیان ہے کہ ایک قدیم مفسر مثلاً رازی کا خیال تھا کہ اس آیت میں صرف جبلی اعمال کی طرف اشارہ ہے جن سے جانور خدا کی عبادت کرتے ہیں۔ شیخ سی بوبکر حمزہ اپنی تفسیر میں اس جملہ کا ذکر کرتے ہیں۔ ”جو حکمت خداوندی کے مطابق تمام جانداروں کو گروہ بندی پر مجبور کرتی ہے اور اس طرح وہ مطالبہ کرتے ہیں کہ گروہ/جماعت کا ہر فرد اس طرح کام کرے کہ اس کا کام پورے گروہ



کے لیے مفید ہو۔

حالیہ دوروں میں حیوانی رویے پر گہری تحقیقات کی گئی ہے اور حقیقی حیوانی گروہوں  
برادریوں کے وجود کا پتہ چلا ہے۔ ایک حیوانی گروہ برادری کے کام کا طویل عرصے  
تک جائزہ لیا گیا ہے جو گروہی تنظیم کو تسلیم کرنے پر متوجہ ہوا ہے مگر اس قسم کی تنظیم میں  
جو نظم و ترکیب کا فرما ہوتی ہے، بعض انواع میں اس کا انکشاف حال ہی میں ہوا ہے۔  
شہد کی مکھیوں کے رویے اور تنظیمی ساخت و ترکیب کا مطالعہ سب سے زیادہ کیا گیا  
ہے اور اس کے متعلق ہمیں سب سے زیادہ معلومات حاصل ہیں۔ واں فرشر  
(Von Sisch) نے اس پر بہت کام کیا ہے۔ اس شعبے میں تحقیقی کام کے سلسلے میں  
۱۹۵۳ء کا نوبل پرائز واں فرشر، لورنیز اور ٹرنر جن کو دیا گیا۔

### ۳۔ شہد کی مکھیوں، مکڑیوں اور پرندوں کے متعلق بیانات

جب اعضاء نظام کے متضمن اس حیرت انگیز تنظیم کی نمایاں مثالیں پیش کرنا  
چاہتے ہیں جو حیوانی رویے کی رہنمائی کرتی اور اس کا رخ متعین کرتی ہے تو سب سے  
زیادہ حوالے شہد کی مکھیوں، مکڑیوں اور پرندوں (خاص کر موسموں کے مطابق نقل  
مکان کرنے والے پرندوں) کے دیئے جاتے ہیں۔ اس میں کوئی شک و شبہ نہیں کہ یہ  
تینوں گروہ انتہائی ارتقا یافتہ تنظیم کا نمونہ پیش کرتے ہیں۔

یہ حقیقت کہ قرآن دنیائے حیوانات کے ان تین مثالی گروہوں کا ذکر کرتا ہے  
وہ سائنسی نقطہ نظر سے ان جانوروں کے خاص طور پر دلچسپ کردار کے عین  
مطابق ہے۔

۱۔ قرآن میں جیڑیوں (محل) کا ذکر بھی آیا ہے جن سے ان کی باقاعدہ گروہی تنظیم بھی آشکار ہوتی  
ہے لیکن فاضل معتمد عمداً یا سہواً اسے نظر انداز کر گئے حالانکہ محل، عنکبوت کی طرح سورہ النحل  
بھی موجود ہے اور حضرت یحییٰ کے لشکروں سے بچنے کے لیے جیڑیوں کی منظم کوشش کا ذکر آیا ہے۔ مترجم

۱۴۲

## شہد کی مکھیاں

قرآن میں شہد کی مکھیوں پر سب سے طویل تبصرہ کیا گیا ہے:-

سورہ النحل (۱۶) آیات ۶۸-۶۹:

اور تمہارے پروردگار نے شہد کی مکھی کے دل میں یہ بات ڈالی کہ بہادریوں  
میں اور دستوں میں اور (اونچی اونچی) چھتروں میں جو لوگ بناتے ہیں گھر نیا۔  
پھر ہر قسم کے پھلوں سے جو سستی پھر اور اپنے پروردگار کے صاف رستوں پر چلے۔  
اس کے پیٹ سے پینے کی چیز نکلتی ہے جس کے مختلف رنگ ہوتے ہیں اس  
میں لوگوں کے لیے شفا ہے۔ بے شک سوچنے والوں کے لیے اس میں بھی نشانی ہے۔  
یہ جاننا مشکل ہے کہ خدا کی طرف سے شہد کی مکھی کو صاف رستوں پر چلنے کا حکم  
دینے کا صحیح مطلب کیا ہے؟ شہد کی مکھیوں کے طور طریقوں کا جو علم اب تک حاصل  
ہوا ہے اسے پیش نظر رکھتے ہوئے صرف یہی کہا جاسکتا ہے کہ شہد کی مکھیوں کے طرز  
عمل کے پس پشت ایک حیرت انگیز اعضاء نظام کا فرما ہے۔ قرآن کی پیش کردہ تینوں  
حیوانی مثالوں (شہد کی مکھی، مکڑی اور پرندے) کی یہی کیفیت ہے۔ ہم جانتے ہیں کہ  
شہد کی مکھی کا رقص دراصل شہد کی دوسری مکھیوں کو پیغام پہنچانے کا ایک ذریعہ  
ہے اس طرح وہ دوسری مکھیوں کو بتاتی ہے کہ رس جو سننے کے لیے پھول کس طرف

لہ معنی ہے جو انگریزی ترجمہ استعمال کیا ہے۔ اس میں

کا ترجمہ (Fellow in the ways of your lord in humility) دیا ہے یعنی اپنے پروردگار کے رستوں  
پر عاصمی کے ساتھ چلے جب کہ اکثر اردو مترجمین اور کچھ اہل علم نے اس کا ترجمہ اللہ کے آسان یا صاف رستے کہا ہے  
یہی مناسب معلوم ہوتا ہے۔ مترجم

۲۔ قرآن میں صرف ہی ایک آیت ہے جس میں انسان کے لیے دوا و شفا کا ذکر ہے۔ اس میں کوئی شک  
نہیں کہ شہد بعض بیماریوں کے لیے مفید ہے۔ قرآن میں اور کہیں فن علاج کا ذکر نہیں آیا۔ معتمد

اور کتنے فاصلے پر ہمیں گئے۔ اس سلسلے میں وان فرش نے جو تجربہ کیا تھا وہ مشہور و معروف ہے اس سے شہد کی مکھی کی نقل و حرکت کا مطلب واضح ہوتا ہے کہ دراصل اس کا مقصد دوسری کارکن مکھیوں تک معلومات پہنچانا ہے۔

## مکڑی

قرآن میں مکڑیوں کا ذکر ان کے گھر کے بوڑھے بن پر زور دینے کے سلسلے میں کیا گیا ہے کیونکہ مکڑی کا گھر سب سے کمزور اور بے حیثیت ہوتا ہے۔ قرآن کے بیان کے مطابق مکڑی کا گھر ایسا ہی ناپائیدار اور ناقابل اعتماد ہوتا ہے جیسا کہ ان لوگوں کے گھر جو خدا کے سوا کسی دوسرے کو اس مالک و مولا بنا لیتے ہیں۔  
سورہ عنکبوت (۲۹) آیت ۲۱:-

مجھ لوگوں نے خدا کے سوا اوروں کو کار ساز بنا رکھا ہے ان کی مثال مکڑی کی سی ہے کہ وہ بھی ایک طرح کا گھر بنا تی ہے اور کچھ شک نہیں کہ تمام گھروں سے کمزور مکڑی کا گھر ہے کاش یہ اس بات کو جانتے۔  
بے شک مکڑی کا جلال ان انتہائی نرم اور ہمیں تاروں سے بنا ہوتا ہے جو مکڑی کے خدو سے خارج ہوتے ہیں۔ انسان مکڑی کے جانے کی نزاکت اور کمزوری کی نقل کرنے سے قاصر ہے۔ اس جالور کے اعصابی خٹلے جالے کا جو غیر معمولی تانا بانا بناتے ہیں وہ جیو بیڑی کے نقطہ نگاہ سے مکمل اور بے عیب ہوتا ہے۔

## پرندے

پرندوں کا حوالہ قرآن میں بار بار آیا ہے۔ ان کا ذکر ابراہیمؑ، یوسفؑ، داؤدؑ، سلیمانؑ اور عیسیٰؑ کی زندگیوں کے واقعات میں آتا ہے۔ لیکن موضوع زیر بحث سے ان حوالوں کا کوئی تعلق نہیں۔  
جس آیت میں زمین پر حیوانوں کی جماعتوں اور آسمان میں پرندوں کی جماعتوں کی

موجودگی کا ذکر ہے اس کا حوالہ پہلے دیا جا چکا ہے وہ سورہ انعام (۶) کی حسب ذیل آیت ہے:

”اور زمین پر جو چلتے پھرنے والے جاندار (حیوان) یاد دہیروں سے اڑتے و پرتے ہیں ان میں کوئی قسم ایسی نہیں جو کہ تم لوگوں کی طرح جماعتیں نہ ہوں۔ ہم نے کتاب (لوح محفوظ) میں کسی چیز (کے لکھنے) میں کوتاہی نہیں کی۔ پھر سب اپنے پروردگار کے پاس جمع کیے جائیں گے۔“

دو دوسری آیتوں میں بتایا گیا ہے کہ پرندے خدا کے مطیع و منقاد ہیں  
سورہ نمل (۱۶) آیت ۷۹:-  
”کیا ان لوگوں نے پرندوں کو نہیں دیکھا کہ آسمان کی ہوا میں گھرے ہوئے اڑتے رہتے ہیں۔ ان کو خدا ہی تمھارے رکھتا ہے“

سورہ (۶۷) آیت ۱۹:-  
”کیا انھوں نے اپنے سروں پر اڑتے ہوئے پرندوں کو نہیں دیکھا جو پروں کو پھیلائے رہتے ہیں اور ان کو ٹیکر بھی لیتے ہیں۔ ہر بان خدا کے سوا انھیں کوئی تھام نہیں سکتا۔“

ان آیات میں ایک لفظ واحد کا ترجمہ بہت نازک معاملہ ہے۔ یہاں جو ترجمہ دیا گیا ہے اس میں یہ خیال ظاہر کیا گیا ہے کہ خدا ہی اپنی قدرت کاملہ سے پرندوں کو ہوا میں تمھارے رکھتا ہے۔ متعلقہ عربی لفظ ’أمسك‘ ہے جس کے بنیادی معنی ہیں ’ہاتھ دانا‘، ’پکڑنا‘، ’تھامنا‘، ’مسی کو روک رکھنا‘

ان آیات میں اس بات پر زور دیا گیا ہے کہ پرندوں کے رویے کا انحصار حکم و نظم خداوندی پر ہے جب کہ جدید سائنسی معلومات کے مطابق پرندوں کی بعض قسمیں اپنی نقل و حرکت کا پروگرام بنانے میں بے عیب ہمارت رکھتی ہیں۔ ان آیات اور جدید معلومات کا ماہی مقابلہ و موازنہ خیال افزا اور دانش افروز ہو گا۔ پرندوں کے گویا توالد و تناسل کے کوڈ میں نقل مکانی کا رد و رام شامل ہو گا۔ بہت تھوٹے اور کم عمر پرندے جو بے حد

طویل اور پیچیدہ سفر بغیر کسی سابقہ تجربے اور رہنما کے کر لیتے ہیں، اس کی وجہ یہی پیدائش یا فطری حسن نقل مکانی ہوتی ہے۔ اس پر طرہ یہ کہ وہ جہاں سے نقل مکانی کر کے دوسری جگہ جاتے ہیں، ایک مقررہ تاریخ کو وہیں لوٹ آنے کی بھی فطری صلاحیت رکھتے ہیں۔ پروگرامر ہمبرگر اپنی تصنیف 'طافات اور کمزوری' میں مثال کے طور پر بحر الکاہل کے رہنے والے 'مٹن برڈ' (Mutton-bird) پرندے کا ذکر کرتا ہے جو ساڑھے پندرہ ہزار میل سے زائد سفر آٹھ (۸) کے پرندے کی شکل میں کرتا ہے۔ یہ تسلیم کرنا پڑے گا کہ اس قسم کے سفر کے لیے بے حد پیچیدہ ہدایات پرندے کے اعصابی خلیوں میں رکھ دی گئی ہوں گی۔ یقیناً ان کا ایک پروگرام بنایا گیا ہوگا۔ لیکن یہ پروگرام بنانے والا کون ہے؟

## ۴۔ حیوانوں کے دودھ کا سرچشمہ

قرآن میں اس کی تعریف و تعین کی گئی ہے جو بالکل جدید معلومات سے مطابقت رکھتی ہے (۶۶:۱۶)۔ یہاں اس آیت کا ترجمہ اور تفسیر خود میں نے کیے ہیں کیونکہ جدید تراجم میں بھی اس کا جو مطلب بیان کیا گیا ہے وہ میرے نزدیک قابل قبول نہیں۔ یہ مثالیں دیکھیے:

آر۔ بلاشیری کا ترجمہ:

"Verily, in your cattle there is a lesson for you! We give you a pure milk to drink, excellent for its drinkers; (it - cans) form what in their is between digested food and blood."

لے انگلش: Power and fragility

لے فرانسیسی: La Puissance et la fragilité

لے یہ پرندہ یہ سفر چھوڑ دینے میں کرتا ہے اور زیادہ سے زیادہ ایک پھٹنے کی تاخیر سے اس مقام پر واپس آجاتا ہے جہاں سے سفر شروع کیا تھا۔ منف۔

پروفیسر حمید اللہ کا ترجمہ:

"Verily, there is food for thought in your cattle.

From what is in their bellis among their excrement and blood, we make you drink pure milk, easy for drinkers to imbibe."

آر۔ بلاشیری کے ترجمے کا اردو ترجمہ:

"بے شک، تمہارے مویشیوں میں تمہارے لیے ایک سبق ہے۔ ان سے ہم تمہیں پینے کے لیے خالص دودھ عطا کرتے ہیں جو پینے والوں کے لیے بہت اچھا ہوتا ہے۔ یہ دودھ ان مویشیوں کے پیٹوں سے ہضم شدہ چارے اور خون کے درمیان سے آتا ہے۔"

پروفیسر حمید اللہ کے ترجمے کا اردو ترجمہ:-

"بے شک تمہارے مویشیوں میں تمہارے لیے غور و فکر کا مقام ہے کہ ان کے پیٹوں میں جو گوبر اور لہو ہے اس سے ہم تم کو خالص دودھ پلاتے ہیں جسے پینے والے آسانی سے پیتے ہیں۔"

آر۔ بلاشیری اور حمید اللہ کے ترجمے کسی ماہر عضویات (Physiologist) کو دکھائے

لے محمد اسحاق لڑک پکھتال کا انگریزی ترجمہ بھی پروفیسر حمید اللہ کے ترجمے سے تقریباً ملتا جلتا ہے۔ اردو ترجمہ کا بھی یہی حال ہے۔ یہاں مثال کے طور پر ہم مولوی فتح محمد ہالذہری کا ترجمہ نقل کرتے ہیں:

"اور تمہارے لیے چوپایوں میں بھی (مقام) جرت (وغور) ہے کہ ان کے پیٹوں میں جو گوبر اور لہو ہے اس سے ہم تم کو خالص دودھ پلاتے ہیں جو پینے والے کے لیے خوشگوار ہے۔"

فاضل مصنف کی یہ بات کافی حد تک درست ہے کہ قرآن کے سائنسی موصوفا سے متعلق معانات کا صحیح ترجمہ ادیبوں اور مذہبی مالوں کے بس کی بات نہیں۔ تاوقتیکہ وہ جدید سائنسی پس منظر اور معلومات سے پوری طرح آگاہ نہ ہوں۔ مترجم

مائیں تو وہ انہیں بے حد مبہم قرار دے گا کیونکہ ان میں اور جدید تصورات میں ابتدائی سطح پر ہی کوئی مطابقت اور ہم آہنگی نہیں پائی جاتی۔ یہ ترجمے ممتاز عربی دالوں نے کیے ہیں۔ لیکن یہ ایک جائزہ پیمانہ امر واقعہ ہے کہ ایک ماہر مترجم بھی سائنسی بیانات کے ترجمے میں غلطی کر سکتا ہے تا وقتیکہ وہ اس خاص شعبہ سائنس میں متخصیص کا درجہ نہ رکھتا ہو۔ میرے نزدیک مذکورہ آیت (۶۶: ۱۶) کا صحیح ترین ترجمہ یہ ہوگا:

Verily, in cattle there is a lesson for you. We give you to drink of what is inside their bodies, coming from a con-  
-junction between the contents of the intestine and the blood,  
a milk pure and pleasant for those who drink it."

الذکر ترجمہ:۔ بے شک مویشیوں میں تمہارے لیے ایک سبق ہے۔ ہم تمہیں پینے کو دیتے ہیں جو ان کے جسموں کے اندر ہوتا ہے جو ان کی آنتوں کے مایہ اور خون کے میل سے پیدا ہوتا ہے۔ یعنی خالص دودھ جو پینے والوں کے لیے خوشگوار ہوتا ہے۔  
یہ ترجمانی اس مفہوم کے بہت قریب ہے جو قاہرہ کی امورا اسلامی کی مجلس اعلیٰ کے ممدونہ "منتخب" (۱۹۳۱ء) میں دیا گیا ہے اور جس میں جدید علم عضویات کا ہمارا لیا گیا ہے۔

استعمال کردہ الفاظ کے لحاظ سے مجوزہ ترجمے کا جواز حسب ذیل ہے:

آر بلا شیری اور پروفیسر حمید اللہ نے جن عربی الفاظ (فی بطونہ) کا ترجمہ "ان کے پیٹوں کے اندر کیا ہے۔ میں نے ان کا ترجمہ "ان کے جسموں کے اندر" کیا ہے۔ یہ اس لیے کہ لفظ "بطن" کے معنی درمیان یا "کسی چیز کا اندرونی حصہ" بھی ہوتے ہیں اور "پیٹ" بھی۔ یہاں اس لفظ کے معنی تشریح الاعضا کے عین مطابق نہ ہوں گے۔ ترجمہ "جسموں کے اندر" (Inside their bodies) متن عیارت سے پوری مطابقت رکھتا ہے۔

دودھ کے اجزاء کے ابتدائی سرچنے کا تصور لفظ "من" (انگریزی 'from') اردو سے ظاہر کیا گیا ہے۔ اور 'میل' یا 'اجتماع' کا تصور لفظ "بین" سے موخرالذکر لفظ

کے معنی انگریزی میں صرف 'among' (درمیان) جمع میں متن جملہ ہی نہیں ہوتے بلکہ 'Between' (بین) میں دو چیزوں کے درمیان) بھی ہوتے ہیں جو اسکے دوسرے محولہ ترجموں سے ظاہر ہے۔ تاہم یہ لفظ دو چیزوں یا دو آدمیوں کو باہم ملا دینے یا اکٹھا کرنے کا تصور ظاہر کرنے کے لیے بھی استعمال کیا جاتا ہے۔

سائنسی لفظ نظر سے یہ فروری معلوم ہوتا ہے کہ اس آیت کا مطلب سمجھنے کے لیے عضویاتی تصورات سے مدد لی جائے۔

وہ مادے (Substances) جو جسم کے لیے عام تغذیہ کا باعث ہوتے ہیں ان کی کیمیائی تغیرات سے پیدا ہوتے ہیں جو نظام ہضم کے خطے (Digestive tract) کے طویل رخ کے ساتھ واقع ہوتے ہیں۔ یہ مادے آنت کے مایہ (Contents) سے پیدا ہوتے ہیں۔ کیمیائی تغیر کے مناسب مرحلے پر آنت میں پہنچ کر وہ اس کی دیوار میں سے گزر کر ایک باقاعدہ یا نظام دوران خون کی طرف لے جاتے ہیں۔ یہ گزر یا نقل مقام دو طریقوں سے ہوتا ہے: یا تو بلا واسطہ طفی نالیوں (lymphatic vessels) کے ذریعے یا بلا واسطہ طور پر یعنی جب خون دل کی طرف جاتا ہے تو عروق شعریہ کے ذریعے وریدوں سے اسے ایک عضو سے دوسرے عضو میں منتقل کر کے۔ اس طرح یہ مادے پہلے جگر میں جاتے ہیں جہاں ان میں تبدیلیاں واقع ہوتی ہیں اور پھر وہاں سے نکل کر وہ دوران خون میں شامل ہو جاتے ہیں۔ یوں ہر چیز جو خون (blood stream) سے ہو کر گزرتی ہے۔

دودھ کے اجزاء کی اخراج (Secretion) غدود پستان سے ہوتی ہے جوئے خون کے ذریعے جو ہضم شدہ غذا ان تک پہنچتی ہے۔ اس سے انہیں قوت ملتی ہے۔ اس لیے غذا سے جو کچھ اخذ کیا جاتا ہے خون اسے جمع کرنے اور جسم کے دوسرے حصوں تک پہنچانے کا کردار ادا کرتا ہے اور دوسرے اعضا کی طرح غدود پستان کو بھی تغذیہ فراہم کرتا ہے۔

لے اس دوسرے طریقے کو انگریزی اصطلاح میں Postal circulation کہتے ہیں۔ جس کا اردو ترجمہ 'پائی دوران' ہو سکتا ہے۔ مترجم

اور دودھ پیداکرتے ہیں۔

یہاں بنیادی عمل جو تمام دوسری چیزوں کو حرکت میں لاتا ہے۔ آنت کے مافیہ اور خون کو آنت کی دیوار کی سطح پر باہم ملانا یا اکٹھا کرنا ہے۔ یہ بہت ہی واضح تصور ہے جو ان انکشافات کا نتیجہ ہے جو کیمیا اور نظام ہضم کے اعمال و افعال (Physiology) کے بارے میں کیے گئے ہیں۔ محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کے زمانے میں اس بارے میں قطعاً کچھ معلوم نہ تھا اور صرف حال ہی میں اس کا علم ہوا ہے۔ دورانِ خون کا انکشاف باروس نے نزولِ قرآن کے تقریباً ایک ہزار سال بعد کیا۔

چونکہ یہ تصورات و نظریات بہت بعد میں وضع کئے گئے لہذا میری رائے میں قرآن میں ان تصورات کی حامل آیت کی موجودگی کی کوئی انسانی توجیح ممکن نہیں۔

## انسانی توالد و تناسل

قدیم انسانی تحریروں میں جب انسانی توالد و تناسل کے متعلق تفصیلات (خواہ وہ کچھ ہی قلیل و ناکافی کیوں نہ ہوں) دی جانے لگیں تو ناگزیر طور پر ان میں غلط بیانات کو جگہ ملی۔ ازمنہ وسطیٰ میں بلکہ نسبتاً قریب تر زبانوں میں بھی 'توالد و تناسل کے بارے میں توہمات و خرافات پائے جاتے تھے' اس کے برعکس ہو بھی نہیں سکتا تھا کیونکہ توالد و تناسل کے پیچیدہ نظام کو سمجھنے کے لیے تشریح الابدان کا علم ضروری تھا اور خوردبین کی ایجاد بھی اور بنیادی سائنسی علوم، جنہوں نے آگے چل کر عضویات (Physiology) جنسیات (Embryology) اور قابلہ گری (Obstetrics) وغیرہ کو جنم دیا، ابھی معرض وجود میں نہیں آئے تھے۔

لیکن قرآن میں صورتِ حال مختلف نظر آتی ہے۔ اس میں متعدد مقامات پر نظام توالد و تناسل اور اس کے مختلف مراحل کو بڑی وضاحت اور صحت کے ساتھ بیان کیا گیا ہے اور کسی ایک بیان میں بھی غلطی کا شائبہ تک نہیں پایا جاتا۔ ہر چیز بڑے سادہ و آسان الفاظ میں بیان کی گئی ہے جنہیں آدمی آسانی سے سمجھ سکتا ہے۔ اس سلسلے میں بعد میں انسان نے جو انکشافات کیے ان میں اور قرآنی بیانات میں ذرا سا بھی اختلاف نہیں پایا جاتا۔ انسانی توالد و تناسل کا ذکر قرآن کی درجنوں آیات میں مختلف یاق و سباق میں آیا ہے۔ اس کی وضاحت ان بیانات میں کی گئی ہے جو کسی ایک یا ایک سے زیادہ خصوصی نکات سے متعلق ہیں۔ ان متعلقہ آیات کا مجموعی حیثیت سے ایک عمومی تصور پیش کرنے کے لیے ضروری ہے کہ انہیں ایک جگہ جمع کیا جائے۔ اس طرح ان کی تشریح و تفسیر نسبتاً آسان ہو جاتی ہے۔

## بعض بنیادی تصورات کی یاد دہانی

بعض بنیادی تصورات جو نزولِ قرآن کے وقت اور بعد کی صدیوں میں لوگوں کو معلوم نہ تھے یہاں ان کو ذہن میں لانا بہت ضروری ہے۔

انسانی توالد و تناسل ایک سلسلہٴ مروتات (Processes) جو (Service) کا نتیجہ بنتا ہوتا ہے جو ہم میں اور دوسرے تمدن دار جانوروں میں مشترک ہے۔ اس کا آغاز ایک ایسے بیضہ (Ovary) کی باروری (Fertilization) سے ہوتا ہے جو اپنے آپ کو بیضہ دان (Ovary) سے الگ کر لیتا ہے۔ اس کا وقوع قناتِ فلوپی (Fallopian tube) میں طبعی دور (menstrual cycle) کے وسط میں ہوتا ہے۔ اس کا ذریعہ مرد کا مادہ منویہ ہوتا ہے بلکہ یہ کہنا زیادہ صحیح ہوگا کہ مرد کا کرم منی (Spermatozoon) عورت کے بیضے کو بارود کرتا ہے۔ اس میں سے بھی صرف ایک بارود کرنے والے خلیے کی ضرورت ہوتی ہے۔ لہذا باروری کو یقینی بنانے کے لیے مرد کے نطفے کی انتہائی قلیل مقدار درکار ہوتی ہے جس میں ایک وقت لاکھوں کرڈوں کرم منی موجود ہوتے ہیں۔ یہ مادہ منویہ بخینے پیدا کرتے ہیں اور یہ عارضی طور پر ایسے خزانوں اور تالیوں میں جمع ہوتا ہے جو بالآخر نطفہٴ پیشاب کے دائرے کی طرف جاتی ہیں۔ نظامِ پیشاب کے دائرے کے ساتھ ساتھ دوسرے خدود واقع ہوتے ہیں جو منی میں اپنی رطوبات بھی شامل کر دیتے ہیں۔

اس طرح جب نسوانی بیضہ مرد کے تخم منی سے سیراب و بارود ہو جاتا ہے تو عورت کے تولیدی نظام میں ایک مخصوص جگہ پر ٹھہرتا ہے۔ پھر وہ قناعتِ فلوپی کے راستے رحم میں اترتا ہے اور وہاں قرار پکڑتا ہے اور جب ایک دفعہ آنول نالی (Placenta) مستحکم ہو جاتی ہے تو اس کی مدد سے فحشائے مخاطی (Mucosa) اور عضلے کی تہہ میں داخل ہو کر جلدی سے لفظاً و معنیاً وہاں دم جاتا ہے۔ اگر بارود بیضہ رحم کی بجائے قناتِ فلوپی میں جاگزیں ہو جائے تو حمل گر جائے گا۔

جب جنین ننگی آنکھ سے نظر آنے لگے تو یہ ایک چھوٹا سا گوشت کا تودہ معلوم ہوتا ہے

میں سے مرکز میں پہلے تو انسانی صورت ناقابلِ شناخت ہوتی ہے۔ وہاں یہ سمدیجی مرحلوں میں نفوذ لپاتی ہے۔ اب یہ مرحلے خوب جانے پہچانے ہیں۔ ان مراحل میں ہڈیاں، عضلات، اعصابی نظام، دورانِ خون اور آنتیں وغیرہ تشکیل پاتے ہیں۔

ان جدید اور مسلمہ تصورات کی روشنی میں ہم قرآنی بیانات کا تقابلی جائزہ لیں گے۔

## قرآن کی رو سے انسانی توالد و تناسل

اس موضوع پر قرآن کے معمولات کا ایک ذہنی خاکہ تیار کرنا آسان نہیں پہلی شکل میں اس کا پہلے بھی ذکر کیا جا چکا ہے یہ ہے کہ اس موضوع سے متعلق بیانات سامنے قرآن میں منتشر اور پھیلے ہوئے ہیں۔ لیکن یہ کوئی بڑی مشکل نہیں۔ اس کا زیادہ امکان ہے کہ ایک جس قاری کے لیے ذخیرہ الفاظ کا مسئلہ گراہ کن ثابت ہو۔ اس کی طرف گزشتہ لٹواب میں بھی اشارے کیے جا چکے ہیں۔

حقیقت یہ ہے کہ آج بھی بہت سے تہیجے اور تغیریں متداول ہیں۔ ہمیں ہر مہرہ کر ایک سائنسدان کو اس موضوع پر قرآنی تنزیلات کا سراسر قلم تصور و تاثر ملتا ہے۔ مثلاً اکثر تراجم میں انسان کی تشکیل خون کی پھٹکی دلمہ (Blood) یا ایدار نامتے (Adhesion) سے بتائی گئی ہے۔ اس موضوع کے متخص سائنسدانوں کے لیے یہ بیان ہرگز قابلِ تسلیم نہیں۔ رحمِ بلا میں بیضے کے ڈالے جانے اور قرار پکڑنے کے متعلق جو عبارت ہم کہیں گے اس میں ہم ان وجوہات کا ذکر کریں گے جن کی بنا پر سائنسی پس منظر سے محروم متاز عربی دانوں نے ایسی فحاش غلطیاں کیں۔ مطلب یہ ہے کہ توالد و تناسل کے بارے میں قرآنی بیانات کو صحیح طور

لہ اکبر الہ آبادی کا شعر ہے۔

فلفظِ نفی بہت ہے صالحہ الفاظ میں اکبر  
بزاروں مشکلوں کے بعد اکثر کام چلتا ہے

در اصل ایک زبان کے الفاظ کے معنی کے مختلف پہلوؤں کو دوسری زبان کے الفاظ میں جو ہر اور ان کا ایک بہت مشکل کام ہے۔ ہنرِ زبان لپٹے ماحول معاشرے، تہذیب و تمدن، مومن کی دشمنی میں ایک نمونوں مزاح کی حامل ہوتی ہے۔

پر لکھنے کے لیے عربی زبان کے علم کے ساتھ جدید سائنسی معلومات کا ہونا بھی ضروری ہے۔

قرآن لکھنے پر ان کا آغاز ان تبدیلیوں پر زور دے کر کرتا ہے جو رسمِ واحد میں قرار پکڑنا سے پہلے جنین پر کیے بعد دیگرے واقع ہوتی ہیں۔

سورۃ الانعام (۸۲) آیت ۶-۸:

اے انسان! تجھ کو تیرے رب کریم کے بارے میں کس چیز نے دھوکے میں ڈالا (وہی تو ہے) جس نے تجھے پیدا کیا اور تیرے اعضا کو درست کیا پھر تجھ کو مناسب اعتدال پر بنایا اور جس صورت میں چاہا تجھے ترکیب دے دیا۔

سورۃ (۷۱) آیت ۱۴:

”اللہ نے تم کو (مختلف) مراحل میں پیدا کیا۔“

اس بہت ہی عام اظہار خیال کے علاوہ قرآن توالد و تاسل کے بارے میں متعدد نکات کی طرف توجہ دلاتا ہے جو حسب ذیل ہیں:-

۱۔ استقرار حمل کے لیے نطفے کی بہت ہی قلیل مقدار درکار ہوتی ہے۔  
۲۔ نطفے کے اجزائے ترکیبی۔

۳۔ نطفے سے بارود ہونے والے بیضہ کارم میں قرار پکڑنا۔

۴۔ جنین کا ارتقا۔

اب ہم ان نکات پر ایک ایک کر کے بحث کرتے ہیں:

یہ تصور قرآن کے حسب ذیل بیان میں گیارہ دفعہ دہرایا گیا ہے:

سورۃ النحل (۱۶) آیت ۴:

”اسی نے انسان کو مٹی کی قلیل مقدار سے بنایا۔“

یہاں عربی لفظ ”نطفہ“ کا ترجمہ ”مٹی کی قلیل مقدار“ (Small quantity of Spasm) کیا گیا ہے کیونکہ اس کا بالکل صحیح اور مناسب ترجمہ کرنے کے لیے

ہمارے پاس الفاظ نہیں۔ یہ لفظ ایک ایسے فعل سے مشتق ہے جس کے معنی ہیں ”قطرہ قطرہ ہو کر گرتا بہنا چکنا رتنا“ جب بائیں پانی یا دوسری مایاں شے سے خالی کر لی جائے تو اس کی تہہ میں جو کچھ رہ جائے اسے بیان کرنے کے لیے یہ فعل استعمال کیا جاتا ہے۔ لہذا اس سے مراد مائع کی بہت ہی قلیل مقدار ہوتی ہے یہاں اس (نطفہ) سے مراد مٹی ہے کیونکہ یہ لفظ ایک دوسری آیت میں لفظ مٹی کے ساتھ آیا ہے۔

سورۃ النعمۃ (۷۵) آیت ۳۷

الحدیث نطفة من حنی یمشی

ترجمہ: کیا انسان مٹی کی قلیل مقدار نہ تھا جو رسم میں چپکانی مٹی۔

یہاں ”نطفہ من مٹی“ سے مراد مٹی کی قلیل مقدار یا قطرہ مٹی ہے۔ ایک دوسری آیت سے متبادر ہوتا ہے کہ مٹی کی یہ قلیل مقدار یا نطفہ ایک ”قرار مکین“ مضبوط و محفوظ مکان۔

میں رکھا جاتا ہے۔ ظاہر ہے کہ اس سے مراد اعضائے توالد و تاسل ہیں

سورۃ مومنون (۲۳) آیت ۱۳

ثم جعلناه نطفة فی قراں ملین۔

ترجمہ: پھر ہم نے اس کو ایک مضبوط اور محفوظ جگہ میں نطفہ بنا کر رکھا۔

آیت کے متن میں ”قرار مکین“ کے الفاظ آئے ہیں جن کا انگریزی ترجمہ (firmly)

established lodging) کیا گیا ہے (اردو: محفوظ اور مضبوط جگہ) لیکن میرے (معنی

کے خیال میں ان کا ہو بہو ترجمہ کیا ہی نہیں جاسکتا۔ ان میں ایک ایسی جگہ کا تصور پیش کیا

گیا ہے جو مضبوط بھی ہے، محفوظ بھی اور معزز بھی کچھ بھی ہو، یہاں ایک ایسا مقام مراد ہے

جہاں انسان جسم مادر میں نشوونما پاتا ہے، اہم بات یہ تصور ہے کہ باردوری یا استقرار حمل

کے لیے مٹی کی بہت ہی قلیل مقدار درکار ہوتی ہے۔ اور یہ تصور زمانہ حاضر کی جدید ترین

سہ اردو میں لفظ ”نطفہ“ جن کالوں سے لیا گیا ہے جو تحریر کے علاوہ تقریر میں بھی زبان

نہ عام ہے۔ مترجم

سائنسی معلومات کے عین مطابق ہے۔

## ۲۔ نطفہ منی کے اجزائے ترکیبی

بارود کرنے والے یا مالہ سے (نطفہ منی) کا ذکر قرآن میں جن الفاظ میں کیا گیا ہے ان کا جائزہ لینا باعث دلچسپی ہوگا۔

(۱) 'منی'۔ سوہوہ قیامہ (۷۵) کی آیت ۳ میں یہ لفظ استعمال کیا گیا ہے۔  
ساودا بقی۔ (اچھلے اور کثرت سے خارج ہونے والا پانی)  
خلق من ماء دافق (۶: ۸۶)

ترجمہ :- انسان اچھلے ہوئے پانی سے پیدا کیا گیا ہے۔

(ج) ماء مہین۔ حقر پانی ثم جعل نسله من سلالة من ماء مہین  
ترجمہ: پھر اس کی نسل حقر پانی کے غلاصے سے پیدا کی۔ (۸: ۳۲)

الم نخلقکم من ماء مہین (۲۰: ۷۷)  
ترجمہ: کیا ہم نے تم کو حقر پانی سے پیدا نہیں کیا؟

ان دونوں آیات میں نطفہ کو 'ماء مہین' یعنی حقر پانی کہا گیا ہے۔ ایسا معلوم ہوتا ہے کہ 'مہین' یا حقر اس کی نوعیت کی بنا پر نہیں کہا گیا بلکہ اس لیے کہ یہ پیشاب کی تہلی کے واسطے خارج ہوتا ہے۔

(د) نطفہ امشاج۔ مرکب یا مخلوق یا مالہ :-  
انا خلقنا الانسان من نطفة امشاج۔

ترجمہ :- بے شک ہم نے انسان کو مرکب یا مالہ سے پیدا کیا۔

پروفیسر محمد اسد کی طرح بہت سے دوسرے مفسرین ان سیالیت کو مرد اور عورت کے نطفے خیال کرتے ہیں۔ تاہم مفسرین کا بھی یہی خیال تھا کیونکہ وہ ماروری یعنی استوراہ عمل کے متعلق اعضاء کے افعال و اعمال کا کوئی تصور نہیں رکھتے تھے۔ خاص کر عورت کے حمایتی کوائف و حالات کا انھیں کوئی علم نہ تھا وہ خیال کرتے تھے کہ 'امشاج' سے مراد

مرد اور عورت کے نطفوں کا باہم متحرک ہونا ہے

لیکن قاہرہ کی امور اسلامی کی مجلس اعلیٰ کے مدون کردہ 'منتخب' کے حاشیہ نویس کی طرح کے جدید مفسرین نے اس نقطہ نظر کی تصحیح کی ہے اور نوٹ کیا ہے کہ 'نطفہ' مختلف اجزائے مرکب ہوتا ہے۔ 'منتخب' کا حاشیہ نویس اس کی تفصیل نہیں دیتا لیکن میرے خیال میں اس کی یہ رائے بڑی معاملہ فہمی پر مبنی ہے۔

## منی کے اجزائے ترکیبی کیا ہیں؟

مادہ معنویہ ان مختلف رطوبات سے بنتا ہے جو حسب ذیل حدود سے خارج ہوتی ہیں

(۱) خبیثہ: مرد کے تسلی حدود کی رطوبت میں کرم منی شامل ہوتے ہیں جو نازک سے نکلے ہوتے ہیں اور رقی خون نابی یا مالہ میں جیسے نہلے ہوتے ہیں۔

(ب) منویہ بلیطہ (Seminal vesicles): یہ گویا کرم منی کے خزانے ہوتے ہیں اور غدۃ قدیمہ (Prostate gland) کے قریب واقع ہوتے ہیں۔ وہ اپنی رطوبت بھی خارج کرتے ہیں لیکن اس میں بارود کرنے والے اجزا نہیں ہوتے۔

(ج) غدۃ قدیمہ: اس سے ایک ایسی رطوبت خارج ہوتی ہے جو نطفہ کو ملانی کا سارنگ لپ اور اس کی مخصوص بودبوی ہے۔

(د) اعضائے بول سے ملحقہ غدود: کوپری یا میرونی غدود (Cooper's or Meury's glands) بے ریشے کا یا مالہ خارج کرتے ہیں جس پر لیسار تہہ جمی ہوتی ہے اور پیرکس کے غدود (Mucous glands) چھپچھا مادہ (Mucous) خارج کرتے ہیں۔

یہ ہیں ان مخلوط سیالیت (Mixed liquids) کے سرخشنے جن کا ذکر محمول بالا آتی آیات میں معلوم ہوتا ہے۔

لیکن مجھے بھی اس موضوع پر کچھ اور بھی کہنا ہے۔ جب قرآن مختلف اجزائے مرکب بارود کرنے والے یا مالہ (نطفے) کا ذکر کرتا ہے تو ہمیں یہ بھی بتانا ہے کہ انسان کی نسل کی پرورش ایک ایسی چیز سے ہوگی جو اس یا مالہ سے (نطفے) کا ست یا خلاصہ ہوگی۔ سورہ سجده (۳۱)



کی آٹھویں آیت کا یہی مطلب ہے:

”خدا نے اس کی نسل حقیر پائی کے خلاصے سے پیدا کی“

یہاں عربی لفظ ”سلاہ“ کا ترجمہ خلاصہ کیا گیا ہے۔ اس سے مراد ہے ”آسی چیز جو کسی دوسری چیز سے نکالی، بخوڑی گئی ہو۔ کسی چیز کا ما حاصل کسی چیز کا بہترین حصہ“ اس لفظ کا ترجمہ خواہ کسی طرح بھی کیا جائے یہ کسی شکل کے جزو کی طرف اشارہ کرے گا۔

نسوانی بیضہ کی باروری (fertilization) اور تولید کا باعث ایک خلیہ ہوتا ہے جو بہت نازک ”دراز اور ٹھوڈا دم (elongated)“ ہوتا ہے۔ اس کی لمبائی ”جوڑائی“ موٹائی کی پیمائش کا حساب ایک ملی میٹر کے دس ہزارویں حصے سے کیا جاتا ہے۔ عام حالات میں ایک مرد کے نطفہ میں ایک وقت خارج ہونے والے کروڑوں خلیوں میں سے صرف ایک خلیہ ہی نسوانی بیضہ میں نفوذ کرتا ہے۔ ان خلیوں کی کثیر تعداد بچھے رہ جاتی ہے اور فرج نسوانی سے رحم اور قناعت فلوی سے گزر کر بیضہ نسوانی تک اپنا سفر کبھی مکمل نہیں کر پاتی۔ لہذا اس بے حد عجیبہ ترکیب والے ریال مادے (نطفے) کے خلاصے کا اتہائی قلیل حصہ حقیقت میں اپنا فرض منصبی ادا کرتا ہے۔

اعد میں حالات ان مظاہر سے متعلق قرآنی عبارات اور جدید ماہی معلومات میں جو مطابقت اور ہم آہنگی پائی جاتی ہے اس پر ہم حیرت زدہ ہونے بغیر نہیں رہ سکتے۔

### ۳۔ بیضہ کا رحم نسوانی میں قرار پکڑنا

جب قناعت فلوی میں بیضہ بارود ہو چکتا ہے تو یہ رحم میں قرار پکڑنے کے لیے اترتا ہے۔ اسے بیضہ کا استقرار یا تنصیب کہتے ہیں۔ قرآن بارود شدہ بیضہ کے ٹھکانا پکڑنے کو

لہ ایک ملی میٹر = ۰.۰۰۰۰۰۱ میٹر

تہ اندازہ لگایا گیا ہے کہ ایک مکعب سنٹی میٹر نطفہ میں ڈھائی کروڑ گرم می ہوتے ہیں جبکہ عام حالات میں ایک انزال کی مکعب سنٹی میٹر ہوتا ہے۔ مصنف

استقرارنی الرحم کہتا ہے:

سورہ حج (۲۲) آیت ۵:-

”ہم جس (نطفہ) کو چاہتے ہیں مال کے رحم میں ایک مقررہ وقت تک ٹھہرائے رکھتے ہیں۔“

رحم میں بیضہ کا قرار پکڑنا ”بے نرم“ غلیظ روئیں (villosties) کی وجہ سے ہوتا ہے۔ یہ روئیں یا بال دراصل بیضہ ہی کی کھینچائیں (longations) ہوتے ہیں اور جس طرح بلودوں کی جڑیں زمین سے خلا حاصل کرتی ہیں اسی طرح یہ بھی بیضہ کی نشوونما کے لیے ضروری غذا رحم کی دبازت سے حاصل کرتے ہیں۔ ان تشکیلات (formations) کی بنا پر بیضہ بچ رحم سے چمٹ جاتا ہے۔ وہ یہ جدید زمانے کا انکشاف ہے۔

اس چمٹنے کے عمل کو پانچ مختلف اوقات و مقامات پر بیان کیا گیا ہے۔ سب سے پہلے سورہ علق (۹۶) کی آیات ۱-۲ میں:

اقراء یا سحرہ ساریک الذی خلقہ خلق الانسان من علق

ترجمہ:- ”(اے محمد) اللہ کا نام لے کر پڑھو جس نے (مخلوقات کو) پیدا کیا۔“ جس نے انسان کو چمٹنے والی چیز سے پیدا کیا۔

چمٹنے والی چیز ”ترجمہ ہے لفظ ”علق“ کا۔ یہ اس لفظ کے اصلی معنی ہیں۔ ترجمے میں اکثر اس سے ”خاندانہ“ مطلب ”خون کی پھٹی“ خون کا لوتھڑا ”مخدر خون“ blood clot وغیرہ دیا جاتا ہے۔ یہ ایک غلطی ہے جس سے بچنا چاہیے۔ انسان کی تخلیق میں یہ مرحلہ کبھی نہیں آیا کہ وہ خون کی پھٹی کی صورت میں ہا ہو اس لفظ ”علق“ کا ایک دوسرا ترجمہ ”التصاق“ (adhesion) کیا جاتا ہے اس کے بارے میں بھی

لہ اکثر روایت میں نے علق کا ترجمہ خون کی پھٹی ”خون کا لوتھڑا“ دیا ہے۔ مفسرین نے ”علق“ کے معنی ”جو تک“ دئے ہیں لیکن تشریحی حواشی میں ”انکشاف“ مرکب ”دشتری“ ”الند“ کے مصنف نے بھی ملتق کے معنی ”جو تک“ ہی دئے ہیں اور جو تک چمٹنے والی چیز ہے۔ مطلب یہ ہوا کہ انسان کی تخلیق جو تک کی طرح چمٹنے والی شے سے ہوئی۔ مترجم لہ انگریزی اور فرانسیسی زبان میں یہ ترجمہ شائد ہو لکھتال اور جہالتیوسفہ ملی کے انگریزی تراجم میں تو نہیں۔ مترجم

یہ بات صحیح ہے کیونکہ یہ ترجمہ بھی یکساں طور پر غیر موزوں ہے۔ اصلی ابتدائی معنی یعنی چھٹنے والی چیز (Something that chings) ہی آج کی مسلمہ حقیقت سے مطابقت رکھتے ہیں۔

یہی تصور چار دوسری آیات میں دہرایا گیا ہے جن میں ان تبدیلیوں کا ذکر کیا گیا ہے جو رحم نولائی میں ابتدا سے انتہا تک نطفہ پر وارد ہوتی ہیں۔

سورہ حج (۲۲) آیت ۵

فانا خلقنکم من ... علقۃ

ترجمہ:- ہم نے تمہیں ..... چھٹنے والی چیز سے بنایا۔

سورہ مومنون (۲۳) آیت ۱۲

ثم خلقنا النطفۃ علقۃ ...

ترجمہ:- ہم نے نطفہ سے ایک چھٹنے والی چیز بنائی ...

سورہ (۴) آیت ۶۷

هو الذی خلقکم ... من نطفۃ ثم من علقۃ

ترجمہ:- خدا نے تمہیں نطفہ سے بنایا پھر ایک چھٹنے والی چیز سے.....

سورہ (۷۵) آیات ۳۷-۳۸

ترجمہ:- کیا انسان محض مٹی کی ایک قلیل مقدار یعنی نطفہ نہ تھا جو رحم میں ڈالا گیا۔ اس

کے بعد وہ ایک ایسی چیز بنا جو چھٹی ہے پھر خدا نے اس کو انسان بنایا پھر اعضاء درست کئے

جس عضو میں عمل قرار پکڑتا ہے، قرآن میں اس کے لیے جو لفظ استعمال کیا گیا ہے وہ

اب بھی عربی زبان میں اسی معنی میں استعمال ہوتا ہے یعنی 'رحم'۔ بعض سورتوں میں اسے

قرآن میں 'منبسط'۔ منبسط و محووظ ٹھکانا کہا گیا ہے۔ (۲۳: ۱۳ اور ۷۷: ۲۱)۔

لہٰذا ایک دوسری آیت (۶۸: ۶) میں 'مستقر'۔ ماقبہ ٹھکانا کا ذکر ہے 'مستقر' قرار سے بہت متضاد ہے

اور اس کا مطلب بھی 'رحم' ہی معلوم ہوتا ہے۔ ذاتی طور پر میرے نزدیک اس آیت کا لائقہ ماثرہ الگے صفحے پر

بقدر ماثرہ ہی مطلب ہے۔ لیکن اس کی مفصل تفسیر کے لیے زیادہ طویل توضیح و تفسیر کی ضرورت ہو گی جس کی یہ کتاب متحمل نہیں ہو سکتی۔

ایک دوسری آیت جس کی بے حد نازک و لطیف تفسیر کی ضرورت ہے یہ ہے:

سورہ الزمر (۳۹) آیت ۶:

یخلقکم فی بطون امہاتکم خلقا من بعد خلق فی ظلمت ثلاث ط

ترجمہ: اللہ تم کو تمہاری ماؤں کے جسموں کے اندر ایک کیفیت کے بعد دوسری کیفیت سے بناتا

ہے تین (پرہہ ہائے) تاریکی میں

قرآن کے مجدد شارحین کو اس آیت میں تشریح الایمان کی وہ تین تمہیں نظر آتی ہیں جو زاد حمل ثلث

کی حفاظت کرتی ہیں یعنی قسقی دیوار (Abdominal wall) خود رحم اور جنین کے گرد پیش کی چیزیں

ڈرائول، یعنی جھیلیاں (embryonic membranes) اور جنین کے گرد بیٹی ہوئی جھیلیوں سے بالکل

اندکی جھلی کی ظہیرت (amniotic fluid)

میں نے اس آیت کا حوالہ ظہیرت کی خاطر دیا ہے۔ یہاں اس آیت کی جو تشریح کی گئی ہے وہ تشریح

الابدائی لفظ نظر سے میرے نزدیک ارب شہاب سے پاک ہے۔ لیکن کیا قرآنی عبارت کا واقعی یہی مطلب ہے؟

مصنف

وہ معلوم ہوتا ہے کہ فاضل مصنف کے نزدیک قرآنی عبارت کے اور بھی وسیع تر معنی ہیں اور یہ ہیں

ممکن ہے کہ چونکہ حملوں کی زیادہ گزرتا ہے اور سختی طبی و دوائی انکشافات سامنے آتے ہیں، قرآنی عبارت کی

تیسرے کھلتی جاتی ہیں۔ شاید آئندہ چل کر اس آیت کے اور زیادہ مناسب معنی سامنے آئیں۔

موجودہ صورت حال یہ ہے کہ کچھ سال نے اس آیت کا ترجمہ لکھا گیا ہے،

"He created you in the wombs of your mothers, creation after

creation, in a threefold gloom.

یعنی اس (خدا) نے تمہیں تمہاری ماؤں کے پیٹوں میں پیدا کیا ایک تخلیق کے بعد دوسری تخلیق

تاریکی کی میں آہوں میں۔"

(لائقہ ماثرہ الگے صفحے پر)

جدا اللہ یوسف علی کا ترجمہ یہ ہے:

## ۴۔ رحم کے اندر جنین کا ارتقاء

جنین کے ارتقاء کے معین مراحل کے بارے میں قرآن کا بیان ہو رہا ہے جیسا کہ آج ہمیں معلوم ہے اور قرآن میں کوئی ایک بیان بھی ایسا نہیں جو جدید سائنسی نقطہ نظر سے قابل اعتراض ہو۔

قرآن ہمیں بتاتا ہے کہ 'علق' (چمکنے والی چیز) اس کا ذکر پہلے ہو چکا ہے اور اس کا حق بجانب ہونا بھی متحقق ہو چکا ہے کہ مرحلے سے گزرنے کے بعد جنین 'چمکے ہوئے گوشت' (مغضی) کے مرحلے سے گزرتا ہے۔ تب ہڈیوں کی تشکیل ہوتی ہے اور ان پر گوشت پلاست جڑھتا ہے ہڈیوں پر گوشت پلاست جڑھنے کے لیے پہلے سے مختلف لفظ استعمال کیا گیا ہے جس کے معنی ہیں 'سالم گوشت' (Intact flesh)۔

سورہ مومنون (۲۳) آیت ۱۴ ملاحظہ فرمائیے:

فَخَلَقْنَا الْعَلَقَةَ مُضْفَةً فَخَلَقْنَا الْمُضْفَةَ عِظْمًا فَكَسَوْنَا الْعِظْمَ لَحْمًا۔

(یعنی ماشیہ) "He makes you in the wombs of your mothers in

stages one after another, in three veils of darkness.

یعنی وہ (اللہ) تمہیں تمہاری ماؤں کے پیٹوں میں مرحلوں میں بناتا ہے ایک کے بعد دوسرے مرحلے، تاریکی کے تین پردوں میں۔"

مولانا مودودی نے اس آیت کا مفہوم لایا بیان کیا ہے:

"وہ تمہاری ماؤں کے پیٹوں میں تین تین باریک پردوں کے اندر تمہیں ایک کے بعد دوسری شکل دیتا چلا جاتا ہے۔"

ان ہزرووں کے تراجم اور حواشی معنی کی تشریح سے آگے نہیں جاتے ممکن ہے کسی دن کوئی مزید

معنوی گرہ کھل جائے۔ مترجم

ترجمہ:- پھر ہم نے چمکنے والی چیز (علق) کو چمکے ہوئے گوشت (مغضی) میں تبدیل کر دیا اور چمکے ہوئے گوشت (مغضی) کو ہڈیوں میں بدل دیا اور پھر ان ہڈیوں پر ہم نے سالم و ثابت گوشت جڑھٹھایا۔"

جہاں جڑھٹھایا گوشت، لفظ 'مغضی' کا اور سالم و ثابت گوشت، لفظ 'لحم' کا ترجمہ ہے۔

اس باہمی فرق و امتیاز پر زور دینا ضروری ہے۔ ابتدا میں جنین ایک چھوٹا سا لٹھڑا (Small mass) ہوتا ہے۔ اپنی نشوونما کے ایک مرحلے پر یہ ننگی آنکھ سے چمکے ہوئے گوشت (مغضی) کی طرح دکھائی دیتا ہے۔ اس لٹھڑے کے اندر ہڈیاں ماسا سا بھی کیچوس (Mesenchyma) کی صورت میں نشوونما پاتی ہیں۔ ساخت پذیر ہونے والی ہڈیوں کو عضلات چھانپ لیتے ہیں۔ لفظ 'لحم' انہی کے لیے وارد ہوا ہے۔

آج ہم جانتے ہیں کہ جنین کی نشوونما کے دوران اس کے بعض حصے مستقبل کے فرائض کی شخصیت سے بالکل غیر متناسب معلوم ہوتے ہیں جبکہ دوسرے حصے متناسب ہی ہوتے ہیں۔

لفظ 'مخلوق' کے یقیناً یہی معنی ہیں یعنی متناسب شکل یافتہ (Shaped in preparation)

جیسا کہ سورہ حج (۲۲) کی آیت ۵ میں بیان کیا گیا ہے:

فَاَنَّا خَلَقْنٰكُمْ ثُمَّ مِنْ عَلَقَةٍ ثُمَّ مِنْ مُضْفَةٍ فَخَلَقْنَا وَغَيْرِ مُخَلَقَةٍ۔

ترجمہ:- ہم نے تم کو.... پھر چمکنے والی چیز (علقہ) بنایا.... پھر گوشت کا لٹھڑا متناسب اور غیر متناسب۔"

قرآن حواش اور جیم کے سر پر بڑے جوف کے اندر کے اعضا خصوصاً انٹریوں (viscera) کی تشکیل اور ظہور کا بھی ذکر کرتا ہے۔

سورہ سجدہ (۳۲) کی آیت ۹ ملاحظہ ہو:

وَجَعَلَ لَكُمُ السَّمْعَ وَالْاَبْصَارَ وَالْاَفْئِدَةَ۔

ترجمہ:- اللہ نے تم کو کان، آنکھیں اور انٹریاں (دیں)

یہاں اعضاءے تناسل کی تشکیل کی طرف اشارہ ہے (ماشیہ اگلے صفحے پر)

خدا ہی دونوں قسم یعنی نر اور مادہ کو نطفے سے بناتا ہے جب وہ رحم میں ڈالا جاتا ہے۔

(پچھلے صفحے کا ماحیہ) فاضل معتمد نے افسوسہ کا ترجمہ 'viscerae' کیا ہے جس کے انگریزی میں معنی ہوں گے 'The entrails' 'The inner parts of the animal body' اردو میں ترجمہ ہوگا 'اشنا' اعلیٰ جیم حیوانی کے ہر بیڑے ہونے کے اندر کے اعضا خصوصاً انٹریاں۔

معتمد نے اس سے اعضائے تناسل کی تشکیل مبادلہ ہے جو بظاہر دردی کو لڑی معلوم ہوتی ہے، افسوسہ جین ہے نواذ کی جس کے معنی دل ہیں نہ کہ انٹریاں۔ آیت کے معنی یہ ہوتے کہ اللہ نے انسان کو کان، آنکھیں اور دل دیئے۔ یہاں دل کے لغوی معنی بھی مراد ہو سکتے ہیں یعنی جیم کا حضور بیڑے۔ کانوں آنکھوں کی طرح وہ بھی جیم انسانی میں رکھ دیا گیا کہ زندگی کا مدار اس کی حرکت پر ہے۔ لیکن جس طرح کان، آنکھ سے مراد جسم و معنی جاسکتی ہے اسی طرح دل سے مراد احساس و شعور بھی ہو سکتے ہیں۔ مولانا مودودی کے نزدیک 'دل' (واضح) سے مراد وہ ذہن (mind) ہے جو اس کے ذریعے حاصل شدہ معلومات کو دیکھ کر ان سے نتائج نکالتا ہے۔

ASSOCIATION KHOJA  
SHIA ITHNA ASHERI  
JAMATE  
MAYOTTE

دیکھیے سورہ نجم کی آیت ۱۱

ما کذب العقود ما س۔۔۔ (ای رہی جو کچھ زمین نے دیکھا دل نے اسے جھوٹ نہ جانا۔ یہاں سے نواذ سے مراد دل سے ابھرنے والا احساس و شعور ہے نہ کہ انٹریاں۔

مرہم نے viscerae کے جو انگلش اور اردو معنی اوپر دئے ہیں وہ بالترتیب جیم زٹوٹیٹھ پنجری ڈکٹری اور اسٹیٹڈ انگلش۔ اردو ڈکٹری (مولانا مولوی عبدالحق) سے ماخوذ ہیں اور نواذ سے مراد نہیں کھاتے۔ آغاز انگلش۔ عربک ڈکٹری کا معنی انگریزی لفظ ہارٹ کا عربی مترادف 'نواذ' دیتا ہے یعنی دل محمد مبارک اللہ کی کتاب نے اسے انگریزی ترجمہ قرآن میں افسوسہ کا ترجمہ 'ہارٹ' (دل) دیا ہے جبکہ عبد اللہ یوسف علی نے 'سینگل اینڈ اینڈ اسٹیٹڈ' کیا ہے یعنی احساس و شعور۔

لہذا ڈاکٹر مارٹن لاکائی نے افسوسہ کا جو ترجمہ 'visceral' دیا ہے وہ ان کی اپنی ایجاد ہے۔ کانوں آنکھوں کی مناسبت سے دل کا ذکر یہاں زیادہ موزوں اور قرین حیا ہے۔ مترہم

قرآن کی دو سورتوں میں اعضائے تناسل کی تشکیل کا ذکر آیا ہے:-

سورہ فاطر (۲۵) آیت ۱۱:

اور اللہ نے تم کو مٹی سے پیدا کیا پھر نطفہ سے پھر تم کو جوڑے جوڑے (نر اور مادہ) بنایا۔

سورہ قیامت (۵۱) آیت ۳۹

پھر اللہ نے انسان کو جوڑا بنایا نر اور مادہ

جیسا کہ پہلے کہا جا چکا ہے قرآن کے تمام بیانات کا مقابلہ و موازنہ آج کے مسلمہ تصورات سے کرنا ضروری ہے۔ ان دونوں کی مطابقت بالکل واضح ہے۔ تاہم نزول قرآن کے وقت لوگوں میں اس بارے میں جو عام اعتقادات پائے جاتے تھے ان کے ساتھ ان کا مقابلہ کرنا بہت اہمیت رکھتا ہے تاکہ یہ معلوم ہو سکے کہ اس زمانے میں ان مسائل پر لوگوں کے خیالات قرآن کے خیالات سے کتنے مختلف تھے۔ اس میں شک نہیں کہ وہ لوگ قرآنی تنزیلات کی تعبیر و تشریح اس طرح کرنے کے قابل نہ تھے جس طرح آج ہم کرتے ہیں کیونکہ ہمیں ان معلومات کو اُف سے مدد ملتی ہے جو جدید علم نے ہمیں دیا ہے۔ حقیقت یہ ہے کہ اس سٹے کا لوگوں کو قدر سے واضح تصورات انیسویں صدی ہی میں حاصل ہوا۔

مارٹن ازمنہ وسطی کے دوران میں بھانت بھانت کے نظریے بے بنیاد خلفات اور قیاس آرائیوں پر قائم کیے جاتے رہے جو بعد میں بھی کمی صدیوں تک باقی رہے۔ جنیات کی تاریخ میں سب سے بنیادی بیان ہاروے (۱۸۷۱ء) کا تھا کہ ہر قسم کی زندگی کا آغاز ایک جینے سے ہوتا ہے۔ تاہم اس زمانے میں جب کہ نو کلفہ سائنس کو خود دہن کی ایجاد سے (موضوع زیر بحث کے سلسلے میں) بہت فائدہ پہنچا تھا لوگ بدستور بیٹے اور کم منی کے اپنے اپنے کردار یا فرض منصبی کی باتیں کرتے تھے۔ عظیم مایر حیوانیات و نباتات بعون بھی ان میں شامل تھا جو نظریہ بیٹے کے حامی تھے لیکن لونٹ (Bonnet) اس نظریے کا حامی تھا کہ تم (حیات) 'پاہم' کٹھے کٹھے کچھ بھر دئے جاتے ہیں' (Packed together)۔ یہ فرض کیا جاتا تھا کہ نوع انسانی کی ماں حوا کے بیٹے دونوں میں تمام افراد انسانی کے تم ایک دوسرے کے اندر

کچھ کچھ بھر دے گئے تھے۔ اس مفروضے کو اٹھارہویں صدی میں قبولیت حاصل ہوئی۔

ہمارے زمانے سے ایک ہزار سال سے زائد عرصہ پہلے ایک ایسے وقت میں جب عجیب و غریب اور متلون قسم کے نظریے، جنوز راج تھے، لوگوں کو قرآن کا علم حاصل ہوا۔ قرآن کے سادہ الفاظ و بیانات میں ایسے بنیادی اہمیت رکھنے والے حقائق کا ذکر کیا گیا ہے جنہیں دریافت کرنے کے لیے انسان کو صدیاں لگ گئیں۔

## قرآن اور جنسی تعلیم

یقین کیا جاتا ہے کہ ہمارے عہد میں علم و تحقیق کے تمام شعبوں میں بے شمار انکشافات ہوئے ہیں۔ جنسی تعلیم کے میدان میں بڑی جدتیں اور اختراعیں کی گئی ہیں۔ زندگی کے حقائق کا جو علم اب نوجوان مردوں، عورتوں کو حاصل ہے وہ جدید دنیا کا ایک بڑا کارنامہ ہے۔ گزشتہ صدیوں میں جنسی معلومات جان بوجھ کر چھپائی جاتی تھیں اور اس کا باعث کسی مذہب کا نام لیے بغیر، مذہب کو سمجھا جاتا تھا۔

لیکن اوپر جو معلومات دی گئی ہیں ان سے یہ ثابت ہوتا ہے کہ آج سے چودہ سو سال پہلے انسانی نوالد و تناسل کے بارے میں خالص علمی سوالات کی طرف انسان کی توجہ منطقی کرائی گئی تھی۔ اس امر واقعہ کے باوجود کہ مزید توضیح و توجیح کے لیے تشریح اعضاء سے متعلق کوائف و معلومات کا فقدان ہے، حتیٰ الوسع ایسا کیا گیا۔ یہ بھی یاد رکھنا چاہیے کہ اپنی بات سمجھانے کے لیے ایسی سادہ و آسان زبان کا استعمال فروری تھا جو دعوت و تبلیغ کے کام میں کے فہم و شعور کی سطح سے مناسب رکھتی ہو اور اس سے بالاتر نہ ہو۔

عملی تاملات کو خاموشی سے نظر انداز نہیں کر دیا گیا۔ قرآن میں زندگی کے عام عملی پہلو کے متعلق بہت سی تفصیلات ملتی ہیں نیز یہ بھی کہ انسان کو اپنی ہمت و بلور کی مختلف حالتوں میں کیا رویہ اختیار کرنا چاہیے۔ انسان کی جنسی زندگی اس سے مستثنیٰ نہیں قرآن کی دو آیتیں خود جنسی تعلقات کے بارے میں ہیں۔ ان کے الفاظ نہ صرف موضوع کو صحت سے بیان کرتے ہیں بلکہ تہذیب و شائستگی کے بھی حامل ہیں۔ لیکن جب ترجموں اور

تفسیروں کی طرف رجوع کیا جاتا ہے تو ان کے باہمی اختلافات بھر جھرت ہوتی ہے۔ میں ایسی آیت کے ترجموں پر طویل عرصے تک غور کرتا رہا۔ ذیل میں جو ترجمے دئے جا رہے ہیں ان کے لیے میں فیکٹی آف میڈیسن کے سابق پروفیسر ڈاکٹر اے۔ کے جیرارڈ کا ممنون ہوں۔

سورہ طارق (۸۶) آیات ۶-۷

"(Man) was fashioned from a liquid power out. It issued (as a result) of the conjunction of the sexual area of the man with the sexual area of the woman.

”انسان اچھلتے ہوئے پانی سے پیدا کیا گیا ہے جو مرد کے جنسی حصے کے عورت کے جنسی حصے کے ساتھ میل سے نکلتا ہے۔“

قرآن کی عبارت میں مرد کے جنسی حصے کے لیے صلب (صینڈ واحد) کا لفظ استعمال کیا گیا ہے جب کہ عورت کے جنسی حصوں کو ’ترائب‘ (صینڈ جمع) کا نام دیا گیا ہے۔

یہ ہے وہ ترجمہ جو سب سے زیادہ اطمینان بخش معلوم ہوتا ہے۔ یہ ان ترجموں سے مختلف ہے جو اکثر انگریزی اور فرانسیسی مترجمین دیتے ہیں۔ مثلاً

"(Man) has been created by a liquid powder poured out which issue from between the vertebral column and the <sup>the</sup> bosom of the breast."

”انسان اچھل کر نکلنے والے میاں سے پیدا کیا گیا ہے جو ریشم کی ہڈی اور سینے کی ہڈیوں کے درمیان سے نکلتا ہے۔“

لہ محمد مارڈلوک لکھتال نے یہ ترجمہ دیا ہے:- He is created from a gushing fluid that issued from between the loins and

بہت عرصہ پہلے کسی ڈاکٹر نے انگریزی روزنامہ ڈان (کراچی) میں ایسا ہی امراض کیا تھا جس کے جواب میں ایک دوسرے ڈاکٹر نے مردہ تصور کو حق بجانب قرار دیا تھا۔ مترجم



ترجمہ: اور تمہاری (مطلق) عورتیں جو حیض سے ناامید ہو چکی ہوں اگر تم کو لان کی عدت کے بارے میں خبر ہو تو ان کی عدت تین مہینے ہے اور جن کو ابھی حیض نہیں آنے لگا لان کی عدت بھی یہی ہے، اور حمل والی عورتوں کی عدت وضع حمل ہے۔“

یہاں زمانہ عدت سے مراد طلاق کے اعلان اور اس کے موثر و نافذ کے درمیان کا زمانہ ہے۔ جن عورتوں کے بارے میں یہ کہا گیا ہے کہ وہ حیض سے ناامید ہو چکی ہیں وہ ہیں جو سن یا اس کو پہنچ چکی ہیں۔ ان کے لیے تین ماہ کی احتیاطی مدت مقرر کی گئی ہے۔ اس مدت کے اختتام پر سن یا اس کو پہنچی ہوئی مطلقہ عورتیں دوبارہ نکاح کر سکتی ہیں۔  
جن عورتوں کو ابھی حیض نہ آنے لگا ہو ان کے لیے نہایت عمل کا انتظار کرنا پڑے گا۔ جہاں تک

(بقیہ حاشیہ)

those who never have their months period and those who are  
pregnant their period will be until the lay down their burden.”

اس کا اردو ترجمہ حسب ذیل ہو گا:-

تمہاری بیویاں جو حیض سے ناامید ہو چکی ہوں اگر تم کو لان کی عدت کے بارے میں خبر ہو تو ان کی عدت تین مہینے ہے۔ جن کو ابھی حیض نہیں آتا اور وہ جو حاملہ ہوں ان کی عدت وضع حمل ہے۔“

یہاں دوسری قسم کی عورتوں یعنی جنہیں ابھی حیض نہیں آنے لگا اور جو عدت کے لیے تیسری قسم کی عورتوں یعنی حمل والیوں کے ساتھ ملا دیا گیا ہے حالانکہ انہیں مدت عدت کے لیے پہلی قسم میں

شامل ہونا چاہیے۔ مترجم

سہ فاضل مصنف کا فقرہ یہ ہے:

“For those who have not yet menstruated, the frequency  
period has to be awaited.”

یہ فقرہ مبہم ہے اور خود مصنف نے آیت کا جو ترجمہ دیا ہے اس سے بھی مطابقت نہیں نکلتی۔

کامیاب جارت اور اس دوسری قسم کی عورتوں کے ذکر یعنی کے بعد وقف مطلق (ط) کا آنا ظاہر کرتا ہے کہ وہ زمانہ عدت کے لیے پہلی قسم کے ساتھ شامل ہیں۔ مترجم

حاملہ عورتوں کا تعلق ہے، ان کی عدت پچھ پچھ پیدا ہونے تک ہے

یہ تمام قوانین جدید عصویاتی معلومات و کوائف سے پوری مطابقت رکھتے ہیں۔ مزید برآں قرآن میں جو اؤں کے بارے میں بھی اسی قسم کی مدبرانہ و منصفانہ قانونی گنجائش رکھی گئی ہے۔

اس طرح تو والد و تناسل کے بارے میں نظری بیانات اور میاں بیوی کی جنسی زندگی سے

مخلق عملی ہدایات جدید علمی کوائف و معلومات سے متصادم نہیں ہوتیں نہ جدید معلومات سے منطقی

نور پر اخذ کی جانے والی کسی بات سے تضاد و تخالف کی صورت پیدا ہوتی ہے۔

# قرآن اور بائبل کی روایات

## عام خاکہ

بائبل کے بہت سے مضامین قرآن میں بھی پائے جاتے ہیں سب سے پہلے تو وہ روایات و بیانات ہیں جو پیغمبروں سے متعلق ہیں۔ نوحؑ، ابراہیمؑ، یوسفؑ، ایاسؑ، یونسؑ، ایوبؑ اور موسیٰ (علیہم السلام) اور سلاطین اسرائیل ساؤل (طالوت) داؤد اور سلیمانؑ جیسے نمونہ انفرادیہ۔ وہ چند شخصیات ہیں جن کے متعلق قرآن اور بائبل میں روایات متشکک ہیں۔ پھر عظیم واقعات کے بارے میں بیانات ہیں جن میں مافوق الفطرت عنصر بھی شامل ہو گیا ہے۔ مثلاً زمین اور آسمانوں کی تخلیق، انسان کی تخلیق، طوفان (نوح) اور خروج۔ آخر میں جہاں تک عہد نامہ جدید کا تعلق ہے، وہ سب کچھ بھی ہے جس کا تعلق یسوع مسیحؑ اور ان کی والدہ مریم سے ہے۔ ان دونوں مقدس کتابوں میں جو موضوعات زیر بحث آئے ہیں ان پر جب ہم اس جدید علم کی روشنی میں نظر ڈالتے ہیں جو مختلف سماوی سے ماورا ذرات سے حاصل ہوا ہے تو ہمارا تاثر کیا ہوتا ہے۔

## قرآن۔ اناجیل اور جدید علم

جہاں تک قرآن/ اناجیل کے متوازی بیانات و روایات کا تعلق ہے ضروری ہے کہ ہم

سہ قرآن کی رو سے داؤد اور سلیمانؑ پیغمبر بھی ہیں اور ہادشاہ بھی جب کہ بائبل کے نزدیک وہ شخص بادشاہ تھے۔ مزعم

پہلے یہ بات نوٹ کر لیں کہ اناجیل کے وہ مضامین جن پر سائنسی نقطہ نظر سے تکتہ چینی کی گئی ہے ان میں سے ایک بھی قرآن میں نہیں پایا جاتا (دیکھئے "بامل جدید سائنس کی روشنی میں" قرآن میں یسوع مسیح کا ذکر متعدد بار آیا ہے۔ مثلاً فرشتے کا یسوعؑ کی معجزانہ پیدائش کی بشارت مریم کو دینا، یسوعؑ کی پیغمبرانہ عظمت، مسیح کی حیثیت سے ان کا کردار ان پر تواریخ کی تصدیق اور ترمیم کرنے والی وحی آسمانی کا نزول، ان کی دعوت و تبلیغ، ان کے شاگرد اور حوالی، معجزات، رفع الی اسماء، قیامت کے دن ان کا کردار وغیرہ وغیرہ۔

قرآن کی تیسری سورت (آل عمران) اور انیسویں سورت (جو حضرت مریم کے نام سے موسوم ہے) میں یسوعؑ کے خاندان کے متعلقہ طویل عبارتیں پائی جاتی ہیں۔ ان میں یسوعؑ کی والدہ مریم کی پیدائش، جوانی اور معجزانہ طور پر ماں بننے کا بیان ہے۔ یسوعؑ کو ہمیشہ ابن مریم کہا گیا ہے۔ ان کا نسب صرف ان کی والدہ کی طرف سے دیا گیا ہے جو اپنے ائمہ معقولیت رکھتا ہے کیونکہ یسوعؑ کا کوئی جسمانی باپ نہ تھا یہاں قرآن اور لوقا کی انجیلوں سے اختلاف کرتا ہے جیسا کہ ہم پہلے ذکر کر چکے ہیں مذکورہ انجیلوں میں یسوعؑ کی پدری شجرہ ہائے نسب دئے گئے ہیں اور پھر وہ ایک دوسرے سے مختلف ہیں۔

قرآن میں یسوعؑ کو ان کی والدہ کے شجرہ نسب کے مطابق نوحؑ، ابراہیمؑ اور مریم کے باپ (قرآن کے مطابق عمران) کی لائن میں رکھا گیا ہے۔

سورہ آل عمران (۳) آیات ۳۳-۳۴:-

خدا نے آدم، نوح اور خاندان ابراہیم اور خاندان عمران کو تمام جہاں کے لوگوں میں منتخب فرمایا تھا۔ ان میں سے بعض بعض کی اولاد تھے۔

پس بنی والدہ کی طرف سے یسوعؑ، نوحؑ، ابراہیمؑ اور اپنی والدہ کے باپ عمران کی نسل سے ہیں۔ اناجیل میں یسوعؑ کے اسلاف کے اسماء جو عظیمیاں پائی جاتی ہیں وہ قرآن میں موجود نہیں اور عہد نامہ عتیق میں ابراہیمؑ کے اجداد کے شجروں میں جو نام مسکن بائبل درج ہیں قرآن میں ان کا بھی کوئی ذکر نہیں۔

معروضی نقطہ نظر سے اس امر واقعہ کو نوٹ کرنا ضروری ہے اور ان بے بنیاد دعوؤں



اول الذکر اس لیے توجہ اور تحقیق کا مستحق ہے کہ تہذیب و تمدن کی تاریخ میں اس کے کوئی آثار باقی نہیں رہے جن سے بائبل کے بیان کی تصدیق ہو سکتی اور جدید معلومات قرآن کے بیان پر نکتہ چینی کرنے کی اجازت نہیں دیتیں۔

ثانی الذکر اس لیے تحقیق طلب ہے کہ بائبل اور قرآن کے بیانات اپنی اہم اور نمایاں خصوصیات میں ایک دوسرے کا مکملہ ہیں اور جدید معلومات سے دونوں کو حیرت انگیز طور پر تاریخی تائید و تصدیق فراہم ہوتی ہے۔

## ۲- طوفان نوح

طوفان نوح کے متعلق بائبل کا بیان اور اس پر جو تنقید و نکتہ چینی کی گئی ہے — ایک یاد دہانی

اس کتاب کے پہلے حصے (بائبل جدید سائنس کی روشنی میں) میں طوفان نوح کے بارے میں عہد نامہ عتیق کے بیان کا جو جائزہ لیا گیا اس سے ہم اس نتائج پر پہنچے :-

طوفان کے بارے میں صرف ایک ہی بیان نہیں بلکہ دو ہیں جو مختلف اوقات پر تحریر کئے گئے۔

— یہودی نسخہ جو نوں صدی قبل مسیح میں لکھا گیا۔

— عہد نامہ عتیق کے مشائخ نسخے (Sacerdotal version) کا بیان جو چھٹی صدی قبل مسیح میں لکھا گیا۔ یہ نام اسے اس لیے دیا گیا کہ اسے اس عہد کے یہودی مذہبی پیشواؤں نے لکھا تھا۔

یہ دونوں بیانات پہلو پہلو نہیں رکھے گئے بلکہ انھیں باہم اس طرح گونجھ دیا گیا کہ ایک کا حصہ دوسرے کے حصوں کے درمیان جوڑ دیا گیا ہے یعنی ایک ماخذ کے پیراگراف دوسرے کی عبارتوں کے ساتھ باری باری آتے ہیں۔ یہوشلم کے بائبل اسکول کے پروفیسر فلڈ

کے مقابلے میں اس کی بڑی اور واضح اہمیت ہے کہ قرآن کے مصنف محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم نے زیادہ تر بائبل کے بیانات نقل کر لئے۔ اگر ایسا ہوا ہوتا تو جائے حیرت ہے کہ کس نے یا کن وجوہات نے محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کو یسوع کے شجرہ نسب سے متعلق بائبل کی عبارات کو نقل کرنے سے باز رکھا اور ان کی جگہ اس مقام پر قرآن میں وہ تصحیحات درج کیں جنہوں نے قرآن کے متعلقہ متنوں کو جدید علم کی روشنی میں نکتہ چینی سے بالا کر دیا۔ انابیل اور عہد نامہ عتیق کے متن اس کے بالکل برعکس ہیں اور اس نقطہ نظر سے سراسر ناقابل تسلیم۔

## قرآن عہد نامہ عتیق اور جدید علم، مقابلہ و موازنہ

جہاں تک عہد نامہ عتیق کا تعلق ہے اس کتاب کے پہلے حصے (بائبل جدید سائنس کی روشنی میں) میں اس کے بعض پہلوؤں پر بحث کی جا چکی ہے۔ ملاحظہ فرمائیں کہ کائنات کے بارے میں عہد نامہ عتیق کے بیانات کا تنقیدی جائزہ لیا گیا۔ قرآنی تمزیلات کی روشنی میں بھی اس موضوع کا جائزہ لیا گیا اور پھر عہد نامہ عتیق اور قرآن کے بیانات کا مقابلہ و موازنہ کیا گیا۔ لہذا یہاں اس کے اعادہ کی ضرورت نہیں۔

تاریخی معلومات اس قدر مبہم ہیں اور انہی مواد اس قدر کیاب کہ سلاطین اسرائیل جن کا ذکر بائبل کے علاوہ قرآن میں بھی ہے، کے بارے میں جدید علم کی روشنی میں کوئی تعادل و موازنہ قائم کرنا ناممکن نہیں۔

آئی انیہا کا کہ جدید معلومات کی روشنی میں طے کیا جا سکتا ہے یا نہیں اس کا انحصار بیان (واقعات) کے آثار باقیہ کی وسعت پر ہے۔ ہو سکتا ہے کہ وہ ہم تک پہنچے ہوں یا نہ پہنچے ہوں۔

تاہم دو موضوع ایسے ہیں جن کا بیان قرآن میں بھی آیا ہے اور بائبل میں بھی اور وہ ہماری توجہ کے مستحق ہیں۔ جدید علم کی روشنی میں ان کا جائزہ لینا ضروری معلوم ہو گیا ہے۔ وہ

ڈی واکس کے شرح و تبصرہ سے صاف ظاہر ہوتا ہے کہ کس طرح دونوں ماخذوں کے درمیان پہلا اکر  
تعمیر کر دئے گئے ہیں۔ طوفان کا بیان یہودائی نسخہ کی عبارت سے شروع ہوتا ہے اور اسی نسخے کی  
عبارت پر ختم ہوتا ہے یہودائی نسخے کے کل دس پیرا گراف ہیں اور ان میں سے ہر ایک کے درمیان  
مشائخی نسخے کی عبارت داخل کر دی گئی ہے (مشائخی نسخے کے کل نو پیرا گراف ہیں) متنوں کی یہ  
بچی کاری صرف اسی وقت مربوط اور بسیرا لغت صورت اختیار کرتی ہے جب ایسے واقعات کے  
تواتر کو ذہن میں رکھتے ہوئے پڑھا جائے کیونکہ دونوں ماخذوں میں کھلے کھلے تضادات پائے  
جاتے ہیں۔ فاد ڈی واکس انھیں ”طوفان کی دو تفصیلات“ کہتا ہے۔ دونوں میں طوفان عظیم  
کے واقع ہونے کے اسباب مختلف بیان کئے گئے ہیں اور طوفان کی مدت بھی مختلف بیان کی  
گئی ہے اور کشتی نوح میں لے جانے والے جانوروں کی تعداد بھی مختلف دی گئی ہے۔“

طوفان نوح کا جو حال بائبل میں بیان کیا گیا ہے جب اس پر ہم جدید علم کی روشنی میں  
نظر ڈالتے ہیں تو وہ مجموعی حیثیت سے مندرجہ ذیل وجوہات کی بنا پر ناقابل قبول معلوم ہوتا ہے:

۱۔ عہد نامہ عتیق کے مطابق یہ عالمگیر طوفان تھا۔

(ب) یہودائی متن میں طوفان کا زمانہ وقوع نہیں دیا گیا۔

اور مشائخی متن میں اس کا وقوع ایک ایسے زمانے میں بتایا گیا ہے جب اس قسم  
کے طوفان عظیم کا وقوع ممکن نہ تھا۔ حسب ذیل دلائل سے اس رائے کی تائید ہوتی ہے:

مشائخی متن میں واضح طور پر کہا گیا ہے کہ طوفان اس وقت آیا جب نوح کی عمر چھ سو  
سال تھی۔ ’کتاب پیدائش‘ کے پانچویں باب میں جو نسبت نامے درج ہیں (اس کتاب کے  
پہلے حصے۔ ’بائبل جدید سائنس کی روشنی میں‘ میں یہ نسبت نامے مشائخی متن کے حوالے سے  
نقل کئے جا چکے ہیں) ان کے مطابق نوح آدم سے ۱۰۵۰ سال بعد پیدا ہوئے تھے آدم کی تخلیق  
کے ۱۶۵۰ سال بعد طوفان آیا ہوگا! مزید برآں ابراہیم کاتب نامہ جو ’کتاب پیدائش‘ کے  
کے مشائخی متن (۱۱: ۱۰-۳۲) میں دیا گیا ہے اس سے ہم اندازہ لگاتے ہیں کہ ابراہیم طوفان  
کے ۲۹۲ سال بعد پیدا ہوئے تھے۔ جیسا کہ ہمیں معلوم ہے بائبل کے مطابق ابراہیم ۱۸۵  
قبل مسیح میں زندہ تھے۔ اس لیے طوفان کا زمانہ وقوع اکیسویں یا بائیسویں صدی قبل مسیح میں

ہوتا ہے۔ یہ حساب بائبل کے پرانے ایڈیشنوں میں مندرج معلومات کے عین مطابق ہے۔ یہ  
معلومات بائبل کے پرانے ایڈیشنوں کے متن کے شروع میں نمایاں طور پر درج ہوتی تھیں  
وہ ایسا زمانہ تھا کہ اس موضوع پر انسان کا علم بہت قلیل بلکہ نہ ہونے کے برابر تھا اس  
لیے بائبل میں تاریخی واقعات کے متعلق مندرج معلومات کو قارئین بلا جوں و چرا تسلیم کر لیتے  
تھے کیونکہ ان کے خلاف کوئی دلائل دیکھ کر میسر نہ تھے۔

آج یہ تصور کرنا ممکن نہیں کہ اکیسویں یا بائیسویں صدی قبل مسیح میں ایک ایسا طوفان عظیم  
آیا جس سے روئے زمین پر ہر قسم کی زندگی کا خاتمہ ہو گیا (سوائے ان انسانوں اور جانوروں  
کے جو کشتی نوح میں سوار ہو گئے تھے) تب تک دنیا کے متعدد حصوں میں تہذیب و تمدن  
قائم ہو چکا تھا اور اس کے آثار و علامات پائے گئے ہیں۔ مثلاً اس زمانے کے مصر میں  
’سلطنت قدیم‘ کے بعد ’عموری دور‘ شروع تھا۔ اس کے بعد ’سلطنت وسطی‘ کا آغاز  
ہوا۔ اس عہد کی تاریخ کا جو علم ہمیں حاصل ہے اس کے پیش نظر یہ دعویٰ کرنا منطقی نہیں  
ہوگا کہ طوفان نوح کی وجہ سے دنیا بھر کا تہذیب و تمدن تباہ و برباد ہو گیا تھا۔

لہذا تاریخی نقطہ نظر سے یہ بات وثوق اور دعوے سے کہی جاسکتی ہے کہ  
بائبل میں جو طوفان کا بیان ہے وہ کھلم کھلا طور پر جدید معلومات کے  
خلاف ہے۔ دو متنوں کی موجودگی ہی اس امر کا ثبوت ہے کہ بائبل کا متن انسانی ہاتھوں  
کی کارستانی اور تحریف و ترمیم کا شکار ہوا ہے۔

۱۶۔ اب جب کہ قدیم زمانوں کے تاریخ دار واقعات کے متعلق بعض نظریات و آراءلی حیثیت مسلم ہو چکی ہے اور جدید  
نامہ عتیق کے مشائخی متن کے مفسرین کی دی ہوئی فرضی تاریخوں پر سے اعتبار اٹھ چکا  
ہے، وہ تاریخیں بڑی سرعت سے بائبل سے حذف کر دی گئی ہیں۔ جو نسب نامے  
برقرار رکھے گئے ہیں، عام اشاعت کی کتابوں کے شارحین ان نسب ناموں کی  
غلطیوں کی طرف قارئین کی توجہ منعطف نہیں کرتے۔

مصنف

## طوفان نوح کے متعلق قرآن کا بیان

قرآن میں طوفان کے بارے میں ایک عمومی بیان ملتا ہے جو بائبل کے بیان سے مختلف ہے اور تاریخی نقطہ نظر سے اس پر کوئی نکتہ چینی نہیں کی جاسکتی۔

قرآن میں طوفان کا مسلسل بیان نہیں پایا جاتا۔ متعدد سورتوں میں قوم نوح پر واقع ہونے والے عذاب کا ذکر ملتا ہے۔ سب سے مکمل بیان سورہ ہود (۱۱) کی آیات ۴۵ تا ۴۹ میں ہے۔ اکثر وہیں سورت جو نوح کے نام پر ہے اس میں زیادہ تر نوح کی تعلیمات کا بیان ہے اسی طرح سورہ شعراء (۲۶) کی آیات ۵۶ تا ۱۱۵ میں بھی نوح کی دعوت و تبلیغ کا ذکر ہے واقعات نے جو رخ اختیار کیا اس کی تفصیل میں جانے سے پہلے ضروری معلوم ہوتا ہے کہ ہم طوفان کے بارے میں قرآن کے بیان کو اس عذابِ خداوندی کے عام چوکھٹے میں جوڑ کر دیکھیں اور غور کریں جو خدا نے ان قوموں پر نازل کیا جنہوں نے اس کے احکام کی سخت نافرمانی کی۔

بائبل تو ایک ایسے عالمگیر طوفان کا حال بیان کرتی ہے جس کا منشا ناخدا ترس اور پاک انسانوں کو مجموعی حیثیت سے سزا دینا تھا۔ اس کے برعکس قرآن متعدد عذابوں کا ذکر کرتا ہے جو خاص خاص قوموں پر ان کی بد اعمالیوں کی وجہ سے نازل ہوئے۔ اس کے لیے سورہ فرقان (۲۵) کی آیات ۳۹ تا ۴۵ دیکھئے:-

”ہم نے موسیٰ کو کتاب دی اور ان کے بھائی ہارون کو ان کا مددگار بنایا اور کہا کہ دونوں ان لوگوں کے پاس جاؤ جنہوں نے ہماری آیتوں کی تکذیب کی (جب تکذیب پر اڑے رہے) تو ہم نے ان کو ہلاک کر ڈالا۔ اور نوح کی قوم نے بھی حسبِ پیغمبروں کو جھٹلایا تو ہم نے انہیں غرق کر دیا اور لوگوں کے لیے نشانی بنا دیا۔ اور ظالموں کے لیے ہم نے دکھ دینے والا عذاب تیار کر رکھا ہے۔ اور عاد اور ثمود اور کنوئیں والوں اور ان کے درمیان اور بہت سی جماعتوں کو بھی ہلاک کر دیا۔

اور سب کے سمجھانے کے لیے ہم نے مثالیں بیان کیں اور (زمانے پر) سب کو

تہس نہیں کر دیا۔“

سورہ اعراف (۷) کی آیات ۵۹ تا ۹۳ میں ان عذابوں کی یاد دہانی کرائی گئی ہے جو امتیاز قوم نوح، قوم عاد، قوم ثمود، قوم لوط اور اہل مدینہ پر نازل کیے گئے۔

یوں قرآن اس طوفانِ عظیم کو ایک عذاب قرار دیتا ہے جو خاص طور پر قوم نوح پر نازل کیا گیا۔ بائبل اور قرآن کے بیان میں یہ پہلا بنیادی فرق ہے۔

دوسرا بنیادی فرق یہ ہے کہ بائبل کے برخلاف قرآن طوفان کا زمانہ وقوع نہیں بتا اور نہ اس کے دوران کی مدت کا کوئی ذکر کرتا ہے۔

طوفان کے اسباب تقریباً دونوں بیانات میں ایک جیسے ہیں۔ بائبل کے مناسبتی نئے (پیدائش ۷: ۱۱) میں دو سبب بیان کئے گئے ہیں جو ایک وقت واقع ہوئے:

”اس دن بڑے سمندر کے سب سوتے بھوٹ نکلے اور آسمان کی کھرکیاں کھل گئیں۔“

قرآن کی سورہ قمر (۵۴) کی آیات ۱۱-۱۲ میں اس کا ذکر یوں کیا گیا ہے:-

”پس ہم نے زور کے مینے سے آسمان کے دروازے کھول دیئے اور زمین سے پختے جاری کر دیئے پھر (آسمان اور زمین کا) پانی اس کام کے (پورا ہونے کے) لیے مل گیا جو مقدر ہو چکا تھا۔“

قرآن کشتی نوح کے یات بڑی صحت سے بیان کرتا ہے۔ خدا نے نوح کو جو حکم دیا تھا اس کی پوری طرح تعمیل کی گئی اور وہ یہ تھا:

سورہ ہود (۱۱) آیت ۴۰:-

”ہم نے نوح کو حکم دیا کہ ہر قسم کے جانداروں میں سے جوڑا جوڑا (یعنی دو دو جانور ایک ایک نر اور ایک ایک مادہ) لے لو اور جس شخص کی نسبت حکم ہو چکا ہے (کہ ہلاک ہو جائے گا) اس کو چھوڑ کر اپنے گھر والوں کو اور جو ایمان لایا ہو اس کو کشتی میں سوار کرو اور ان کے ساتھ ایمان بہت ہی کم لوگ لائے تھے۔“

یہاں خاندان سے جسے مستثنیٰ کرنے کی طرف اشارہ ہے وہ نوح کا نافرمان بیٹا تھا۔

ہے کہ ناموں کی یہ مطابقت مصنوعی ہو۔

بائبل اور قرآن کے بیانات میں جو بڑے بڑے اختلافات پائے جاتے ہیں انھیں واضح طور پر بیان کیا جاسکتا ہے ان میں سے بعض کا تصدیق جائزہ لینا ممکن نہیں کیونکہ موعودی کوائف و معلومات کا فقدان ہے۔ تاہم جہاں جہاں ملکہ معلومات و تفصیلات کی روشنی میں بائبل

تافرانی یعنی عمل غیر صالح کی وجہ سے اسے خاندان میں شمار نہیں کیا گیا۔ سورہ ہود کی آیات ۴۵-۴۶ سے معلوم ہوتا ہے کہ کیسے نوحؑ نے اس بیٹے کو بچانے کے لیے خدا سے التجا کی لیکن خدائی حکم میں کوئی تبدیلی نہ ہوئی۔ نوحؑ کے خاندان (نافران بیٹے کو چھوڑ کر) کے علاوہ قرآن کشتی کے دوسرے مسافروں کا بھی ذکر کرتا ہے جو خدا پر ایمان لے آئے تھے۔

لیکن بائبل میں ان دوسرے اہل ایمان کا کوئی ذکر نہیں جو نوحؑ کے خاندان کے علاوہ کشتی میں سوار تھے۔ درحقیقت کشتی کے مشعلق بائبل کے تین مختلف بیانات ہیں: یہودی نسخے کے مطابق 'پاک جانوروں اور پرندوں اور ناپاک جانوروں میں امتیاز کیا گیا ہے' سات سات جوڑے یعنی سات نر اور سات مادہ 'پاک' قسم کے جانوروں کے کشتی میں لیے گئے اور ناپاک قسم کے جانوروں کا صرف ایک ایک جوڑا لیا گیا)

یہودی نسخے کے ایک ترمیم شدہ فقرے (پیدائش: ۷: ۸) کے مطابق 'پاک' اور ناپاک ہر قسم کے جانوروں کا صرف ایک ایک جوڑا کشتی میں لیا گیا تھا۔  
— مشائخ نسخے کے مطابق کشتی میں نوحؑ تھے۔ ان کا خاندان (بلا استثنا) تھا اور ہر قسم کے جانوروں کا ایک ایک جوڑا۔

قرآن میں فی نفسہ طوفان کا حال سورہ ہود (۱۱) کی آیات ۲۵ تا ۴۹ اور سورہ مؤمنون (۲۳) کی آیات ۲۳ تا ۳۰ میں بیان کیا گیا ہے۔ بائبل اور قرآن کے بیانات میں کوئی اہم اختلاف نہیں۔ بائبل کے بیان کے مطابق کشتی کوہ اراداط (پیدائش: ۸: ۴) پر جا کر ٹھہری تھی جب کہ قرآن میں اس کا نام جوڑی (۱۱: ۴۴) دیا گیا ہے جوڑی آرمینیا میں کوہ اراداط کی سب سے اونچی چوٹی ہے۔ لیکن اس کا کوئی ثبوت نہیں کہ ان دونوں بیانات سے مطابقت دینے کے لیے لوگوں نے بہاڑوں کے نام تبدیل نہیں کیے۔ آری بلاغی اس کی تصدیق کرتا ہے اور کہتا ہے کہ عرب میں ایک پہاڑ کی چوٹی کا نام جوڑی ہے جو سکتا

سلہ یہاں سات سے مراد یقیناً بہت سے جوڑے ہیں کیونکہ سامی زبانوں میں سات سے اکثر کثرت مراد ہوتی ہے۔ مصنف

جوڑی پہاڑ گردستان کے علاقے میں جزیرہ ابن مر کے شمال مشرقی جانب واقع ہے۔ بائبل میں اس کشتی کے ٹھہرنے کی جگہ اراداط بتائی گئی ہے جو آرمینیا کے ایک پہاڑ کا نام بھی ہے اور ایک سلسلہ کوہستان کا نام بھی۔ سلسلہ کوہستان کے معنی میں جس کو اراداط کہتے ہیں وہ آرمینیا کی سطح مرتفع سے شروع ہو کر جنوب میں گردستان تک جلتا ہے اور جبل الجودی اسی سلسلہ کا ایک پہاڑ ہے جو آج بھی جوڑی ہی کے نام سے مشہور ہے۔ قدیم تاریخوں میں کشتی کے ٹھہرنے کی یہی جگہ بتائی گئی ہے۔ چنانچہ مسیح سے ڈھائی سو برس پہلے بابل کے ایک مذہبی پیشوا بیروس (Berossus) نے پہلی کلدانی روایات کی بنا پر اپنے ملک کی جو تاریخ لکھی ہے اس میں وہ کشتی نوح کے ٹھہرنے کا مقام جوڑی ہی بتاتا ہے۔ ارسلو کا شاگرد ابیدنوس (Abydenus) بھی اپنی تاریخ میں اس کی تصدیق کرتا ہے نیز وہ اپنے زمانے کا حال بیان کرتا ہے کہ عراق میں بہت سے لوگوں کے پاس اس کشتی کے ٹکڑے محفوظ ہیں جنہیں وہ گول گول کر میاروں کو بٹلاتے ہیں۔ (مولانا مودودی، تفسیر القرآن جلد ۲، سورہ ہود ماشر نمبر ۴)

مندرجہ بالا اقتباس سے ظاہر ہوتا ہے کہ حضرت عیسیٰؑ کی پیدائش سے بھی سیکڑوں سال پہلے کشتی کے ٹھہرنے کا مقام جوڑی تسلیم کیا جاتا تھا۔ بائبل اور یونانی مندرجات سے اس کی تصدیق ہوتی ہے۔ لہذا قرآن کا بیان سچا ہے جیسا کہ خود فاضل مصنف نے لکھا ہے کہ جوڑی کوہ اراداط کی سب سے اونچی چوٹی ہے اور قرآن میں اس کو بھی ہے کہ کشتی کوہ اراداط کی سب سے اونچی چوٹی پر ٹھہری ہوگی۔ لہذا قرآن اور بائبل کے بیانوں میں عمومی اور خصوصی ناموں کے فرق کے سوا اور کوئی اختلاف نہیں۔ جزیرہ ابن مر موصل (عراق) کے شمال میں واقع ہے۔

منفی انتظام اللہ شہبانی نے اپنی تعریف "جغرافیہ قرآن" میں جوڑی پر جو مختصر مقالہ دیا ہے اس میں جزیرہ ابن مر موجود ہیں۔ تورات کے موجودہ ترجمے میں حرف پہاڑ کا نام اراداط دیا گیا ہے مگر سریانی و کلدانی زبان میں تورات کے جو نسخے ہیں ان میں کشتی نوح کے ٹھہرنے کی جگہ کا نام کوہ جوڑی ہے۔ مشہور مورخ اور صحافی لویس یا قوت سی نے تورات کا لاطینی ترجمہ اصل زبان سے کیا تھا اس میں بھی جوڑی ہی ہے نیز دائرہ المعارف الدربیک کے عیسیٰؑ معنی کی بھی یہی تصدیق ہے کہ کشتی جوڑی پہاڑ پر ٹھہری تھی۔ تاہم ایسا معلوم ہوتا ہے کہ قرآن کی تصدیق بائبل کے جوڑی عیسیٰؑ مرجعین نے حرف اراداط کر دیا۔ محترم

کے بیانات کی جانچ پڑتال کی جاسکتی ہے۔ وقت اور مقام اور جغرافیائی حدود کے متعلق بائبل کی فراہم کردہ معلومات اور جدید انکشافات و معلومات کی باہمی عدم مطابقت بے حد واضح ہے۔ اس کے برعکس قرآن کے بیان میں کوئی ایسی بات نہیں پائی جاتی جس پر معروضی نکتہ چینی کی جا سکے۔ سوال پیدا ہوتا ہے کہ کیا یہ ممکن ہے کہ بائبل کے بیان اور قرآن کے بیان کے مابین جو بعد زانی واقع ہوا ہے اس میں انسان کو ایسی معلومات حاصل ہو گئی ہوں جن سے اس واقعے (طوفان) پر روشنی پڑی ہو؟ اس کا جواب نفی میں ہے کیونکہ عہد نامہ عتیق کے وقت سے لے کر نزول قرآن کے وقت تک انسان کے پاس صرف خود بائبل ہی ایک ایسی دستاویز تھی جس میں اس قدیم واقعے کا ذکر پایا جاتا تھا۔ اگر ان بیانات میں ایسی تبدیلیوں کے ذمہ دار انسان نہیں جنھوں نے ان کے مطلب و معنی کو جدید معلومات کے لحاظ سے متاثر کیا تو ایک دوسری توجیح قبول کرنی پڑے گی: یعنی بائبل کے بعد نازل ہونے والی وحی۔

### ۳- خروج

موسیٰ اور ان کے پیروؤں کا مصر سے خروج (کنعان کی طرف روانگی کا پہلا مرحلہ) ایک بڑا اہم واقعہ ہے۔ یہ ایک ستمگہ تاریخی واقعہ ہے اور اس کا یاق و سباق معلوم ہے اگرچہ کہیں کہیں ایسے بیانات بھی ملتے ہیں جو اسے بڑی حد تک ایک فرضی و خرافاتی روایت بنا کر دکھاتے ہیں۔ عہد نامہ عتیق میں خروج کلمات کی دوسری کتاب ہے۔ اس میں حمر کے سفر کے علاوہ موسیٰ کے کوچ سینا پر خدا سے عہد نامہ حاصل بھی بیان کیا گیا ہے۔ قدرتی طور پر قرآن میں اسے بھی کافی جگہ دی گئی ہے۔ موسیٰ اور ان کے بھائی ہارون کے فرعون سے منازکات اور کشمکش اور مصر سے کوچ کا حال دس سے زائد سورتوں میں طویل بیانات میں دیا گیا ہے مثلاً سورہ اعراف (۷)، سورہ یونس (۱۰)، سورہ طہ (۲۰) اور سورہ شعراء (۲۶)۔ ان کے علاوہ نسبتاً مختصر بیانات بھی ہیں بلکہ بعض سادہ سی یاد دہانیاں بھی۔ فرعون جو اس واقعہ میں مصر

کی جانب سے سب سے بڑا کردار ہے اس کا نام (جہاں تک مجھ علم ہے) قرآن کی تائیس سورتوں میں پچھتر دفعہ آیا ہے، یہاں قرآن اور بائبل کے بیانات کا مطالعہ خاص طور پر دلچسپی کا باعث ہے کیونکہ طوفانِ نوح کے بارے میں ہم نے جو کچھ نوٹ کیا ہے اس کے برعکس یہاں دونوں بیانات میں بہت سے نکات مشترک ہیں۔ یقیناً اختلافات بھی ہیں لیکن بائبل کے بیان کی خاصی تاریخی قدر و قیمت ہے جیسا کہ ہم دیکھیں گے۔ یہ اس لیے کہ اس سے ہمیں مطلقہ فرعون بلکہ دوفرعونوں کو شناخت کرنے میں مدد ملتی ہے۔ جس مفروضے کا آغاز بائبل سے ہوتا ہے اس کی تکمیل قرآن میں دی گئی معلومات سے ہوتی ہے۔ ان دونوں آسمانی کتابوں میں دی گئی معلومات میں جدید معلومات میں انکشافات کا اضافہ کرنے اور بائبل قرآن اور جدید علم کے باہم مقابلہ و موازنہ سے یہ ممکن ہو گیا ہے کہ کتب مقدسہ میں دئے گئے اس واقعے کو تاریخی یاق و سباق میں رکھا جاسکے۔

### خروج کے متعلق بائبل کا بیان

بائبل کا بیان یہودیوں کے یعقوبؑ کے ساتھ مصر میں داخل ہونے سے شروع ہوتا ہے جہاں وہ یوسف سے جا کر مل گئے۔ بعد ازاں کتاب خروج (۱: ۸) کے مطابق: "تب مصر میں ایک نیا بادشاہ ہوا جو یوسف کو نہیں جانتا تھا" اور یہودیوں پر ظلم و تشدد کا دور شروع ہو گیا۔ نئے فرعون نے یہودیوں کو حکم دیا کہ بنوم اور عیس کے شہر تعمیر کریں (خروج ۱: ۱۱)۔ یہودیوں کی آبادی کو کنٹرول کرنے اور اسے بڑھنے سے روکنے کے لیے فرعون نے حکم جاری کیا کہ نیا پیدا ہونے والا ہر یہودی لڑکا دریا میں پھینک دیا جائے۔ تاہم موسیٰ کی ماں نے ان کی پیدائش کے تین ماہ تک انھیں چھپا چھپا کر رکھا لیکن بالآخر سرکنتوں کی ٹوکری میں ڈال کر دریا کے کنارے رکھ دیا۔ وہاں سے انھیں فرعون کی ٹوکری نے اٹھایا اور پرورش کے لیے ایک دایہ کے حوالے کر دیا۔ یہ دایہ خود موسیٰ ہی کی ماں تھیں یہ اس لیے ہوا کہ موسیٰ کی بہن دیکھتی رہی تھیں کہ بچے کو کون پاتا اور اٹھا تا ہے۔ بہن نے ایسا ظاہر کیا کہ وہ بچے کو بالکل نہیں جانتیں۔ پھر انھوں نے موسیٰ کی پرورش کے لیے

”تب فرعون نے اپنا رتھ تیار کروادیا اپنی فوج کو ساتھ لیا اور اس نے چھ سو پھنے ہوئے رتھ بلکہ مصر کے سب رتھ لیے اور ان سمجھوں میں سرداروں کو ٹھمایا۔ . . . . مصر کے بادشاہ فرعون نے بنی اسرائیل کا بیچا کیا کیونکہ بنی اسرائیل بڑے فخر سے نکلے تھے۔“ (خروج ۱۴: ۶، ۸) مصریوں نے موسیٰ اور ان کے ساتھیوں کو سمندر کے کنارے جا لیا۔ موسیٰ نے اپنا عصا بلند کیا اور سمندران کے آگے پھٹ گیا۔ وہ اور ان کے پیرو اس میں سے اس طرح گزر گئے کہ ان کے پاؤں تک گیلے نہ ہوئے۔ ”مصریوں نے ان کا تعاقب کیا اور فرعون کے سب گھوڑے اور رتھ اور سواران کے پیچھے پیچھے سمندر کے بیچ میں چلے گئے۔“ (خروج ۱۴: ۲۳)۔ ”اور پانی بٹک کر آیا اور اس نے رتھوں اور سواروں اور فرعون کے سارے لشکر کو جو اسرائیلیوں کا بیچا کرتا ہوا سمندر میں گیا تھا غرق کر دیا اور ایک بھی ان میں سے باقی نہ چھوڑا۔ اپنی ہرٹھ سمندر کے بیچ میں سے خشک زمین پر چل کر نکل گئے اور پانی ان کے داہنے اور بائیں ہاتھ دیوار کی طرح رہا۔“ (خروج ۱۴: ۲۸-۲۹)

کتاب خروج کی عبارت بالکل واضح ہے۔ فرعون تعاقب کرنے والوں کا سربراہ تھا اور غرق ہو گیا کیونکہ خروج کی متعلقہ عبارت یوں ہے کہ ”ایک بھی ان میں سے باقی نہ چھوڑا“ علاوہ ازیں بائبل کی کتاب زبور میں اس کی تفصیل دہرائی گئی ہے۔ زبور کی مناجات ۱۰۶ کی آیت ۱۱ اور مناجات ۱۳۶ کی آیات ۱۱۳ اور ۱۱۵ میں خدا کا شکر ادا کیا گیا ہے جس نے ”بحر قلزم کو دو حصے کر دیا۔ . . . . اور اسرائیل کو اس میں سے پار کیا۔ . . . لیکن فرعون اور اس کے لشکر کو بحر قلزم میں ڈال دیا۔“

لہذا اس میں کوئی شک نہیں کہ بائبل کے مطابق خروج والا فرعون سمندر میں غرق ہو گیا۔ بائبل یہ بیان نہیں کرتی کہ اس کے جسم کا کیا بنا؟

## خروج کے متعلق قرآن کا بیان

قرآن میں خروج کا جو بیان ہے وہ موٹی موٹی باتوں میں بائبل کے بیان سے ملتا جلتا ہے۔ تاہم اسے نئے سرے سے مرتب کرنے کی ضرورت ہے کیونکہ یہ یوری کتاب (قرآن)

شہزادی کو ایک مناسب دایہ کا پتہ بتایا جو دراصل موسیٰ کی والدہ تھیں۔ بچے کو فرعون کے لڑکوں کی طرح پالا پوسا گیا اور موسیٰ نام رکھا گیا۔ جوانی میں موسیٰ مصر چھوڑ کر مدین چلے گئے اور وہاں شادی کر کے ایک طویل عرصے تک رہے۔ کتاب خروج (۲: ۲۳) میں یہ اہم بیان ملتا ہے۔

”اور ایک مدت کے بعد یوں ہوا کہ مصر کا بادشاہ مر گیا۔“ خدا نے موسیٰ کو حکم دیا کہ مصر جا کر فرعون سے ملیں اور اپنے بھائیوں کو وہاں سے نکال لائیں (اس حکم کی تفصیل درخت تھلی والے واقعے میں دی گئی ہے)۔ موسیٰ کے بھائی ہارون نے اس کام میں ان کی مدد کی۔ یہی وجہ ہے کہ مصر واپس آنے کے بعد موسیٰ اپنے بھائی کو ساتھ لے کر فرعون کے پاس گئے۔ یہ فرعون اس فرعون کے بعد انت نشین ہوا تھا جس کے دور حکومت میں بہت پہلے موسیٰ پیدا ہوئے تھے۔

فرعون نے یہودیوں کو موسیٰ کے ساتھ مصر سے نکلنے کی اجازت نہ دی۔ ایک دفعہ پھر خدا موسیٰ پر ظاہر ہوا اور انھیں حکم دیا کہ فرعون کے پاس جا کر اپنی درخواست کا اعادہ کر لیں۔ بائبل کے بیان کے مطابق اس وقت موسیٰ کی عمر اسی سال تھی۔ جادو کے ذریعے موسیٰ نے فرعون پر ثابت کر دیا کہ وہ مافوق الفطرت قوتوں کے مالک ہیں لیکن فرعون کے نزدیک یہ کافی نہ تھا۔ تب خدا نے مصر پر مختلف عذاب نازل کیے۔ دریاؤں کا پانی خون میں تبدیل ہو گیا۔ سارے ملک پر لاتعداد مینڈکوں، پھروں، مکھیوں، جوؤں نے حملہ کر دیا۔ مویشیوں میں مری پھیل گئی۔ آدمیوں اور جانوروں کے جسموں پر بھوڑے اور پھوپھوے پیدا ہو گئے۔ اطلال کے طوفان بر سے۔ مٹیایں قبر بن کر نازل ہوئیں۔ ملک میں اندھیرا چھا گیا اور ہلوٹھی کے بچے مر گئے ان سب کے باوجود بھی فرعون نے یہودیوں کو مصر سے نکل جانے کی اجازت نہ دی۔

اس لیے وہ شہر عیس سے نکلے۔ بال بچوں کو چھوڑ کر ان کی تعداد چھ لاکھ تھی۔ (خروج ۱۴: ۳۷)

لے فاضل معترف کا یہ بیان درست نہیں موسیٰ جلد ورنہ تھے قرآن کی لہجہ بائبل بھی ان کے معجزوں کا ذکر کرتی ہے۔ مترجم نے ہم آہنگی کر رکھی ہے کہ یہ تعداد بالفاظ آمیز ہے۔ معترف

میں جگہ جگہ منتشر عبارتوں پر مشتمل ہے۔

سورہ قصص (۲۸) کی آیات ۸-۹ میں ہے :-

”فرعون کے لوگوں نے اس کو اٹھایا اس لیے کہ (نتیجہ یہ ہوتا تھا کہ) وہ ان کا دشمن اور ان کے لیے موجب فخر ہو۔ بے شک فرعون اور ہامان اور ان کے لشکر چوک گئے۔ اور فرعون کی بیوی نے کہا کہ یہ میری اور تمہاری دونوں کی آنکھوں کی ٹھنڈک ہے۔ اس کو قتل نہ کرنا شاید یہ ہمیں فائدہ پہنچائے یا ہم اسے بیٹا بنالیں اور وہ انجام سے بے خبر تھے“

اسلامی روایات کے مطابق فرعون کی بیوی نے موسیٰ کی غور و پرداخت کی۔ قرآن کے مطابق موسیٰ کو فرعون کی بیوی نے نہیں پایا تھا بلکہ اس کے گھر کے افراد نے۔

موسیٰ کی جوائی قیام مدین اور شادی کا حال سورہ قصص (۲۸) کی آیات ۱۳ تا ۲۸ میں بیان کیا گیا ہے۔

خاص کر درختِ تملی (Burning Bush) کے واقعے کا ذکر سورہ طہ (۲۰) کے ابتدائی حصے اور سورہ قصص (۲۸) کی آیات ۳۰ تا ۳۵ میں کیا گیا ہے۔

قہر الہی کے طور پر جو دس بلائیں، وبائیں، معرپہ نازل کی گئیں بائبل میں ان کا طویل اور مفصل ذکر ہے لیکن قرآن صرف پانچ کا مختصر ذکر کرتا ہے (۴: ۳۳)۔ اور وہ ہیں سیلابِ مہمسی دل

رہتہ حاشیہ کے قرب و جوار ہی میں معروف سیر ہوگی اور موسیٰ کا صندوق دریا میں بہتے وہاں تک پہنچا ہوگا اور دریا نے کنارے پر ڈال دیا ہوگا جہاں سے فرعون کی بیٹی کے حکم سے خادموں نے اٹھایا ہوگا۔ اس اثناء میں بہتے ہوئے صندوق کے ساتھ ساتھ موسیٰ کی بہن بھی دریا کے کنارے کنارے چلتی رہی ہوگی تاکہ یہ دیکھے کیا پیش آتا ہے۔ بعد میں موسیٰ کی شہزادوں کی طرح پرورش بھی رہی ظاہر کرتی ہے کہ صندوق کو فرعون کی ملکہ کے حکم سے اس کے اہل خانہ نے اٹھایا اور اس نے موسیٰ کو بیٹا بنانے کی خواہش ظاہر کی جسے فرعون نے قبول کر لیا۔ فرعون کی بیٹی غالباً ایسا نہ کر سکی۔

پھر بائبل کی ’سرکٹوں کی ٹوکری‘ اور قرآن کے ’تابلت‘ (صندوق) میں بھی بڑا فرق ہے۔ تین ماہ کے بچے کو دریا میں ڈالنے کے لیے صندوق کہیں زیادہ محفوظ ہے۔ البتہ صرف کنارے پر رکھ دینے کے لیے ٹوکری کام دے سکتی تھی۔ مزہم

خروج کے وقت جو فرعون مرکان تھا نہ تو بائبل ہی اس کا نام دیتی ہے اور نہ قرآن میں اس کی شناخت ہو سکتی۔ قرآن کے بیان سے صرف یہی معلوم ہوتا ہے کہ اس کے شیروں صلاح کاروں میں سے ایک کا نام ہامان تھا۔ قرآن میں اس کا ذکر چھ دفعہ آیا ہے (۲۸: ۶، ۸، ۳۸ اور ۲۹: ۳۹ نیز ۲۴: ۴۰)۔

فرعون یہودیوں پر ظلم و جبر کرتا ہے: سورہ ابراہیم (۱۴) آت ۶:

”اور جب موسیٰ نے اپنی قوم سے کہا کہ خدا نے تم پر جو مہربانیاں کی ہیں ان کو یاد کرو جب کہ تم کو فرعون کی قوم سے نجات دلائی۔ وہ لوگ تمہیں بڑے عذاب دیتے تھے اور تمہارے بیٹوں کو مار ڈالتے تھے اور تمہاری عورتوں کو زندہ رہنے دیتے تھے“

اس ظلم و جور کا ذکر انہی الفاظ میں سورہ اعراف (۷) کی آیت ۱۴۱ میں بھی کیا گیا ہے لیکن بائبل کے برعکس قرآن ان شہروں کے نام نہیں دیتا جو اپنی غلامی کے دور میں یہودیوں نے تعمیر کیے تھے۔

موسیٰ کو دریا کے کنارے پھوڑ دینے کا واقعہ سورہ طہ (۲۰) کی آیات ۳۹-۴۰ اور سورہ قصص (۲۸) کی آیات ۷ تا ۱۳ میں بیان کیا گیا ہے۔

قرآن کے بیان کے مطابق موسیٰ کو فرعون کے خاندان والوں نے اٹھایا اور پانچا

لہ بائبل کا بیان ہے کہ موسیٰ کی ماں نے سرکندوں کا ایک ٹوکرا لیا اور اس پر چکنی مٹی اور رال رکھا کر لیا کہ اس میں رکھا اور اسے دریا کے کنارے چھوڑا۔ اس کے برعکس قرآن کا کہنا ہے کہ اللہ نے موسیٰ کی ماں کے دل میں ڈالاکہ ”اے موسیٰ کو صندوق میں رکھو پھر اس صندوق کو دریا میں ڈال دو تو دریا اس کو کنارے پر ڈال دے گا۔“ قرآن کا بیان صحیح اور قرین قیاس ہے کیونکہ فرعون کی بیٹی راتیبہ قرآن کا اس سے بھی اختلاف ہے اور وہ فرعون کے گھر والوں کا ذکر کرتا ہے، یہودیوں کی بیٹی کے پاس تو دریا کے کنارے نہیں کر رہی ہوگی جہاں سے اس نے موسیٰ کو اٹھایا ہوگا۔ ظاہر ہے کہ وہ اپنے شاہی

قرآن میں بنی اسرائیل کے معرے فرار کا حال تو بیان کیا گیا ہے لیکن وہ جغرافیائی کوائف و معلومات نہیں دے جو بائبل میں دئے گئے ہیں اور نہ بنی اسرائیل کی اس ناقابل یقین تعداد کا ذکر ہے جو بائبل میں دی گئی ہے۔ اگرچہ بائبل ہمیں یقین دلاتی ہے لیکن یہ تصور کرنا مشکل ہے کہ چھ لاکھ مرد اپنی بیویوں اور بچوں سمیت ایک طویل عرصے تک صحرائوں کی زندگی گزارتے رہے۔

فرعون کی موت کا حال سورہ طہ (۲۰) کی آیت ۷۸ میں اس طرح کیا گیا ہے:

”پھر فرعون نے اپنے لشکر کے ساتھ ان کا تعاقب کیا تو دریا (کی موجوں) نے ان پر چڑھ کر انھیں ڈھانک لیا۔“

۔ یہودی بیچ گئے۔ فرعون غرق ہو گیا لیکن اس کی لاش مل گئی۔ لاش مل گئی۔ لاش کامل

جانا ایک بہت اہم بات ہے لیکن بائبل اس کے بارے میں خاموش ہے۔

قرآن کی سورہ لونس (۱۰) کی آیات ۹۰ تا ۹۲ میں خدا بول رہا ہے:-

”اور ہم نے بنی اسرائیل کو سمندر سے پار کر دیا تو فرعون اور اس کے لشکر نے سرکشی اور تعدی سے ان کا تعاقب کیا یہاں تک کہ جب اس کو غرق (کے عذاب) نے اچکڑا

تو کہنے لگا میں زمان لایا کہ جس (خدا) پر بنی اسرائیل ایمان لائے ہیں اس کے سوا

کوئی معبود نہیں اور میں فرمان برداروں میں ہوں (جو اب ملکہ) اب ایمان لاتا ہے)

حالانکہ تو پہلے نافرمانی کرتا رہا اور مفسد بنا رہا؟ تو آج ہم تیرے بدن کو (سمندر سے)

نکال لیں گے تاکہ تو بچھڑوں کے لیے عبرت ہو اور بہت سے لوگ ہماری نشانیاؤں سے

بے خبر ہوں۔“

اس عمارت میں دو باتیں تشریح طلب ہیں:

(ا) جس نافرمانی اور فساد کا یہاں ذکر ہے اسے حضرت موسیٰؑ کی ان ماعی کی روشنی میں

سمجھنا چاہیے جو انھوں نے فرعون کو سیدھی راہ پر ”نے کے لیے کیں۔

(ب) فرعون کے بدن کو سمندر سے نکال لینے سے مراد اس کی لاش ہے کیونکہ سورہ

ہود (۱۱) کی آیت ۹۸ میں وضاحت سے بیان کر دیا گیا ہے کہ فرعون اور اس کے پیروا (جی) اور ضلود فی النار کے متحق ٹھہرے:

”وہ (فرعون) قیامت کے دن اپنی قوم کے آگے آگے چلے گا اور ان کو دوزخ میں جاتا رہے گا اور جس مقام پر وہ اتارے جائیں گے وہ ہرا ہے۔“

یہ بات نوٹ کرنے کی ہے کہ جن واقعات و امور کی تاریخی، جغرافیائی اور عصری کوائف و معلومات سے جا بچ پڑتا ہے ان کی جاسکتی ہے، ان کے متعلق حسب ذیل نکات پر قرآن اور بائبل کے بیانات میں اختلاف پایا جاتا ہے۔

۔ موسیٰ کی جماعت کے یہودیوں نے جو شہر تعمیر کیے اور خروج کے وقت انھوں نے جو

راستہ اختیار کیا اور اس راستے پر جو شہر اور مقامات آئے، قرآن ان کے نام نہیں دیتا۔

۔ موسیٰ کے قیام مدین کے دوران میں فرعون کی موت واقع ہونے کا قرآن میں کوئی

ذکر نہیں۔

۔ جب موسیٰ پیغمبرانہ شن کے ساتھ فرعون کے پاس گئے اور اسے خطاب کیا تو ان کی

عمر کیا تھی؟ قرآن اس کے متعلق خاموش ہے۔

۔ قرآن میں موسیٰ کے پیروؤں کی گنتی نہیں ملتی۔ بائبل میں ان کی تعداد کو ناقابل یقین

حد تک بڑھا چڑھا کر بیان کیا گیا ہے (تھ لاکھ مرد اور ان کے بیوی بچے مزید ہرا یعنی بیس

لاکھ سے زائد انسانوں کی جماعت)!

۔ بائبل میں فرعون کی موت کے بعد اس کی لاش کے بچ رہنے کا کوئی ذکر نہیں۔

۔ ہمارے مقاصد کے لیے قرآن اور بائبل کے مشترک نکات حسب ذیل ہیں:

۔ قرآن اس کی تصدیق کرتا ہے کہ موسیٰؑ کے پیروہ یہودیوں پر فرعون کی طرف سے ظلم و

تشدد ہوتا رہا تھا۔

۔ بائبل اور قرآن دونوں شاہ معر کے نام کے متعلق خاموش ہیں۔

۔ قرآن تصدیق کرتا ہے کہ خروج کے دوران میں فرعون کی موت واقع ہوئی۔



## بائبل اور قرآن دونوں شاہ مصر کے نام کے متعلق خاموش ہیں

بنی اسرائیل مصر میں کتنی مدت رہے اور وہاں سے کس طرح نکلے؟ اس بارے میں بائبل اور قرآن کے بیانات سے جو مواد فراہم ہوتا ہے، اس میں اور مزید معلومات ہیں باہمی ٹکراؤ کی صورت پیدا ہو سکتی ہے۔ درحقیقت ان کے باہمی توازن میں بڑی ناہمواری پائی جاتی ہے کیونکہ بعض کوائف و معلومات سے مسائل پیدا ہوتے ہیں جب کہ دوسری کسی بحث کا موضوع ہی نہیں بن سکتیں۔

### ۱۔ بیانات میں پائی جانے والی بعض تفصیلات کا غائر معائنہ مصر میں یہودی

یہ کہا جاسکتا ہے اور اس میں غلطی کا زیادہ امکان بھی نہیں کہ بائبل کے مطابق یہودی مصر میں چار سو سال (کتاب پیدائش ۱۵: ۱۳) یا چار سو تیس سال (کتاب خروج ۱۲: ۴۰) رہے کتاب پیدائش اور کتاب خروج کے اس اختلاف کے باوجود۔ اور یہ اختلاف کوئی خاص اہمیت نہیں رکھتا۔ یہ کہا جاسکتا ہے کہ مصر میں یہودیوں کے قیام کا دور ابراہیمؑ کے بہت بعد اس وقت شروع ہوا جب یعقوبؑ کے بیٹے یوسفؑ مصر پہنچے اور پھر انھوں نے اپنے بھائیوں کو ان کے کنوئیں سمیت وہاں بلایا۔ یہ تفصیلات بائبل میں ملتی ہیں اور قرآن بھی اولاد یعقوبؑ کے مصر میں جا کر آباد ہونے کا ذکر کرتا ہے لیکن اس نقل و حرکت کی تاریخوں کا انھیں نہیں کرتا۔ بائبل اور قرآن کے علاوہ ہمیں کوئی اور دستاویز میسر نہیں جو اس پر روشنی ڈالے۔

لے حضرت یعقوبؑ اور حضرت یوسفؑ حضرت ابراہیمؑ کے بالترتیب پوتے اور پڑپوتے تھے۔ مترجم

بنی مانٹے (P. Montel) سے لے کر ڈینیئل روپس (Daniel Rops) تک تمام جدید شارحین کا خیال ہے کہ یوسفؑ اور بردان یوسفؑ کی مصر میں آمد اسی زمانے میں ہوئی جب تترہویں صدی قبل مسیح میں کسوس خاندان مصر کی حکومت پر قابض ہوا اور قابائگی کسوس بادشاہ نے اولاد یعقوبؑ کو نیل کے ڈیلٹا میں اریس کے مقام پر کسوس ملک کے ساتھ آباد کیا۔ اس میں کوئی شک نہیں کہ مندرجہ بالا قیاس آرائی اور بائبل (سلاطین ۶۱: ۱) کے سان میں صاف تضاد پایا جاتا ہے کیونکہ بائبل کے مطابق مصر سے خروج کا واقعہ ہیکل سلیمان کی تعمیر (۱۰۰۰ قبل مسیح کے لگ بھگ) سے چار سو اسی سال پہلے پیش آیا یعنی

جس زمانے میں حضرت یوسفؑ مصر پہنچے وہاں مصری تاریخ کا پندرہواں خاندان حکمران تھا۔ اسے کسوس یعنی چرواہوں کا خاندان کہتے ہیں۔ عرب مورخوں اور مغربوں نے انھیں 'ممالیق' کہا ہے۔ یہ خاندان فلسطین و شام کے عربوں میں سے تھا اور مسیح سے تقریباً دو ہزار سال پہلے مصر پر قابض ہو گیا تھا اور اہل مصر کے لیے ہرونی حملہ آوروں کی حیثیت رکھتا تھا چونکہ حضرت یوسفؑ امدان کے اہل خاندان بھی فلسطین سے آئے تھے اس لیے قدرتی طور پر شاہان وقت کو ان سے ہمدردی تھی اور ان کی خوب پذیرائی کی گئی اور حضرت یوسفؑ کو اپنے بیخبرانہ اوصاف اور مدبرانہ کارروائیوں سے مدح حاصل ہوا۔ کسوس خاندان (ممالیق) پندرہویں صدی قبل مسیح تک مصر پر قابض رہا۔ اس کے بعد ایک نہایت متعصب قدیم مصری قبیلہ خاندان نے غلبہ و اقتدار حاصل کر لیا۔ اس نے علاقہ کو ملک سے نکال باہر کیا اور ان کے ہم نسل اور اولادہ بنی اسرائیل پر فحش و تشدد شروع کر دیا۔

چرواہے بادشاہوں (ممالیق) کا اپنا الگ مذہب تھا اور وہ مصری مذہب کے پیروں تھے چونکہ فرعون (سورج کا بیٹا یعنی سورج بنی) اہل مصر کی مذہبی اصطلاح تھی اس لیے چرواہے بادشاہ فرعون نہیں کہلاتے تھے فرعون کا لقب مصر کے فرزندین یا رابوں کے لیے مخصوص تھا۔ اسی لیے قرآن حضرت یوسفؑ کے معمر چرواہے بادشاہ کو فرعون کے نام سے یاد نہیں کرتا البتہ حضرت موسیٰؑ کے ہرودش کننہ (رئیس دوم) اور اس کے جانشین بادشاہ (منفاج) کو فرعون کہتا ہے کیونکہ وہ خالص فرزندین قبیلہ اہل تھے لیکن بائبل حضرت یوسفؑ کے معمر چرواہے بادشاہ کو بھی فرعون کہتا ہے جو غلط ہے۔ معمر جدید کے محققوں کی رائے ہے کہ چرواہے بادشاہوں میں سے جسے مصری تاریخ میں (Apoth) کہا جاتا ہے وہی حضرت یوسفؑ کا معمر اور سرپرست تھا۔ مترجم

تقریباً ۱۸۵۰ قبل مسیح میں اس صاب کی رو سے مصر میں بنی اسرائیل کا داخلہ ۱۸۵۰-۱۸۸۰ قبل مسیح کے لگ بھگ ہوا۔ لیکن یہ تو ٹھیک وہی زمانہ ہے جو حضرت ابراہیم کا زمانہ فرض کیا جاتا ہے۔ بائبل میں مندرجہ دوسرے احوال و کوائف سے معلوم ہوتا ہے کہ حضرت ابراہیم اور حضرت یوسف کے درمیان ڈھائی سو سال کا بعد زمانی تھا۔ لہذا بائبل کی کتاب 'سلاطین' کی یہ عبارت تاریخی نقطہ نظر سے قابل قبول نہیں۔

جو نظر یہ بہاں پیش کیا گیا ہے اس پر صرف یہی اعتراض وارد ہوتا ہے جو کتاب 'سلاطین' سے لیا گیا ہے۔ لیکن ان تاریخی واقعات و کوائف کی واضح نادرستی اس اعتراض کو غیر موثر اور بے قدر و قیمت کر دیتی ہے۔

کتاب 'مقدسہ' سے قطع نظر کر کے دیکھا جائے تو معلوم ہوتا ہے کہ یہودیوں نے اپنے قیام مصر کے بہت ہی دیر بعد آنا شروع کیا ہے۔ تاہم متعدد و ظنی دتا ویرات سے مصر میں مزدوروں کا گروہ کی ایک نوع کی موجودگی کا پتہ چلتا ہے جنہیں 'میرو'، 'میرو' یا 'میرو' کہتے تھے اور جنہیں غلط یا صحیح طور پر 'میرو' یعنی عبرانی (Hebrew) کی حیثیت سے شناخت کیا گیا ہے یعنی اسرائیلی یہودی۔ ان میں تعمیر کا کام کرنے والے راج مزدور، زرعی مزدور اور فصل کاٹنے والے مزدور وغیرہ شامل تھے۔ لیکن وہ آئے کہاں سے تھے؟ اس سوال کا جواب بہت مشکل ہے۔ فادر ڈی واکس ان کے بارے میں یوں رقم طراز ہے:

"یہ لوگ مقامی آبادی کا حصہ نہیں اور معاشرے کے کسی طبقے میں بھی کامل طور پر گھلے ملتے نہیں۔ پینے اور سنبھالنے کے لحاظ سے بھی مختلف ہیں۔"

لے پہلے ان کا ساچکا ہے کہ بائبل کے مطابق بنی اسرائیل ۲۰۰ یا ۲۲۰ سال مصر میں رہے۔ خروج کے سال ۱۲۵۰ میں ۲۰ سال یا ۲۲۰ سال جمع کرنے سے داخلہ کا سن ۱۸۵۰ یا ۱۸۸۰ قبل مسیح آتا ہے۔ مترجم نے جب بعد میں یہ کتاب 'سلاطین' کی اس عبارت کی جانچ کر لکھ کے لے فادر ڈی واکس سے رجوع کیا ہے تو اس موضوع پر مزید بحث کی جائے گی۔ مصنف

ٹوٹھ موسس (Tuthmosis) سوم کے زمانے کے ایک پیرس مخطوطے میں ان کا ذکر "اصطلاحوں میں کام کرنے والے مزدوروں" کی حیثیت سے آیا ہے۔ یہ معلوم ہے کہ پندرہویں صدی قبل مسیح میں ایمنوس دوم (Amehphis) اس نسل کے تین ہزار چھ سو قیدی کنگان تھے۔ یہ اتھا کیونکہ فادر ڈی واکس کے بقول شامی۔ فلسطینی آبادی کا ایک خاصا بڑا حصہ ان لوگوں پر مشتمل تھا۔ ۱۳۰۰ قبل مسیح کے لگ بھگ سیتھوس اول (Sethe) کے زمانے میں 'میرو' نے کنگان کے علاقے بیت تیان میں خاصی گڑ بڑ اور شور مچا دیا اور اسی دوران میں دوم کے عہد حکومت میں ان میں سے کچھ لوگ پتھر کی کانوں میں کام کرتے تھے یا فرعون کی عمارتوں کے لیے بھاری شہیرے لکھے وغیرہ ڈھونڈنے پر مقرر تھے۔ بائبل سے ہمیں معلوم ہوتا ہے کہ رعیش دوم کے عہد میں عبرانیوں (یہودیوں) کو شمالی دلاکو شہر رعیش کی تعمیر پر لگایا گیا تھا۔ مصری تحریروں میں 'میرو' کا ذکر پھر بارہویں صدی قبل مسیح میں آتا ہے اور آخری دفعہ رعیش سوم کے عہد میں۔

مصری نوشتوں میں 'میرو' کا یونانی ذکر نہیں آتا۔ تو کیا اس لفظ کا اطلاق صرف عبرانیوں پر ہوتا تھا؟ اس بات کو ذہن میں رکھنا شایانہ قدر ہے کہ یہ لفظ ابتدا میں عبرانی مزدوروں کے لیے استعمال کیا گیا ہو اور یا کرتے وقت ان کی اصل نسل وغیرہ کا لحاظ نہ رکھا گیا ہو لیکن بعد میں یہ لفظ کسی شخص کے پینے کی طرف اشارہ کرنے کے لیے بطور صفت استعمال کیا جانے لگا ہو۔ یعنی جس طرح کہ لفظ 'سوتس' (Sais - Sais) کے فرانسیسی زبان میں متعدد معنی ہیں۔ اس سے مراد سوٹرو لینڈ کا باشندہ بھی ہو سکتی ہے، قدیم فرانسیسی شہنشاہی دور کا بھارتیہ کا فوجی سپاہی بھی جو سوتانی نسل کا ہوتا تھا، ایک ویٹ کانٹی محافظ بھی اور عیسائی کلیسا کا ایک ملازم بھی۔۔۔

حقیقت حال تو کچھ بھی ہو، رعیش دوم کے عہد حکومت میں عبرانیوں (بائبل کے بیان کے مطابق) یا 'میرو' (میرو ظنی نوشتوں کے مطابق) نے فرعون کی عظیم الشان عمارتوں کی تعمیر میں حصہ لیا اور یہ فی الواقع عبرانی شہرت تھی۔ اس میں کوئی شک و شبہ نہیں رعیش دوم یہودیوں پر ظلم و تشدد کرتا تھا۔ رعیش اور پتوم کے شہر جن کا ذکر

ہیں۔ مختلف آخذ سے عبارتیں لے کر اور باہم جوڑ کر انہیں مرتب کیا گیا ہے۔

## خروج کا راستہ

قرآن میں اس کے متعلق کوئی اشارہ نہیں ملتا لیکن بائبل میں اس کا بہت مفصل حال بیان کیا گیا ہے۔ فادر ڈوی واگس اور پی مانٹے نے از سر نو مطالعہ و تحقیق کا کام شروع کیا ہے۔ غالباً سفر خروج کا آغاز تانس۔ قنطر کے علاقے سے ہوا لیکن بقیہ راستے کے کوئی آثار نہیں ملے جس سے بائبل کے بیان کی تصدیق ہو سکتی۔ نہ وثوق سے یہ کہنا ممکن ہے کہ ٹھیک ٹھیک کس مقام پر سمندر کا پانی پھٹ کر موسیٰ اور ان کے بیروٹوں کے لیے گزر گاہ بنی۔

## سمندر کے پانی کا معجزانہ طریقے سے پھٹ جانا

بعض شارحین نے یہ تصور کر لیا ہے کہ شاید کسی دور دراز مقام پر کوئی آتش فشاں پہاڑ پھٹا ہو گا جس سے زلزلے کی سی کیفیت پیدا ہوئی اور دوسرے فلکی تغیرات واقع ہوئے اور سمندر میں ایک عظیم جوار بھٹا کی کیفیت ظہور میں آئی۔ یہودیوں نے پیچھے ہٹتے ہوئے سمندر یعنی بھٹا کے عالم سے فائدہ اٹھایا ہو گا جب کہ مصری جو بے تحاشہ ان کا ناقب کر رہے تھے سمندر کے لوٹتے ہوئے (پانیوں) جوار) میں ڈوب کر فنا ہو گئے لیکن یہ سب ایک مفروضہ بلکہ قیاس آرائی ہے۔

## ۲۔ تاریخ فراغت میں زمانہ خروج کا یقین

خروج کے واقعے کا زمانی تعین کرنے کے لیے نسبتاً زیادہ قطعی شہادت فراہم ہو سکتی ہے ایک طویل عرصے تک رعیش دوم کے جانشین مفساح کو خروج کے زمانے کا فرعون تصور کیا جاتا رہا۔ موجودہ صدی کے آغاز کے شہسوریاہ مصریات ماسپرو (Maspero) نے اپنی تصنیف ”قاہرہ کے عجائب گھر کی سیر کرنے والوں کی رہنما کتاب“

کتاب خروج میں آیا ہے نیل کے ڈیلٹا کے مشرقی حصے میں واقع ہیں۔ موجودہ شہر تانس اور قنطر بھی جو ایک دوسرے سے تقریباً پندرہ میل دور ہیں اسی خطے میں واقع ہیں۔ رعیش کا تعمیر کردہ شمالی دار الحکومت وہیں واقع تھا۔ رعیش دوم فرعون ہے جو یہودیوں پر ظلم و تشدد کرتا تھا۔

حضرت موسیٰ اس ماحول میں پیدا ہوئے جن حالات میں وہ دریائے نیل سے پچھلے گئے ان کا ذکر پہلے کیا جا چکا ہے ان کا نام بھی مصری ہے۔ پی مانٹے نے اپنی تصنیف ’مصر اور بائبل‘ (Egypt and Bible) میں یہ واضح کیا ہے کہ ’موس‘ (Moses) یا ’مسی‘ (Mesi) کے اسما عبرانی زبان کی لغات معنہ رینکے (Ranke) میں دی گئی ذاتی ناموں کی فہرست میں شامل ہیں۔ قرآن نے موسیٰ کا نام ہو ہو نہیں سے لیا ہے۔

## مصر کے عذاب

اس عنوان کے تحت بائبل میں دس سزاؤں، وباؤں، عذابوں کا ذکر کیا گیا ہے جو خدا نے مصر پر نازل کیے اور ہر عذاب کی تفصیلات دی گئی ہیں جن سے مافوق الفطرت خصوصیات ظاہر ہوتی ہیں۔ قرآن صرف پانچ عذابوں کا ذکر کرتا ہے جو اکثر و بیشتر قدرتی مظاہر کی نارمل حدود سے بڑھی ہوئی صورتیں ہیں یعنی سیلاب، ٹھنڈی دل، جوڑیں، مینڈک اور خون۔

ٹنڈیوں اور مینڈکوں کی تعداد میں سرعت سے چند در چند اضافہ کا حال بائبل میں بیان کیا گیا ہے۔ اس میں دریا کے پانی کا خون میں تبدیل ہو جانے کا بھی ذکر ہے جو پوری سرزمین میں سیلاب کی شکل میں پھیل جاتا ہے۔ قرآن بھی خون کا ذکر کرتا ہے لیکن اس کی تفصیلات نہیں دیتا۔ اس موضوع پر قسم قسم کے مفروضے قائم کئے جا سکتے ہیں۔

بائبل میں دوسرے عذابوں (پھروں، مکینوں، پھوڑوں، اولوں، تاریکی، پہلوٹھی کے اور مویشیوں کی ہلاکت) کا ذکر ہے، طوفانِ نوح کی طرح ان کے آخذ اور سرچشمے مختلف

لہ اصل فرانسیسی نام ’Egypte et la Bible‘ ہے۔

(Visitors' Guide to the Cairo Museum) میں ۱۹۰۰ء میں لکھا تھا کہ اسکندریہ کی روایت کے مطابق غالباً منقح ہی وہ فرعون تھا جس کے عہد میں خروج واقع ہوا اور جو مندر میں ڈوب کر ہلاک ہوا۔ میری دسترس ان دستاویز تک نہیں ہو سکی جن کی بنیاد پر ماہیرو نے یہ دعویٰ کیا۔ لیکن بائبل کے اس شارح کے بلند مرتبہ کا تعنا ہے کہ ہم اس کے دعوے کو انتہائی اہمیت دیں۔

پی مانٹے کو چھوڑ کر بہت ہی کم ماہرین مصریات یا بائبل کی تفسیر و تشریح کے ماہرین ایسے ہیں جنہوں نے اس مفروضے کی حمایت یا مخالفت میں پیش کیے جانے والے دلائل کے بارے میں تحقیق و تہقیق سے کام لیا ہو۔ تاہم گزشتہ چند دہوں میں مختلف مفروضوں کی گھما جھوٹی ہے جن کا واحد مقصد یہ ہے کہ بائبل کے بیانات کی ایک تفسیل سے اتفاق کا جو ازیں کیا جائے۔ اگرچہ ان مفروضات کو وضع کرنے والے کتب مقدسہ کے دوسرے پہلوؤں پر کوئی توجہ نہیں دیتے۔ اس طرح یہ ممکن ہے کہ ایسا کوئی مفروضہ اچانک ظہور میں آجائے جو بائبل کے بیان کے ایک پہلو سے متفق اور ہم آہنگ ہو اگرچہ اس کے وضع کرنے والے نے کتب مقدسہ میں پائی جانے والی تمام دوسری معلومات اور کوائف سے اس کا مقابلہ و موازنہ کرنے کی زحمت گوارا نہ کی ہو (اور صرف بائبل سے بھی مقابلہ نہ کیا ہو) اور نہ تاریخ اور اثریات وغیرہ کی فراہم کردہ معلومات و کوائف سے اس کا مقابلہ کرنے کی پرواہ کی ہو۔

ایک بہت ہی عجیب مفروضہ ہے۔ ڈی میٹلی (J. de Meleli) نے ۱۹۶۰ء میں پیش کیا اور دعویٰ کیا کہ خروج کا واقعہ ۹ اپریل ۱۴۹۹ء قبل مسیح میں پیش آیا۔ اس نے اپنی معلومات کے لیے سراسر تقویمی حسابات پر انحصار کیا ہے۔ اس کا دعویٰ ہے کہ خروج کے وقت تھموسیس دوم (Thamosis) حکمران تھا اور اس لیے خروج کا فرعون وہی ہے اس مفروضے کی تائید و تصدیق کے لیے یہ کہا جاتا ہے کہ تھموسیس دوم کی مومی سے اس کی جلد پر فاسد تغیرات دکھائی دیتے ہیں۔ اس شارح کے بقول یہ فاسد تغیرات کو ٹھوک کی وجہ سے ہیں کیونکہ بائبل میں مصر پر نازل ہونے والے جن غذاؤں کا ذکر ہے ان میں سے ایک جسموں پر چھوڑوں پھجھوڑوں کا پیدا ہوجانا بھی تھا۔ اس چکر ادینے والے دعوے میں بائبل

میں بیان کردہ دوسرے واقعات و حقائق کو سرے سے نظر انداز کر دیا گیا ہے خاص کر بائبل میں شہر رعیمس کا ذکر جس کی بنیاد پر رعیمس کی حکومت سے پہلے خروج کا سوال ہی پیدا نہیں ہوتا۔ جہاں تک تھموسیس دوم کی جلد پر پائے جانے والے فاسد تغیرات، نشانات و خراش کا تعلق ہے ان سے یہ ثابت نہیں ہوتا کہ مصر کا یہی بادشاہ خروج کے وقت کا فرعون تھا کیونکہ اس کے بیٹے تھموسیس سوم اور اس کے پوتے ایمنوفیس کی میموں سے بھی ان کی جلدوں پر رسولیوں کے نشان ظاہر ہوتے ہیں۔ اسی بنا پر بعض شارحین کا خیال ہے کہ یہ فرعون کسی خاندانی جلدی بیماری میں مبتلا تھے۔ لہذا تھموسیس دوم کے فرعون خروج ہونے کا نظریہ قابل تسلیم نہیں۔

ڈینیئل روبین نے اپنی کتاب ”دی پیل آف دی بائبل“ (اصحاب بائبل) میں جو نظریہ پیش کیا ہے اس کے متعلق بھی یہی کہا جاسکتا ہے۔ وہ ایمنوفیس دوم کو خروج کا فرعون قرار دیتا ہے۔ یہ مفروضہ بھی مذکورہ بالا مفروضے سے مضبوط تر بنیاد پر قائم نہیں کیا گیا۔ کیونکہ ایمنوفیس دوم کا باپ تھموسیس سوم بہت زیادہ قوم پرست واقع ہوا تھا لہذا اس امر واقعہ کی بنیاد ڈینیئل روبین نے اعلان کرتا ہے کہ فرعون ایمنوفیس دوم ہی یہودیوں پر ظلم و تشدد کرنے والا فرعون تھا جب کہ اس کی سوتیلی ماں مشہور و معروف ملکہ ہتشیپسوت (Hatshepsut) نے موسیٰ کو دریا سے نکال کر اپنا بیٹا تھا۔

فا ڈی واکس کا نظریہ کہ یہ فرعون رعیمس دوم تھا نسبتاً قدرے ٹھوس بنیاد رکھتا ہے وہ اپنی تفسیر ”وی اینسنٹ ہسٹری آف اسرائیل“ (قدیم تاریخ اسرائیل) میں اپنے دعوے کو کھول کر اور بڑھا چڑھا کر بیان کرتا ہے اگر اس کا نظریہ بائبل کے بیان کے تمام نکات سے

ملہ قاہرہ کے عجائب گھر میں ان فرعونوں کی جو میاں محفوظ ہیں ان پر یہ نشان صاف صاف نظر آتے ہیں۔ مصنف

۱۹۰۰ء میں شائع ہوئی۔

۱۹۰۰ء میں شائع ہوئی۔

سے متفق نہ بھی ہو تو بھی کم سے کم اس سے ایک بے حد اہم شہادت سامنے آتی ہے اور وہ ہے رئیس اور پتوم کے شہروں کی تعمیر جو رئیس دوم کے دور حکومت میں تعمیر کئے گئے اور جن کا حوالہ بائبل میں موجود ہے۔ لہذا یہ دعویٰ قابل تسلیم نہیں کہ خروج کا واقعہ رئیس دوم کی تخت نشینی سے پہلے پیش آیا۔ ڈرائیوٹن اور وائٹ ہڈ کے مرتبہ تاریخ وار سلسلہ واقعات کے مطابق رئیس دوم سلسلہ قبل مسیح میں تخت نشین ہوا لیکن روٹن کے مرتبہ تاریخی نقشہ واقعات کے مطابق سلسلہ قبل مسیح میں۔ جو دوسرے دو مفروضے اور بیان کئے گئے ہیں وہ اس نہایت اہم حقیقت الامر کی وجہ سے قرین عقل نہیں کہ بائبل کے مطابق رئیس دوم ہی وہ فرعون ہے جس نے بنی اسرائیل پر ظلم و تشدد کا آغاز کیا۔

فادر ڈی واکس کا خیال ہے کہ خروج کا واقعہ رئیس دوم کے عہد حکومت کے نصف اول یا وسط میں پیش آیا۔ لہذا وہ خروج کے واقعے کی صحیح تاریخ نہیں دیتا۔ وہ یہ عرصہ اس لیے تجویز کرتا ہے تاکہ موسیٰ اور ان کے پیروؤں کو کنعان میں سکونت پذیر ہونے کے لیے وقت مل جائے اور رئیس دوم کا جانشین منفاح (Mesaphah) جس نے اپنے باپ کی موت کے بعد سرحدی شورشوں کو دبا یا تھا، بنی اسرائیل کو بھی دبا کے جیسا کہ اس کے عہد حکومت کے پانچویں سال کے ایک غلبی کتبے دارستون میں دکھایا گیا ہے؟

اس نظریے کے خلاف دو باتیں ہیں :-

(ا) بائبل کے بیان (خروج ۲: ۲۳) سے ظاہر ہوتا ہے کہ جب موسیٰ مدین میں تھے تو مصر کا بادشاہ مر گیا تھا۔ کتاب خروج میں اس مصری بادشاہ کا ذکر اس طرح آیا ہے کہ اس نے عبرانیوں (یہودیوں) سے جبری مشقت اور بیگار کے ذریعے رئیس اور پتوم کے شہر تعمیر کرائے۔ یہ بادشاہ رئیس دوم تھا۔ لہذا خروج کا واقعہ اس کے جانشین کے عہد ہی میں پیش آسکتا تھا لیکن فادر ڈی واکس کتاب خروج کے باب دوم کی تیسویں آیت کے بائبل ماخذ کو شک و شبہ کی نظر سے دیکھتا ہے۔

(ب) اس سے بھی زیادہ ہلکا کر دینے والی یہ بات ہے کہ ہر وشم کے بائبل اسکول کے ناظم کی حیثیت سے فادر ڈی واکس اپنے نظریہ خروج میں بائبل کی دو اہم عمارتوں کا

حوالہ نہیں دیتا اور ان دونوں عمارتوں سے یہ شہادت ملتی ہے کہ فرار ہوتے ہوئے یہودیوں کے تعاقب کے دوران میں اس بادشاہ کو موت آئی۔ اندر میں صورت یہ ممکن نہیں رہتا کہ ایک بادشاہ کے عہد حکومت کے خاتمے کے علاوہ خروج کسی دوسرے وقت ہوا ہو۔

یہاں اس بات کا اعادہ کرنا ضروری ہے کہ اس میں کسی شک و شبہ کی گنجائش نہیں کہ خروج کے نتیجے میں فرعون کو اپنی جان سے ہاتھ دھونا پڑے۔ اس بارے میں 'کتاب خروج' کا تیرھواں اور چودھواں باب بالکل قطعی اور واضح ہیں:

تب اس نے اپنا تھو تیار کر لیا اور اپنی فوج کو ساتھ لیا... (خروج ۱۲: ۶۱)  
 فرعون (شاہ مصر) نے بنی اسرائیل کا پیچھا کیا کیونکہ بنی اسرائیل بڑے فخر سے نکلے تھے (خروج ۱۳: ۸)۔ اور پانی پلٹ کر آیا اور اس نے رتھوں اور سواروں اور فرعون کے سارے لشکر کو جو اسرائیلیوں کا پیچھا کرتا ہوا سمندر میں گیا تھا غرق کر دیا اور ایک بھی ان میں سے باقی نہ چھوٹا۔ (خروج ۱۴: ۲۸-۲۹)

ان فقرات کے علاوہ کتاب زبور (Psalms) کے زبور ۱۳۶ سے فرعون کی موت کی تصدیق ہوتی ہے اور یہود کا ذکر ہے جس نے فرعون اور اس کے لشکر کو بحر قزقم میں ڈال دیا (زبور ۱۳۶: ۱۵)

لہذا بات یوں ہوتی کہ ایک فرعون تو حضرت موسیٰ کے قیام مدین کے دوران میں مرا اور دوسرا خروج کے دوران میں موسیٰ کے زمانے میں ایک نہیں بلکہ دو فرعون ہوئے ایک تو عہد ظلم و تشدد میں اور دوسرا مصر سے خروج کے دوران میں۔ فادر ڈی واکس نے جو ایک ہی فرعون (رئیس دوم) کے ہونے کا نظریہ پیش کیا ہے وہ تسلی بخش نہیں

لے مصنف نے کسی انگریزی بائبل سے اپنی فوج (Army) کے الفاظ نقل کیے ہیں جبکہ بائبل کے اردو ترجمے میں اپنی قوم کے لوگوں کے الفاظ ہیں اور ہمارے پاس انگریزی بائبل کا بورڈ اور ڈورن کا نسخہ شائع کردہ برٹش ایڈوارڈ ہائیل سوسائٹی لندن (۱۹۳۷ء) ہے۔ اس میں بھی 'اپنے لوگوں' (his people) کے لفظ تھا۔ اب کس کو صحیح مانا جائے؟ ترجمہ کی اور تخریف واضح ہے۔ ترجمہ

کیونکہ اس سے تمام امور و واقعات کی گریں نہیں کھلتیں۔

مندرجہ ذیل باتیں بھی اس کے نظریے کے خلاف جاتی ہیں۔

### ۳۔ رمیس دوم کے عہد میں ظلم و تشدد کا آغاز ہوا

### جبکہ فرعون منفتح عہد میں خروج واقع ہوا

ماہیرون نے اپنی تعریف میں اسکندر کی جس روایت کا ذکر کیا ہے پی مانٹ نے بڑی دانشمندی کے ساتھ اسے اختیار کر لیا ہے۔ بہت بعد میں اس (واقفہ خروج) کو اسلامی روایت میں جگہ ملی اور عیسائی کلاسیکی روایت میں بھی۔ یہ نظریہ مانٹے کی تعریف سمع اور بائبل میں تفصیل سے بیان کیا گیا ہے اور اس کی تائید اضافی دلائل سے ہوتی ہے جو خصوصی طور پر قرآن کے بیان پر مبنی ہیں جن کا حوالہ مشہور ماہر اثریات نے نہیں دیا لیکن ان کی جانچ پر کھ سے ہم بائبل کی طرف رجوع کرتے ہیں۔

کتاب خروج میں لفظ 'رمیس' کا حوالہ ملتا ہے اگرچہ فرعون کا نام نہیں دیا گیا بائبل میں رمیس ان شہروں میں سے ایک کا نام ہے جو یہودیوں سے عبری مشقت اور بھگت کے ذریعے تعمیر کرائے گئے تھے۔ آج ہمیں معلوم ہے کہ یہ شہر نیل کے ڈیلٹا کے مشرقی علاقے تانس۔ قنطر کا حصہ ہیں جس علاقے میں رمیس دوم نے اپنا شمالی دار الحکومت

لہ اس میں کوئی شک نہیں کہ مصر کے بطلمیوس خاندان کے تہذیبی زمانے میں قدیم تاریخی دستاویزات کو اسکندر نے محفوظ رکھا گیا لیکن جب رومنوں نے مصر فتح کیا تو یہ تمام قدیم تاریخی دستاویزات تلف و تباہ کر دی گئیں۔ آج اس نقصان کو بڑی شدت سے محسوس کیا جاتا ہے۔

۱۸۰۰ء میں مصر کے آثار میں مشہور کی جانے والی تواریخ منقرہ (Holy History) منشا ہے ایچ۔ لیتر سے (Abbe H. Lesclapart) کی تاریخ میں اس کا مستندہ عربی تعلیم ہے یہ کہا گیا ہے کہ خروج فرعون منفتح کے عہد حکومت میں واقع ہوا۔ مصنف۔ ۱۸۰۰ء

تعمیر کیا تھا وہاں اس کی تعمیرات سے پہلے بھی تعمیرات موجود تھیں لیکن رمیس نے اسے ایک مقام بنا دیا جیسا کہ گزشتہ چند ہوں کے دوران کی جانے والی اتاری کھدائیوں سے بخوبی ظاہر ہو چکا ہے۔ اس کی تعمیر کے لیے اس نے غلام یہودیوں سے کام لیا۔

آج جب ہم بائبل میں 'رمیس' کا لفظ پڑھتے ہیں تو ہمارے کان کھڑے نہیں ہوتے جب سے چھوٹے بچے نے ڈیرٹھو سوال پہلے پیر و غلیفی رسم الخط کو پڑھنے کا طریقہ معلوم کیا ہے یہ لفظ ہمارے لیے بہت عام ہو گیا ہے، پیر و غلیفی رسم الخط کو پڑھنے کا راز اس نے ان حروف کے مطالعہ و تحقیق سے معلوم کیا جن سے خود ہی لفظ (رمیس) مرکب تھا لہذا آج ہم اسے پڑھنے اور بولنے کے عادی ہو چکے ہیں اور اس کا مطلب بھی جانتے ہیں لیکن ہمیں یاد رکھنا چاہیے کہ تیسری صدی قبل مسیح کے لگ بھگ پیر و غلیفات (خط تصویب) کے معنی کم ہو چکے تھے اور رمیس کا نام بائبل اور چند یونانی اور لاطینی کتابوں کے سوا شاید ہی کہیں محفوظ رہا ہو۔ یونانی اور لاطینی تحریروں میں اس کی شکل کم و بیش بگڑ گئی تھی یہی وجہ ہے کہ طا سیطوس (Tacitus) اپنے 'ذخائر' (Annals) میں رمیس کو Rhamis لکھا ہے۔ تاہم بائبل میں صحیح نام محفوظ رہا۔ قولات میں اس کا ذکر چار دفعہ آیا ہے (پیدائش: ۱۱:۴، خروج: ۱۱:۱ اور ۲۷:۱۲، کنفی: ۲۲:۲۳ اور ۵:۳۳)۔

'رمیس' (Race) یا 'رمیس' (Ramesse)۔ بائبل کے یونانی نسخے موسومہ 'Septuagint' (ہفتادہ مترجم) اسے 'رمیس' (Ramesse) لکھا ہے لاطینی نسخے (وگیٹ) میں 'رمیس' (Ramesse) ہے۔ کلیمنٹ نے بائبل کا لاطینی نسخہ میں جو فرانسیسی میں ترجمہ کیا اس میں بھی 'رمیس' (Ramesse) ہی لکھا ہے۔

۱۸۰۰ء میں رمیس کے عہد کا بدل ہے۔ مصنف

۱۸۰۰ء میں رمیس کے عہد کا بدل ہے۔ مصنف

جب جمبولٹن نے ہیرولڈی رسم الخط کا راز معلوم کیا تو اس وقت مذکورہ فرانسیسی ترجمہ مست اول تھا۔ جمبولٹن نے اپنی تصنیف ”قدیم مصریوں کے ہیرولڈی نظام کا خلاصہ“ (Summary of the hieroglyphic system of the ancient Egyptians) (دوسرا ایڈیشن ۱۸۵۲ء، صفحہ ۲۷۶) میں اس لفظ کے بائبل میں دئے گئے معجزوں کی طرف اشارہ کیا ہے۔

اس طرح بائبل کے عبرانی، یونانی اور لاطینی نسخوں میں ’رعیس‘ کا نام معجزانہ طور پر محفوظ رہا۔  
مندرجہ بالا کوائف حسب ذیل امور کے اثبات کے لیے کافی ہیں۔

(ا) جب تک ایک ’رعیس‘ مصر کے تخت پر نہیں بیٹھا تب تک خروج کا سوال ہی پیدا نہیں ہوتا۔ (مصر کے گیارہ بادشاہوں کا یہی نام تھا)

(ب) موسیٰ اس فرعون کے زمانے میں پیدا ہوئے جس نے رعیس اور پتوم کے شہر تعمیر کرائے تھے۔ یعنی رعیس دوم۔

(ج) جب موسیٰ مدین میں تھے تو حکمران فرعون (رعیس دوم) مر گیا۔ موسیٰ کی زندگی کے بقیہ واقعات رعیس دوم کے جانشین منفاح کے عہد میں پیش آئے۔

اس کے علاوہ بائبل کچھ دوسرے اہم کوائف کا اضافہ کرتی ہے جن سے تاریخ فرعون میں خروج کا تعین کرنے میں مدد ملتی ہے اور یہ بائبل کا یہ بیان ہے کہ موسیٰ اسی برس کے تھے جب انھوں نے خدا کے حکم سے فرعون کے پاس جا کر اسے بنی اسرائیل کو آزاد کرنے

لے تاہم یہ عجیب بات ہے کہ بائبل کے پرانے ایڈیشنوں کے شارحین سرے سے اس لفظ کے معنی ہی نہ سمجھ سکے مثلاً کینٹنٹ کی ترجمہ بائبل کے فرانسیسی ایڈیشن مطبوعہ ۱۶۲۱ء میں لفظ رعیس کی جو تشریح کی گئی ہے وہ سراسر لغو اور بے معنی ہے اور وہ ہے ’Thunder of vermin‘ یعنی ذیل لوگوں کے لیے بجلی کا گرجا۔ مصنف

۱۷۰۰ء اس سلسلے میں آگے چل کر مترجم کا حاشیہ ملاحظہ فرمائیے۔

پر آمادہ کرنا چاہا تھا:

”اور موسیٰ اسی اور ہارون تراسی برس کے تھے جب وہ فرعون سے ہم کلام ہوئے“

(خروج ۷:۷)

تاہم دوسری جگہ (خروج ۲:۲۳) بائبل ہمیں بتاتی ہے کہ موسیٰ کی پیدائش کے وقت جو فرعون حکمران تھا وہ موسیٰ کے مدین کے قیام کے دوران میں مر گیا تھا۔ لیکن بائبل کا بیان حکمران کے نام کی تبدیلی کا ذکر کیے بغیر جاری رہتا ہے۔ بائبل کی ان دو عبارتوں سے متبادر ہوتا ہے کہ موسیٰ کے عہد کے ان دو فرعونوں کا عرصہ حکومت کم سے کم اسی سال پر محیط تھا۔ ہم جانتے ہیں کہ رعیس دوم نے ۶۷ سال حکومت کی (ڈرائسٹون اور واٹر ٹیئر کے مطابق ۱۲۵۰ء سے ۱۲۵۰ء قبل مسیح تک اور روٹن کے مطابق ۱۲۵۰ء سے ۱۲۵۰ء قبل مسیح تک)

لیکن ماہر معریات اس کے جانشین منفاح کے عرصہ حکومت کے آغاز و اختتام کی صحیح تاریخ دینے سے قاصر ہیں۔ تاہم اس کی حکومت کم سے کم دس سال ضرور رہی جیسا کہ قادر ڈوسی واکس نشاندہی کرتا ہے کہ دستاویزوں سے اس کے دسویں سال حکومت کی شہادت ملتی ہے۔ ڈرائسٹون اور واٹر ٹیئر کی رائے میں منفاح نے یا تو دس سال (۱۲۳۰ء سے ۱۲۳۰ء قبل مسیح تک) یا بیس سال (۱۲۲۰ء سے ۱۲۲۰ء قبل مسیح تک) حکومت کی۔ ماہرین معریات کو ٹھیک طور سے معلوم نہیں ہو سکا کہ منفاح کی حکومت کا خاتمہ کیسے ہوا۔ انھیں اس کے کوئی آثار دستیاب نہیں ہوئے۔ بس اتنا ہی کہا جا سکتا ہے کہ اس کی موت کے بعد مصر تقریباً پچیس سال تک شدید قسم کی اندرونی سورشوں اور انقلابوں سے دوچار رہا۔

اگرچہ ان حکومتوں کے تاریخی وقائع اور کوائف بہت زیادہ صحیح نہیں ملتے تاہم ’مسیٰ بادشاہت‘ کے دوران میں بائبل کے بیان سے ہم آہنگ کوئی دوسرا عرصہ ایسا نہیں ملتا جب رعیس دوم اور منفاح کے عرصہ ہائے حکومت کے علاوہ، یکے بعد دیگرے آنے والے دو بادشاہوں کا مجموعی عرصہ حکومت اسی سال یا اس سے زیادہ رہا ہو۔ موسیٰ نے جس عمر میں اپنے بھائیوں کی آزادی کا بیڑا اٹھایا، بائبل میں اس کا جو تعین پایا جاتا وہ اسی صورت میں ممکن ہو سکتا ہے کہ رعیس دوم

ہے وہ اسی صورت میں ممکن ہو سکتا ہے کہ موسیٰ کی پیدائش اور منشن رعیس

رہیں دو اور منفتح کے اٹنی سالہ دور حکومت میں واقع ہوئے ہوں۔ تمام شہلاتوں سے

لے سیوس اول (Sethas) اور رومیوں کی حکومتوں کا درمیانی دور جو تقریباً اسی سال بتایا جا رہا ہے وہ اس بحث سے باہر ہے کیونکہ سیوس اول کا دور حکومت بہت مختصر تھا وہ موسیٰ کے قیام مدین کے ساتھ مطابقت نہیں رکھتا موسیٰ باغ اموی میں مدین گئے تھے اور ایرانیوں اور فرعونوں میں سے پہلے فرعون کی حکومت کے دوران میں ہوا جن سے موسیٰ کو اپنی زندگی میں سابقہ پڑا۔ مفت

سورہ قصص کی آیات ۲۸-۲۷ سے معلوم ہوتا ہے کہ حضرت موسیٰ مدین میں آئے اور اس سال رہے اور پھر وہاں سے اہل دیال کو ساتھ لے کر نکل کھڑے ہوئے۔ اٹانے سفر میں نبوت سے سرفراز ہوئے اور اللہ نے انہیں فرعون کے پاس جلنے کا حکم دیا۔

قرآن کا یہ بیان بظاہر بائبل سے مختلف معلوم ہوتا ہے۔ بائبل کے مطابق موسیٰ فرعون کے پاس ۸ سال کی عمر میں گئے لہذا اگر وہ قبلی شخص کے قتل کے بعد پھر پورے جوانی میں مصر سے بھاگ کر مدین گئے تھے تو وہاں ۱۰ سال سے کہیں زیادہ طویل عرصے تک ٹھہرے اور اپنے خسر کی کما کما لے رہے۔ وہ اپنی پرانے راہ میں نبوت ملی تو ان کی عمر اسی سال تھی۔ یہ بات بہت مستبعد معلوم ہوتی ہے۔ یہ اٹنی سال کی عمر تک وہ اپنے خسر کی کیا ہی جرات نہ اور برہمچاری میں بیوقوفی پا کر فرعون کے پاس گئے؟ قرآن کا بیان ہی درست معلوم ہوتا ہے بائبل کا بیان مزید متعجب و متعجب کا متقاضی ہے۔

آگے چل کر منصف کہتا ہے کہ فرعون رومیوں دور ۲۲ یا ۲۳ سال کی عمر میں تخت نشین ہوا۔ بائبل کے بیان کے مطابق حضرت موسیٰ کو اس فرعون کی بیٹی کے حکم سے دیا گیا تھا اور اس نے انہیں بیٹا بنا لیا یعنی اس وقت فرعون کی بیٹی کی شادی ہو چکی تھی یا کم سے کم وہ بالغ اور شادی کے قابل تھی۔ اگر تخت نشین ہوتے ہی فرعون کی بیٹی شادی ہوتی ہو تو موسیٰ کو دیا سے نکالنے کے وقت اس کی بیٹی کی عمر تقریباً بیس سال تو ہوتی ہی چاہیے اور خود فرعون کی زہنی عمر ۲۵-۵۰ سال کے لگ بھگ۔ موسیٰ شہزادوں کی طرح پرورش پا کر بڑا ہوا ہوئے اور پھر قبلی کے قتل کا واقعہ پیش آیا۔ اگر قرآن فرامیدین کے وقت موسیٰ کی عمر ۳۵-۴۰ سال (بائبل اس بارے میں خاموش ہے) ہی مان لی جائے تو اس وقت فرعون رومیوں دور کی عمر تقریباً ۸۰-۸۵ سال ہوگی۔ قرآن کے مطابق حضرت موسیٰ مدین میں آئے اور اس سال رہے۔ اس دوران میں رومیوں دور میں کیا اللہ (بقدر عافیہ اگلے صفحے پر)

بھی ظاہر ہوتا ہے کہ موسیٰ رومیوں دور کی حکومت کے آغاز میں پیدا ہوئے اور جب رومیوں دور شروع ہوا تو حکومت کرنے کے بعد مرا اوہ مدین میں قیام پذیر تھے۔ بعد میں وہ رومیوں دور کے بیٹے اور جانشین منفتح کے پاس بنی اسرائیل کی آزادی کے لیے نمائندہ بن کر گئے۔ اگر یہ فرض کر لیا جائے کہ منفتح نے بیس سال یا تقریباً بیس سال حکومت کی تو موسیٰ اس کے پاس اس کے عہد حکومت کے نصف آخر میں گئے ہوں گے۔ روشن اسے میں ممکن سمجھتا ہے۔ اس طرح موسیٰ نے اس کے عہد حکومت کے آخر میں خروج کی رہنمائی کی ہوگی۔ اس کے برعکس کوئی دوسری صورت نہیں ہو سکتی تھی کیونکہ بائبل اور قرآن دونوں بتاتے ہیں کہ مصر سے نکلنے والے بنی اسرائیل کا تعاقب کرتا ہوا یہ فرعون اپنے انجام کو پہنچا تھا۔

موسیٰ کے عالم شیر خوارگی اور ان کے فرعون کے فائدان میں پہنچنے کے بارے میں کتب مقدسہ میں جو تفصیل دی گئی ہے مندرجہ بالا بیان اس سے پوری مطابقت رکھتا ہے۔ یہ معلوم

(بقدر عافیہ) اس کے فوراً بعد موسیٰ نے مصر واپس جانے کی تیار کی۔ اس سے ظاہر ہے کہ مذکورہ فرعون ۹ سال سے زائد عمر پا کر مرا۔ اس طرح موسیٰ تقریباً پچاس سال کی عمر میں نئے فرعون منفتح کے دربار میں پہنچے اور اس کی حکومت کے بیس سال تک (اگر یہ مدت صحیح ہے) اس کے ساتھ نمائندگی رہی۔ اس پر جو متعدد مذہب یکے بعد دیگرے نازل ہوئے وہ چند سینوں یا چند سالوں میں تو نہیں نازل ہوئے ہوں گے۔ ایک مذہب کے بعد دوسرے تک اللہ نے فرعون کو ہلاکت دی ہوگی کہ اپنا رویہ درست کرے۔ خروج کے وقت (نہ کہ دیوار فرعون میں) وہی کے وقت حضرت موسیٰ کی عمر ۶۰-۸۰ کے درمیان رہی ہوگی۔ آئندہ ۲۰ سال انہوں نے بنی اسرائیل کے ہمراہ کھان کی طرف ہجرت کے حکم میں گزارے جیسا کہ قرآن بتاتا ہے۔

اس طرح بائبل کے اپنے بیان سے نیز حدیث و تفسیر سے بھی موسیٰ کے مدین میں قیام کے متعلق قرآن کا بیان کافی عرصہ پہلے ہو جاتا ہے۔ یہ آگ بات ہے کہ قرآن کے بیان کے مطابق فرعون کی بیٹی نے نہیں بلکہ اس کی بیوی نے موسیٰ کو اپنا بیٹا بنا لیا تھا ظاہر ہے کہ اس کے ہاں اس وقت تک طویل شادی شدہ زندگی کے بعد بھی بیٹا نہیں ہوا ہوگا اور فرعون اور وہاں کے عہد میں بھی اس کے گزرنے کو ہونگے یعنی ۴۰-۴۵ سال کے بیٹے میں ہونگے اسی لیے موسیٰ کو بیٹا بنا لیا ہوگا۔ اس پر جو قرآن کا بیان ہی صحیح معلوم ہوتا ہے۔ مترجم



ہے کہ رئیس دوم اپنی موت کے وقت بہت بوڑھا ہو چکا تھا۔ کہا جاتا ہے کہ اس کی عمر ۹۰ یا ۱۰۰ سال تھی۔ اس مفروضے کے مطابق تخت نشینی کے وقت اس کی عمر ۲۳ یا ۲۴ سال تھی اور اس نے ۶۷ سال حکومت کی تخت نشینی کے وقت اس کی شادی ہو چکی ہوگی اور کوئی بات اس کے خلاف نہیں جاتی کہ اس کے اہل خانہ نے (قرآن کے بیان کے مطابق) موسیٰ کو دریاے نیل سے نکالا۔ یا یہ کہ فرعون کی بیوی نے اسے موسیٰ کو اپنا بیٹا بنانے کے لیے کہا۔ بائبل کا دعویٰ ہے کہ موسیٰ کو فرعون کی بیٹی نے پایا اور اپنایا تھا تخت نشینی کے وقت رئیس دوم کی جو عمر تھی اس کے پیش نظر میں ممکن ہے کہ اس کی ایک ابھی خاصی عمر کی بیٹی ہو جس نے چھوڑے ہوئے نپے (موسیٰ) کو پایا ہو۔ اس حد تک قرآن اور بائبل کے بیانات میں کوئی تضاد نہیں۔

یہاں جو نظریہ پیش کیا گیا ہے وہ قرآن سے مطابقت رکھتا ہے اور بائبل کے صرف ایک بیان سے ہم آہنگ نہیں جو بائبل کی "کتاب سلاطین اول" (۱۱:۶) میں پایا جاتا ہے (اور یہ کتب سلاطین تواریخ میں شامل نہیں)۔ کتاب سلاطین کی اس عبارت پر برٹری نے دے ہوئی ہے اور فادر ڈی واکس نے عہد نامہ متیق کے اس حصے میں پائے جانے والے تاریخی مواد کو مترجم کر دیا ہے۔ اس میں خروج کے واقعے کا تاریخی تعین ہیملر سیلمانی کی تعبیر کی نسبت سے کیا گیا ہے۔ چونکہ یہ عبارت شک و شبہ کا موضوع بنی ہوئی ہے اس لیے اسے مندرجہ بالا نظریے کے خلاف دلیل کے طور پر پیش نہیں کیا جاسکتا۔

مشہور و معروف کتبہ دارستون کی تعبیر کو منتاح کے پانچویں سال حکومت سے منسوب کرنے میں نکتہ چینیوں کو ہمارے بیان کردہ نظریے میں ایک بات قابل اعتراض معلوم ہوتی ہے

لے یہ عبارت یہ ہے: "آہ نکما اسرائیل کے ملک معر سے نکل آنے کے بعد چار سو سو سال اسرائیل پر سلیمان کی سلطنت کو کھلے کھلے بیٹوں نے دوسرا عہدہ ہے ایسا ہوا کہ اس نے خلدوں کا گھر بنا شروع کیا۔" مترجم

کیونکہ ستون کے کتبہ سے متبادر ہوتا ہے کہ یہودیوں کا تعاقب منتاح کی حکومت کی آخری کارروائی تھی۔

یہ کتبہ دارستون برٹری دلچسپی کا حامل ہے کیونکہ یہ واحد بیرونی قلعہ تحریر ہے جس میں اسرائیل کا لفظ آیا ہے۔ یہ کتبہ جو منتاح کے عہد حکومت کے پہلے حصے میں لکھا گیا، تھیسس (Thebes) کے مقام پر فرعون کے معبد میں دریاقت ہو اس میں ان مسلسل فتوحات کا ذکر ہے جو اس نے اپنی ہمایہ ملکوں پر حاصل کیں۔ یہ ایک نفع جس کا ذکر کتبہ کے آخر میں ہے۔

"اجٹا ہوا اور برباد اسرائیل جس کا تم تک باقی نہیں رہا۔"

اس بنا پر یہ دعویٰ کیا گیا ہے کہ کتبے میں لفظ اسرائیل کی موجودگی کا مطلب یہ ہے کہ منتاح کے پانچویں سال حکومت تک یہودی کنعان میں جا کر آباد ہو چکے تھے۔ لہذا معر سے یہودیوں کا خروج اس سے پہلے عمل میں آچکا تھا۔ یہ اعتراض قرین عقل نہیں معلوم ہوتا کیونکہ اس کا مطلب یہ ہے کہ جب یہودی معر میں رہ رہے تھے تو اس دوران میں کنعان میں کوئی یہودی نہیں رہتے ہوں گے اور یہ ایک ایسا دعویٰ ہے جسے تسلیم نہیں کیا جاسکتا۔ باوجودیکہ فادر ڈی واکس اس نظریے کا حامی ہے کہ رئیس دوم ہی خروج کا فرعون تھا۔ تاہم وہ کنعان میں یہودیوں کی آباد کاری کے متعلق اپنی تصنیف "قدیم تاریخ اسرائیل" (The ancient history of Israel) میں یوں رقم طراز ہے:

"جنوب میں قادس کے علاقے میں اسرائیلیوں سے تعلق رکھنے والے گروہ کب آیا ہوئے پھر واضح نہیں اور ایسا خروج سے پہلے ہوا۔"

لہذا اس کے نزدیک اس کا امکان ہے کہ یہودیوں کے بعض گروہ موسیٰ اودان کے بیروں سے پہلے معر سے نکل گئے ہوں۔ چیرو یا بیرو جنھیں بعض دفعہ اسرائیلی شخص کیا گیا

لے لفظ اسرائیل کے فوراً بعد اس کا معنی تو معنی تعین کر دیا گیا ہے جس سے اس امر میں کوئی شک و شبہ نہیں رہتا کہ اسرائیل سے مراد انسانی گروہ یا جماعت ہے

بے رستیس روم اور خروج سے بہت پہلے شام اور فلسطین میں موجود تھے ہمارے پاس  
دستاویزی شہادت موجود ہے جس سے ثابت ہوا ہے کہ ایٹنوفس دوم وہاں سے ۹۰۰ ق م  
قیدی بنا کر لایا تھا تاکہ مصر میں ان سے بیگانگی جمانے دوسرے چیر و سیوس اول کے زمانے  
میں کنعان میں موجود تھے جہاں انھوں نے بیت یشان کے علاقے میں شورش برپا کی۔ اپنی  
تعینت "ممر اور بائبل" میں پی مانٹے ہمیں یہ یاد دلاتا ہے۔ لہذا یہ فرض کر لیا جائے کہ معقول  
اور ممکن معلوم ہوتا ہے کہ متفاح اپنی سرحدوں پر پائے جانے والے ان باغی عناصر کو روکی  
پر مجبور ہوا ہو جبکہ اس کی مملکت کی سرحدوں کے اندر وہ اسرائیلی موجود تھے جو بعد  
میں موسیٰ کے گرد جمع ہوئے اور مصر سے نکل گئے۔ متفاح کے پانچویں سال حکومت کے  
پیر و غلیفی کتبہ ستون سے موجودہ تقریبے کو کوئی ضعف نہیں پہنچتا۔

علاوہ ازیں یہ امر واقعہ کہ لفظ اسرائیل یہودیوں کی تاریخ میں آیا ہے اس کا اس تھو  
سے قطعاً کوئی تعلق نہیں کہ موسیٰ اور ان کے پیرو کنعان میں آباد ہوئے تھے۔ اس (لفظ اسرائیل)  
کا مقدمہ صوبہ ذیل ہے:

کتاب خروج (۲۹:۳۲) کے مطابق اسرائیل دوسرا نام ہے اسحاق کے بیٹے اور ابراہیم کے  
پوتے یعقوب کا۔ بائبل۔ جہنما نامہ قدیم کے کل گیسرائی ترجمے (مطبوعہ ۱۹۰۹)۔ (Ecumenical  
translation of the Bible - old testament) کے شارحین کا خیال ہے کہ  
غالباً اس کا مطلب ہے خدا اپنی طاقت کے ساتھ ظاہر ہوتا ہے۔ چونکہ یہ نام ایک فرد و احد کو  
دیا گیا ہے اس لیے اس میں تعجب کی کوئی بات نہیں کہ ایک سربراہ قدیم اور ممتاز جد کی یا گناہ  
سے اصل کتاب فرانسیسی میں ہے 'Egypte et la Bible' اس کے انگریزی ترجمے کا نام ہے۔  
'Egypt and the Bible'  
سے ہائیل کے جہنما نامہ قدیم کی کتاب پیدائش (۲۸:۳۲) میں یعقوب کا نام اسرائیل ہونے کی وجہ دیکھی ہے:  
اس (خدا) نے کہا تیرا نام آگے کو یعقوب نہیں بلکہ اسرائیل ہوگا کیونکہ تو نے خدا اور آدمیوں کے ساتھ نزول آسانی  
کی اور غالب ہوا۔ اس سے پہلے کے فقروں میں یعقوب اور خدا کی کنسی کا یہ ان سے جو برابر ہی!!! محترم

ہے طور پر اور مستحق نسبت کے اظہار کے لیے یہ نام انسانوں کے ایک گروہ یا جملت کو بھی دیا گیا  
لہذا اسرائیل کا نام حضرت موسیٰ سے کئی سو سال پہلے سے موجود تھا۔ نتیجتاً انھوں نے متفاح  
کے زمانے کے ایک سر و غلیفی ستونی کہتے ہیں اس کے حوالے سے تعجب نہیں ہونا چاہیے کہ  
میں اس کے ذکر سے اس نظریے کی تائید نہیں ہوتی کہ خروج کا واقعہ متفاح کی حکومت کے  
پانچویں سال پیش آیا۔

اس کہتے ہیں ایک انسانی گروہ موسومہ اسرائیل کا ذکر ہے نہ کہ کسی سیاسی طور پر قائم  
نہہ انسانی اجتماع کا کیونکہ یہ کتبہ تیرہویں صدی قبل مسیح کے آخر کا ہے جب کہ اسرائیلی  
ساست دسویں صدی قبل مسیح سے پہلے موجود تھی۔ لہذا اس میں سیاسی طور پر قائم شدہ  
اسرائیل کا نہیں بلکہ بنی اسرائیل کی ایک عام ہیئر کا ذکر ہے۔

آج کل ہم جانتے ہیں کہ اسرائیل آٹھ نو صدیوں تک ایک طویل تشکیلی دور سے گزرا  
جب کہیں اسے تاریخ میں داخلہ ملا۔ اس طویل عرصے کے دوران میں بہت سے نیم  
فائدہ بخش قسم کے گروہ خاص کر اموری اور آرامی اس پورے خطے میں آباد ہوتے رہے  
اس دوران میں اپنے قبیلوں، گروہوں میں انبیا اور بزرگان دین پیدا ہونے لگے جن میں ابراہیم  
اسحاق اور یعقوب اسرائیل بھی تھے۔ آخر الذکر بزرگ کا دوسرا نام (اسرائیل)  
اس لسانی گروہ کو دیا گیا جس سے متفاح کی حکومت کے بہت عرصے بعد  
مستقبل کی ایک سیاسی جماعت وجود میں آئی۔ اسرائیلی مملکت ۱۲۰۰ یا ۱۱۰۰ قبل  
مسیح سے ۱۰۰ قبل مسیح تک قائم رہی۔

سے سر و غلیفی ستونی کہتے ہیں اسرائیل کے نام کے ساتھ ملک کی بجائے لوگ کا لفظ  
آیا ہے جیسا کہ کتبہ میں پائے جانے والے دوسرے اسمائے موفہ کے بارے میں ہے۔  
یہ رائے بروٹلم کے ہیکل اسکول کے پروفیسر فلاڈ۔ بی۔ کورائیز نے کتاب خروج کے  
ترجمے پر اپنی شرح میں ظاہر کی ہے۔ (مطبوعہ پیرس، صفحہ ۱۲)

## خروج کے دوران میں فرعون کی موت واقع ہونیکے متعلق کتب مقدسہ کا بیان

بائبل اور قرآن کے بیانات میں اس واقعے کو بڑی اہمیت حاصل ہے۔ بائبل میں اس کا ذکر نہ صرف تورات میں آیا ہے بلکہ زبور میں بھی حوالے پہلے دیئے جا چکے ہیں۔ یہ بڑی ہی عجیب بات ہے کہ عیسائی شارحین نے اسے بالکل نظر انداز کر دیا ہے۔ قلاوٹی و اس نے اس نظریے کا قائل ہے کہ خروج کا واقعہ رئیس دوم کے عہد حکومت کے نصف اول یا دمیان میں پیش آیا۔ اس کے نظریے میں اس امر واقعہ کو کوئی اہمیت نہیں دی گئی کہ فرعون وقت خروج کے دوران میں ہلاک ہو گیا تھا اور یہ ایک ایسی حقیقت ہے جس کے پیش نظر خروج کا واقعہ ایک عہد حکومت کے اختتام پر ہی پیش آسکتا تھا اور اس لیے مفروضہ اور نظریوں میں اسے مرکزی حیثیت حاصل ہونی چاہیے۔ یروشلم کے بیبل اسکول کا سربراہ اپنی تعریف "قدیم تاریخ اسرائیل" میں اس بات پر قطعاً پریشان اور متشوش نہیں کہ اس کے قائم کردہ نظریے اور بائبل کی دو کتابوں۔ تورات اور زبور۔ کے بیانات میں تغلیبایا جاتا ہے۔ بنی مانٹے اپنی تعریف "مصر اور بائبل" (Egypt and Bible) میں لکھتا ہے کہ خروج کا واقعہ منفاج کے عہد حکومت میں پیش آیا لیکن فرعون کی موت کے بارے میں کچھ نہیں کہتا جو فرار ہوتے ہوئے یہودیوں کے تعاقب میں خود اپنی فوج کا سربراہ بن کر گیا تھا۔

یہ بے حد حیران کن رویہ یہودیوں کے نقطہ نظر سے تفادیر کھتا ہے۔ مذکورہ ۱۳۱ کی آیت ۱۵ میں خدا کا شکر ادا کیا گیا ہے جس نے فرعون اور اس کے لشکر کو بحر قلزم میں ڈال دیا اور یہودی اپنی عبادت میں اکثر اسے دہراتے ہیں۔ وہ اس فقرے اور کتاب خروج کی اس عبارت (۲۸: ۲۸-۲۹) کی باہمی مطابقت کو جانتے ہیں:

"اور پانی پلٹ کر آیا اور اس نے رتھوں اور سواروں اور فرعون کے سارے لشکر کو جو اسرائیلیوں کا پیچھا کرتا ہوا سمندر میں گیا فرق کر دیا اور ایک بھی ان میں سے باقی نہ چھوڑا۔"

یہودیوں کو اس میں ذرہ برابر بھی شک و شبہ نہیں کہ فرعون اور اس کے لشکر فرق ہو کر ہلاک ہوئے تھے۔ عیسائی بائبلوں میں بھی یہی عبارتیں موجود ہیں۔

تمام شہادتوں کے برعکس عیسائی شارحین جان بوجھ کر فرعون کی موت کو نظر انداز کرتے ہیں۔ اس پر طرہ یہ کہ ان میں سے بعض قرآن میں پائے جانے والے حوالوں کا ذکر کرتے ہیں اور اپنے قارئین کو عجیب و غریب مقابلے اور موازنے کرنے کی شہ دیتے ہیں۔ یروشلم کے بیبل اسکول نے بائبل کا جو ترجمہ کیا ہے۔ اس میں فادر کورائیر (Couper) کا فرعون کی موت کے بارے میں حسبِ دل تمبرہ موجود ہے۔

"قرآن اس (فرعون کی موت) کا ذکر کرتا ہے (۹۱۱-۹۲) اور عام روایت یہ ہے کہ فرعون جو اپنی فوج کے ساتھ فرق ہو گیا تھا یہ ایک ایسا واقعہ ہے جس کا ذکر کتاب مقدس میں نہیں) سمندر کے نیچے زندہ ہے اور سمندر کے آدمیوں یعنی ییلوں پر حکومت کرتا ہے۔" ظاہر ہے کہ قرآن کا وہ قاری جو اصل حقیقت سے بے خبر ہے، وہ قرآن کے بیان کو شارح کے مطابق بائبل کے بیان سے مستفاد ہے اور اس لغو نام نہاد عام روایت میں ضرور کیا رشتہ جوڑے گا کیونکہ شارح مذکور نے قرآن کے بیان کا حوالہ دینے کے فوراً بعد بڑی عیاری سے یہ لغو روایت اس کے ساتھ جوڑ دی ہے (تاکہ اسی کا تمہ معلوم ہو)۔

قرآنی بیان کے اصل مطلب کا اس شارح کے مجوزہ مطلب سے کوئی تعلق نہیں۔ سورت کی آیات ۹۰ تا ۹۲ میں بتائی ہیں کہ بنی اسرائیل سمندر سے پار اتر گئے جب کہ فرعون اور اس کا لشکر ان کا تعاقب کر رہے تھے اور یہ کہ جب فرعون ڈوبنے لگا تو صرف تب وہ پکارا کہ:

لے بلاشبہ یہاں شارح کی مراد بائبل سے ہے۔ مصنف

تہ میل (اصحی) ایک بڑا سمندری جالڈ ہے جسے دریائی پھر لیا ننگ ماہی بھی کہتے ہیں اور انسانوں سے بڑھل مل سکتا ہے لیکن یہاں شارح صاحب اسے سمندری آدمی قرار دے رہے ہیں۔ یہ حال ملتان میں فرعون کے متعلق ایسی کوئی روایت نہیں شائد عیسائیوں میں ہو۔ دراصل یہ لوگ قرآن کی پیشین گوئی کے مطابق فرعون کی برآمد ہونے والی لاش کا انکار کرنا چاہتے ہیں۔ مترجم

میں ایمان لایا جس (خدا) پر بنی اسرائیل ایمان لائے ہیں اس کے سوا کوئی معبود نہیں اور میں فرما ہندراوں میں ہوں۔ (عزرا ۱۰: ۱۰) (ایمان لاتا ہے) حالانکہ تو پہلے نافرمانی کرتا رہا اور مفسد بنا رہا؟ تو آج ہم تیرے بدن کو (سمندر سے) نکالیں گے تاکہ تو پھولوں کے لیے عبرت کا نشان ہو۔“

قرآن میں فرعون کی موت کے متعلق بس یہی بیان پایا جاتا ہے یا بل کے شارح نے جس توہم اور خرافاتی روایت کا ذکر کیا ہے قرآن میں اس کا کہیں کوئی نام و نشان نہیں ملتا قرآن کی عبارت میں صرف اتنی بات واضح طور پر کہی گئی ہے کہ فرعون کی لاش کو پھینکا جائے گا اور یہ اہم اطلاع ہے۔

جب پیغمبر اسلام نے قرآن لوگوں تک بھیجا تو اس وقت ان تمام فرعونوں کی لاشیں لکڑی کے بالقابل دریائے نیل کے دوسری طرف تھیس کے شاہی مقبروں میں تھیں، جنہیں آج صحیح یا غلط طور پر کسی نہ کسی طرح خروج سے متعلق سمجھا جاتا ہے۔ لیکن نزول قرآن کے زمانے میں ان کے بارے میں قطعاً کچھ بھی معلوم نہ تھا اور یہ متعجب انیسویں صدی کے افتاء پر ہی دریافت ہوئے۔ جیسا کہ قرآن کہتا ہے خروج والے فرعون کی لاش پھینکی گئی تھی خواہ وہ کوئی بھی فرعون ہو، یا ح سے قاہرہ کے عجائب گھر کے شاہی مقبروں کے کمرے میں دیکھ سکتے ہیں۔ لہذا حقیقت اس لفظ روایت سے بہت مختلف ہے جو فلاں کوڈائیر نے قرآن سے منسوب کی ہے۔

فرعون رئیس دوم کے بیٹے متفاح جو تمام شہادتوں کے مطابق فرعون خروج ہے کی جی (خطوط شہ لاش) ۱۸۹۸ء میں لارڈ (Lord) نے تھیس کی وادی شاہان میں دنیا کی تھی اور وہاں سے قاہرہ لے جانی گئی۔ ۸ جولائی ۱۸۹۸ء کو ایلیٹ اسمتھ نے اس کے اوپر۔

۱۔ احادیث میں بھی ایسی کوئی روایت نہیں ملتی۔ مرجع

بیٹی ہوئی پٹیاں آتیں۔ اس نے اپنی تعینف ”شاہی میاں“ (Royal Mummies) میں اس کا مفصل حال لکھا ہے اور لاش کے معائنے کی کیفیت بھی بیان کی ہے۔ متعدد حصوں میں خرابی کے باوجود اس وقت می شہ لاش کی حالت تسلی بخش تھی۔ تب سے یہ می قاہرہ کے عجائب گھر میں یا حوں کو دکھائی جا رہی ہے۔ فرعون کا سر اور گردن کھلے ہیں لیکن باقی جسم کپڑے سے ڈھکا ہوا ہے اور اتنی ابھی طرح چھپا ہوا ہے کہ تھوڑی مدت پہلے تک عجائب گھر میں اس کے حوصام فوٹو موجود تھے وہ وہی تھے جو ایلیٹ اسمتھ نے ۱۹۱۲ء میں لیے تھے۔

جون ۱۹۱۲ء میں مصری حکام نے بڑی ہر پانی کی اور مجھے فرعون کی لاش کے ان حصوں کا معائنہ کرنے کی اجازت دی جو اس وقت تک ڈھکے ہوئے تھے انہوں نے مجھے فوٹو لینے کی بھی اجازت دی۔ جب می کی موجودہ حالت کا اس کی آٹھ سال سے زائد عرصہ پہلے کی حالت سے مقابلہ کیا گیا تو یہ صاف ظاہر تھا کہ اس کی حالت بگڑ چکی تھی اور بعض

۱۔ مہجوعہ ثلاثہ

۲۔ ۱۹۱۲ء میں جب گرائٹن ایلیٹ اسمتھ نے متفاح کی می پر سے پٹیاں کھولیں تو اس پر نہک کی تہ بھی ہوئی تھی۔ اس سے وہ اس نتیجے پر پہنچے کہ یہ فرعون کھاری پانی یعنی سمندر میں ڈوب کر تھلا فرعون کی تاریخ میں صرف ایک ہی فرعون ایسا ہوا ہے یعنی وہ جس نے بنی اسرائیل کا خروج کے وقت تعاقب کیا اور ان کے پیچھے بچرہ قلم میں داخل ہو گیا تھا۔

مزے کی یا یہ ہے کہ جب سرگرائٹن اسمتھ نے بنی اسرائیل نے تعاقب میں فوق ہونے والے فرعون کی می کی دریافت کا اعلان کیا تو عیسائی کلیسا کے چوٹی کے ارباب اقتدار ان سے ملے اور ان پر زور دیا کہ وہ اپنا بیان واپس لے لیں کیونکہ اس سے قرآن کے بیان کی تصدیق ہوتی تھی۔ مگر انہوں نے ایسا کرنے سے انکار کر دیا۔

وہ مقام جہاں عرق شدہ فرعون کی لاش سمندر کے پانی میں تیرتی ہوئی ملی تھی آج بھی جریرہ نماے سینا کے مغربی کنارے پر موجود ہے۔ مقامی باشندوں میں ہمیشہ سے یہ روایت چلی آتی ہے کہ فرعون کی لاش وہیں ملی تھی۔ فرعون کی نسبت سے اسے جبل فرعون اور حرام فرعون کہتے ہیں۔

اعضا غائب ہو چکے تھے۔ می شدہ نیجوں (Tissues) کو انسانی ہاتھوں سے کہیں کہیں بہت نقصان پہنچا تھا اور بعض دوسرے اعضاء اجزاء میں مردانہ سے بگاڑ واقع ہوا تھا۔ انیسویں صدی کے آخر میں جب یہ می دریافت ہوئی تب سے اس کے تحفظ کی صورت حال میں جو تبدیلیاں واقع ہوئیں ان سے اس کے قدرتی انحطاط کی سمجھ آسانی سے آجاتی ہے۔ یہ می تھیس کے شاہی قبرستان کے مقبرے میں تین ہزار سال سے زائد عرصے تک محفوظ بڑی رہی تھی اور وہیں سے دریافت ہوئی۔ آج کل یہ می محض ایک شیشے کے کیس میں نمائش کے لیے رکھی ہوئی ہے لیکن یہ شیشے کا کیس اسے ہوابست علیحدگی (Hermetic insulation) فراہم نہیں کرتا کہ باہر کے موسمی اثرات وغیرہ سے محفوظ رہ سکے اور نہ خورد حیوانی (Micro-organisms) آلودگی سے اس کی حفاظت کر سکتے ہیں۔ اس پر درجہ حرارت کے گھٹنے بڑھنے اور رطوبت میں موسم کے مطابق واقع ہونے والی تبدیلیوں کا اثر انداز ہونا ممکن ہے۔ جن حالات میں یہ می تقریباً تین ہزار سال تک انحطاط اور بگاڑ سے محفوظ رہی اب وہ حالات میسر نہیں رہے (یعنی اہرامی مقبرے کی خاص طریقے سے تیار کردہ محفوظ اور ہوابست فضا سے اب یہ می بہت دور ہو چکی ہے۔ مزید اس کی حفاظتی بیٹیاں اتاری جا چکی ہیں اور مقبرے کا وہ بند ماحول بھی نہیں رہا جہاں قاہرہ کے مقابلے میں درجہ حرارت نسبتاً زیادہ یکساں اور غیر مدلل رہتا تھا اور ہوائیں رطوبت کتر ہوتی تھی۔ اس میں شک نہیں کہ جب یہ می خود شاہی قبرستان میں تھی تب بھی اسے تری لوشے والوں کی کالہ ولایوں دست درازوں (جو غالباً بہت پہلے شروع ہو گئی تھیں) اور کترنے والے جانوروں کی آمد و رفت کا سامنا کرنا پڑتا تھا۔ انھوں نے بھی کچھ نقصان پہنچایا لیکن ایسا معلوم ہوتا ہے کہ زمانے کی آزمائش و ابتلا کو برداشت کرنے کے لیے آج کے مقابلے میں پھر بھی حالات زیادہ سازگار تھے۔

جب جون ۱۹۷۱ء میں میں نے می کا معائنہ کیا تو میرے مشورے پر خصوصی تحقیق و تفتیش کی گئی۔ ڈاکٹر اعلیٰ اور ڈاکٹر رئیس نے می کا بہت عمدہ ریڈیو گرافک (تصویر شاہی) مطالعہ کیا اور ڈاکٹر مصطفیٰ میاں اور ڈاکٹر گلزار نے ایک ایک کلاں کے ذریعے اندرون سینہ کا معائنہ

ASSOCIATION KHAWAJA  
SHIA ITHNA ASHERI  
JAMATE  
MAYOTTE

کیا نیز بیٹ کی بھی تحقیق کی۔ آلہ اندرون نما (Endoscope) کے ذریعے ایک می کے اندرون اعضا کی تحقیق کی یہ پہلی مثال تھی۔ اس سے ہم اندرون جسم کی بعض بہت اہم تفصیلات دیکھنے اور ان کے نوٹ لینے کے قابل ہو گئے۔ پروفیسر سکالڈی نے می کا عام طبی۔ قانونی مطالعہ کیا جس کی تکمیل بعض ایسے چھوٹے ٹکڑوں کے خورد بینی معائنے سے ہو گئی جو می کے جسم سے خود بخود گر گئے تھے یہ معائنہ پروفیسر مگنٹ اور ڈاکٹر ڈورنگال کریں گے مجھے انھوں نے کہ اس کتاب کے چھپنے تک حتمی نتائج تحقیق کا اعلان نہ ہو سکے گا۔

اس تحقیق و معائنہ سے یہ بات تو ابھی سے واضح ہے کہ ہڈیوں کی ساخت میں متعدد فساد اور خلل دریافت ہوئے ہیں۔ ہڈیوں میں کثادہ جو ف بھی ہیں رہیں ہڈیاں اپنی جگہ سے ہٹی ہوئی ہیں۔ (مرجم) ان میں سے بعض ہبلک بھی ہو سکتے تھے۔ اگرچہ ابھی یہ معلوم کرنا ممکن نہیں کہ آیا ان میں سے بعض فرعون کی موت سے پہلے واقع ہوئے یا بعد میں۔ اغلب ہے کہ وہ ڈو کر مرنا جیسا کہ کتب مقدسہ کا بیان ہے یا ڈوبنے سے عین پہلے شدید قسم کی ضربات و صدمات کا اسے سامنا کرنا پڑنا یا غرقابی اور ضربات بیک وقت پیش آئیں۔

می کے اعضا کی ساخت میں جو فاسد تغیرات پائے گئے ہیں اور اس میں جو عمومی صحتیت سے بگاڑ واقع ہوا ہے جس کے اسباب اور پیرسائن کیے گئے ہیں ان کا باہمی تعلق می کے تحفظ کو قدرے مشکل بنا دے گا اگر اسے اصلی حالت میں لانے کے لیے جلد اقدامات نہ کرے گئے اور اخصیاطی تدابیر اختیار نہ کی گئیں۔ یہ اقدامات ایسے ہونے چاہئیں کہ فرعون خروخ کی موت اور مرضی بغداد کے مطابق اس کی لاش کے زخ رہنے کی جو حتمی شہادت آج بھی ہمارے پاس موجود ہے، مور زمانہ کے ساتھ مفقود نہ ہو جائے۔

پتہ تاریخ کی باقی ساقی نشانیوں کو محفوظ رکھنے کی کوشش انسان کو ہمیشہ کرنی چاہیے لیکن یہ معاملہ تاریخی نشانیوں کے تحفظ سے بھی زیادہ اہم ہے۔ یہ اس شخص کی می (مخروطہ لاش) کی مادی موجودگی کا سوال ہے جو موسیٰ کو جانتا تھا اس کی دلیلوں، جتوں، رستوں کو رد کرتا

۱۷ اس کتاب کا پہلا فرانسیسی ایڈیشن نومبر ۱۹۷۱ء میں شائع ہوا۔

رہا اور جب وہ (موسیٰ) اپنی قوم کو لے کر معرے سے فرار ہوا تو اس کا تعاقب کیا اور اس میں اپنی جان سے ہاتھ دھو بیٹھا۔ حکم خداوندی سے اس کی لاش بچ گئی تاکہ جیسا کہ قرآن میں مرقوم ہے، انسانوں کے لیے سامانِ عبرت بن جائے۔

جو حضرات جدید معلومات و اکتشافات میں کتبِ مقدسہ کی صداقت کا ثبوت دھونڈتے ہیں، انھیں قاہرہ کے معری عجائب گھر کے شاہی میوزیم کے کمرے کو جا کر دیکھنا چاہیے وہاں انھیں فرعون کی لاش سے متعلق قرآنی آیات کی شاندار مجسم تواریخ و تشریح دکھائی دے گی۔

لہٰذا موسیٰ کے قصے کے دوسرے شاہد رئیس روم کی می مطالعہ و معائنہ بھی اسی طرح کیا گیا ہے جیسا کہ کتابتِ می کا کیا گیا۔ اسے بھی اصلی حالت پر لانے کے لیے اسی قسم کے اقدامات کی ضرورت ہے۔ معنف قاہرہ میں ۱۹۵۷ء میں ان میوزیم کا جو می نقطہ نظر سے مطالعہ و معائنہ کیا گیا، اس کے نتائج معنف نے ۱۹۵۷ء کے ابتدائی حصے میں علمی سوسائٹیوں کے سامنے پیش کیے جن میں قومی می اکاڈمی بھی شامل ہے جب معری حکام کو ان نتائج کا علم ہوا تو انھوں نے رئیس روم کی می فرانس بھیجے کا فیصلہ کیا۔ چنانچہ ۲۶ ستمبر ۱۹۶۶ء کو علاج کی فرض سے پیرس پہنچ گئی۔

حال ہی میں اخبارات میں یہ خبر شائع ہوئی کہ فرعون موسیٰ رحماناً استعجاب کی می اسی فرض سے انگلستان بھیجی گئی ہے۔ مزید۔

## قرآن، احادیث اور جدید سائنس

قرآن اسلامی عقیدے اور قانون سازی کا واحد سرچشمہ نہیں ہے۔ محمد (صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم) کی زندگی میں اور ان کی وفات کے بعد بھی ان کے اقوال اور افعال کے مطالعے کی روشنی میں نئی قانونی نوعیت کی اضافی و تکمیلی معلومات کی ضرورت محسوس کی گئی

اگرچہ ابتدائی سے ابلاغ حدیث کے لیے تحریر کو ذریعہ بنایا گیا تاہم بہت سی احادیث زبانی روایت سے لوگوں تک پہنچیں۔ جن افراد نے جمع احادیث کا کام اپنے ذمے لیا وہ گزشتہ واقعات کی تفصیل احاطہ تحریر میں لانے سے پہلے ان کی خوب جانچ پڑتال کرتے تھے جمع معلومات کا یہ کام بڑا کھن تھا تاہم جمع کنندگان کو صحت اور درستی کا بڑا خیال رہتا تھا۔ ان کی حزم و احتیاط اور صحت پسندی کا اعزاز اس سے نکائیے کہ معتبر اور وسیع مجموعہ ہائے احادیث کے مرتبین نے ہمیشہ اس کا اہتمام کیا ہے کہ جس شخص نے محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کے اہل بیت یا صحابہ میں سے کسی سے پہلے پہل کوئی حدیث سنی، پھر اس سے جس نے سنی سنی کہ ہوستے ہوستے زبانی روایت سے مجموعہ حدیث کے مرتب تک پہنچی، اول سے آخر تک رادلوں کا ایک سلسلہ قائم کر دیا ہے اور تمام رادلوں کے نام دیدئے ہیں۔

اس طرح بیغیر اسلام کے اقوال اور افعال کے بہت سے مجموعے احادیث رسول کے عنوان سے وجود میں آ گئے۔ لفظ حدیث کے لغوی معنی ہیں اظہار، تقریر، بیان، لیکن اصطلاحاً یہ لفظ ان کے اعمال و افعال کو بیان کرنے کے لیے بھی استعمال کیا جاتا ہے۔

لہٰذا اس طرح مسلمانوں نے اسما ابرہال کا علم ایجاد کیا جو دنیا کی تاریخ میں اپنی مثال آپ ہے، رادلوں کے کثرت، ترقی، معتبر، غیر معتبر، قوی، حافظ، کمزور، حافظ، راست، گذاب، وغیرہ ہونے کی خوب جھانچ ٹھٹھ کی ہے۔ مزید۔

احادیث کے بعض مجموعے محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کے انتقال کے بعد کے دہوں میں  
منظر عام پر آئے تھے۔ صرف دو سو سال سے قدرے نائد عرصے کے اندر بعض اہم ترین مجموعہ  
ہائے احادیث مرتب ہو کر لوگوں کے سامنے آئے۔ واقعات و حقائق صحیح ترین ریکارڈ بخاری اور  
مسلم کے مجموعوں میں ملتا ہے جو محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کے انتقال کے دو سو سال سے کچھ زائد  
عرصے بعد مرتب ہوئے اور ان میں دوسروں کے مقابلے میں نسبتاً زیادہ قابل اعتماد مواد ملتا ہے  
حالیہ سالوں میں اسلامی یونیورسٹی مدینہ کے محاکمہ محمد حسن خان نے ایک عربی۔ انگریزی ایڈیشن  
شائع کیا ہے۔ عام طور پر بخاری کا مرتب کردہ مجموعہ احادیث قرآن کے بعد صحیح ترین خیال کیا جاتا  
ہے۔ اس کا فرانسیسی ترجمہ (۱۹۱۲ء - ۱۹۱۳ء) عداس (Houdas) اور ماسکائی (Mascais)  
نے 'اسلامی احادیث' (Traditions Islamiques) کے نام سے کیا۔ لہذا جو لوگ عربی  
نہیں جانتے احادیث تک ان کی بھی رسائی ہے لیکن بعض یورپی حضرات نے جو ترجمے کئے  
ہیں اور ان میں فرانسیسی ترجمہ بھی شامل ہے ان سے محتاط رہنے کی ضرورت ہے کیونکہ ان میں  
غلطیاں اور غلط بیانیوں پائی جاتی ہیں جو زیادہ تر اصل ترجمے کی بجائے تشریح و تعبیر سے متعلق ہیں  
بعض دفعہ ان میں احادیث کا اصل مطلب کافی حد تک بدل جاتا ہے اور مترجمین اس کا وہ مطلب  
قرار دیتے ہیں جو دراصل نہیں ہوتا۔

جمال تک ان کے ماخذوں کا تعلق ہے بعض احادیث اور اناجیل میں یہ بات مشترک ہے  
کہ دونوں کی کسی ایسے مصنف نے تالیف و تدوین نہیں کی جو بیان کردہ واقعات کا معنی تلخ ہو سکا  
پھر یہ بھی ہے کہ وہ واقعات پر کچھ عرصہ گزرنے کے بعد مرتب کی گئیں۔ اناجیل کی طرح احادیث  
بھی سب کی سب صحیح تسلیم نہیں کر لی گئیں۔ اسلامی روایات کے متعصبین احادیث کی صرف ایک  
قلیل تعداد پر ہی متفق ہیں۔ موطا صحیح مسلم اور صحیح بخاری کو مستثنیٰ کر کے احادیث کی باقی کتابوں میں

صحیح بخاری کا یہ عربی۔ انگریزی ہیڈلائش ۱۹۱۲ء میں سٹیٹس بورڈ ملر ایڈیشن اور تعلیم القرآن ٹرسٹ  
کراچی نے شائع کیا ہے۔ مصنف

پروفیسر عبدالحمید صدیقی مرحوم نے بھی صحیح بخاری کا انگریزی میں ترجمہ کیا ہے۔ مرجم

صحیح احادیث کے پہلو بہ پہلو ضعیف احادیث بھی ملتی ہیں۔ اور ایسی بھی جنہیں سرسے سے رد کر  
عیسائی کلیسا کی مسلمہ و مستند اناجیل پر بعض جدید عالموں نے اعتراضات کیے ہیں۔  
کلیسا کے اعلیٰ حکام نے ان میں کبھی شک و شبہ نہیں کیا۔ اس کے برعکس ان احادیث پر  
نکتہ چینی کی گئی ہے جو صحیح تسلیم کی جانے کی سب سے زیادہ حقدار ہیں۔ تاریخ اسلام۔  
ابتدائی دور میں اسلامی فکر و نظر کے ماہرین نے احادیث پر بھرپور نقد و جرح کی ہے۔  
آرچبپینادی کتاب (قرآن) م ان سے لیے حوالہ کتاب رہی اور کسی نے انہیں محل اعتراض  
نہیں بنایا۔

میرے لیے یہ امر دل چسپی کا باعث تھا کہ احادیث کا گہرا مطالعہ کر کے  
کردل کہ وہی دستریل سے ہٹ کر محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم نے ان موضوعات و موضوع  
کے بارے میں کیا کہا جن کی تشریح و توضیح آنے والی صدیوں میں سائنسی ترقی سے ہو  
والی تھی۔ اگرچہ صحیح مسلم بھی ایک مستند مجموعہ احادیث ہے۔ لیکن میں نے اس بارے میں اپنے  
مطالعے کو صرف ان احادیث تک محدود رکھا ہے جنہیں عام طور پر سب سے زیادہ صحیح اور معتبر  
سمجھا جاتا ہے یعنی صحیح بخاری کی احادیث۔

میں نے ہمیشہ یہ بات اپنے ذہن میں رکھنے کی کوشش ہے کہ یہ احادیث ان روایات کی  
بنا پر مرتب کی گئیں جو جزوی طور پر زبانی ایک سے دوسرے راوی تک پہنچی تھیں اور ان میں  
بعض حقائق کہیں زیادہ اور کہیں کم صحت سے ریکارڈ کے لئے گئے ہیں۔ اس کا  
انفرادی غلطیوں پر ہے جو واقعات و اقوال کے راویوں سے سرزد ہو سکتے ہیں  
ان حدیثوں سے مختلف ہیں جنہیں راویوں کی ایک بڑی تعداد نے بیان کیا  
وہ بلا شک و شبہ صحیح ہیں!

حدیث کے حقیقی مطالعے سے میں جن نتائج پر پہنچا میں نے ان کے  
نتائج سے کیا جو اس کتاب کے قرآن اور جدید سائنس سے متعلق حصے میں

مسلمان علماء نے حدیثوں اور ان کو نقلی کہتے ہیں اور خواہ ان کو قطعاً۔ مصنف

جاچکے ہیں۔ اس باہمی تقابل کے نتائج کسی تشریح و توضیح کے محتاج نہیں ہیں جدید سائنسی  
 انکشافات و معلومات سے ہم آہنگ قرآنی بیانات کی دوستی اور سائنسی موضوعات سے متعلق بعض  
 احادیث کے بیانات کی بے حد مشکوک نوعیت میں جو اختلاف نظر آتا ہے وہ عقل کو ہلکا کر دیتا  
 ہے۔ اس مطالعے میں صرف اس قسم کی احادیث کو موضوع بحث بنایا گیا ہے۔

وہ احادیث جو قرآن کی بعض آجات کی تشریح و توضیح میں دی گئی ہیں، ان میں وہی  
 گئی بعض تفسیریں آج شاید ہی قابل قبول ہوں۔

ہم پہلے دیکھ چکے ہیں کہ سورہ نین (۳۶) کی آیت ۳۸ میں کہا گیا ہے کہ سورج  
 اپنے مقررہ ٹھکانے کی طرف جلتا رہتا ہے۔ بڑی معزی اہمیت رکھتا ہے۔ ایک حدیث  
 میں اس کی تشریح یوں کی گئی ہے کہ ”غروب کے وقت سورج عرش کے نیچے سجدہ  
 کرتا ہے اور دوبارہ طلوع ہونے کی اجازت مانگتا ہے۔ اجازت دے دی جاتی ہے  
 اور پھر ایک ایسا وقت آئے گا کہ وہ جب معمولی سجدہ کرنا چاہے گا اور اپنے مقررہ  
 راستے پر چلتے رہنے کی اجازت مانگے گا۔۔۔ لیکن اسے حکم دیا جائے گا کہ جہاں سے  
 آیا ہے ادھر ہی لوٹ جائے پس وہ مغرب سے طلوع ہوگا۔“ (صحیح بخاری)۔ اصل متن  
 کتاب مدار الفلق، جلد ۴ ص ۲۸ پارہ ۵۴، حدیث نمبر ۲۱۳۱ میں ہے اور اس کا ترجمہ  
 کرنا مشکل ہے۔ تاہم یہ عبارت ایک رمز بنانے کی حامل ہے جس سے مراد زمین کے گرد سورج  
 کی گردش کا راستہ ہے لیکن سائنس نے اس کے بالکل برعکس ثابت کیا ہے۔ اس حدیث کی  
 صحت مشکوک دظنی ہے۔

یہ حدیث قرب قیامت کے متعلق ہے آج سورج اور زمین کا جو نظام گردش ہے وہ اس  
 کارخانہ کائنات کے خالق و مالک کا مقرر کردہ ہے اور آجے چل کر کسی زمانے میں وہ اس  
 نظام گردش کو الٹا چاہے تو الٹ بھی سکتا ہے۔ نہ ایسا رنگان میں ایسا فعل یا تبدیلی واقع ہو سکتی  
 ہے اور یہ آثار قیامت میں سے ایک ہے۔ جدید عقین بھی یہ ہی کہتے ہیں کہ اگر کسی وقت اپنے  
 مدار سے ہٹ کر دو بڑے سیارے ٹکرائیں اور اسکا امکان ہے تو دنیا کا فائز ہو سکتا  
 (باقی اگلے صفحے پر)

ایک کتاب کی ایک اور عبارت کتاب ابدار الفلق جلد ۴، پارہ ۵۴، باب ۶ نمبر ۴  
 میں عین کی نشوونما کے ابتدائی مراحل کی مدت ۴۰ دن بیان کی گئی ہے جس میں انسانی وجود کے  
 عناصر جمع و ترتیب کی منزل سے گزرتے ہیں اگلے ۴۰ دن میں عین ایک چھٹنے والی چیز (غلق)  
 کی صورت اختیار کرتا ہے۔ اس کے بعد کے ۴۰ دن میں عین چائے بونے گوشت (مفتس) کی  
 صورت اختیار کرتا ہے۔ جب فرشتے اس فرد کے مستقبل کے بارے میں فیصلہ کر لیتے ہیں تو  
 اس میں روح پھونکی جاتی ہے۔ عین کے ارتقا کے متعلق یہ بیان جدید معلومات سے مطابقت  
 نہیں رکھتا۔ سورہ نحل (۱۶) کی آیت نمبر ۶۹ و ۷۰ اور قرآنی عبارت ہے جس میں طبی امداد کے  
 طور پر رشہ کی شفا بخشی کی خاصیت کا ذکر ہے (لیکن کسی خاص مرض کا نام نہیں دیا گیا) اس  
 کے علاوہ قرآن میں بھی علاج معالجے کے فن کے بارے میں قطعاً کوئی عملی مشورہ نہیں  
 دیا گیا۔ لیکن احادیث میں ان موضوعات کو بہت جگہ دی گئی ہے۔ صحیح بخاری کا پارہ ۶ پورا  
 کا پورا اسی موضوع سے متعلق ہے جو خدا اس اور مارمانی کے فرانسیسی مترجم کی چوتھی جلد

(تیسرا حاشیہ)۔ یا جائز سورج، زمین وغیرہ کا نظام گردش الٹ سکتا ہے اور سورج مشرق کی یکاٹے  
 مغرب سے طلوع ہو سکتا ہے۔ حدیث میں یہ بات استعارہ کے انداز میں کہی گئی ہے۔ پہلے سائنس دانوں  
 نے چاند اور سورج تک پہنچنے کا کب سوچا تھا۔ آج یہ ایک حقیقت ہے اور قرآن کی سورہ رحمن میں اس کا  
 اشارہ موجود ہے

فاضل مصنف چونکہ پیشہ کے لحاظ سے ڈاکٹر ہے اور سائنس کا مطالعہ بھی کرتا ہے۔ اس لیے  
 اس نے ان احادیث پر تبصرہ کیا ہے جو علاج معالجے یا بعض دوسرے سائنسی موضوعات سے متعلق ہیں  
 وہ علاج معالجے، مضرادہ اور الہ کی تاثیر کے متعلق ایلوپیتھک نقطہ نظر سے سوچتا ہے۔  
 حالانکہ دوسرے طریقے بتائے علاج بھی ہیں۔ احادیث میں مذکورہ مضرادہ کے کیماوی تجزیہ کو تحقیق کے  
 بعد ہی ان کے متعلق کچھ یقین سے کہا جاسکتا ہے۔ ان میں سے بعض ایسی ہیں جو آج بھی بطور علاج  
 مستقل ہیں اور ان کی تاثیر مسلم۔ تاہم یہ حقیقت ہے کہ ساری کی ساری کی احادیث کو صحیح نہیں خواہ وہ  
 بخاری ہی کی کیوں نہ ہوں۔ مترجم۔



میں صفحہ ۶۲ سے ۹۱ تک پھیلا ہوا ہے اور ڈاکٹر محمد محسن خان کے ترجمے عربی، انگریزی ایڈیشن کی ساتویں جلد کے صفحات ۳۹۵ سے ۴۵۲ تک کو محیط ہے، اس میں کوئی شک نہیں کہ ان صفحات میں بعض طبی احادیث شامل ہیں لیکن یہ مجموعی حیثیت سے دلچسپ ہیں کیونکہ ان میں مختلف طبی موضوعات پر اس زمانے کی آرا کا خاکہ ملتا ہے۔ مزید برآں صحیح بخاری کے دوسرے حصوں میں بھی طبی نوعیت کی متعدد احادیث ملتی ہیں۔

اس طرح ہمیں احادیث میں نظر بد، جادو لٹنے اور جھاڑ پھونک کے امکان کے بارے میں بیانات ملتے ہیں۔ لیکن یہ پابندی عائد کر دی گئی ہے کہ قرآنی آیات کے ذریعے جھاڑ پھونک وغیرہ کرنے پر کوئی معاوضہ نہ لیا جائے۔ ایک حدیث میں کھجور کی بعض اقسام کی یہ خصوصیت ملتی ہے کہ وہ جادو کے خلاف حفاظت کا کام دیتی ہے۔ نیز یہ کہ زہریلے سانپوں کے خلاف جھاڑ پھونک بھی استعمال کیا جاسکتا ہے۔ اس زمانے میں جب کہ مفسر روایات کے سائنسی طریقے سے استعمال کے امکانات محدود تھے، اس پر حیرت نہیں ہوتی جیسے کہ لوگوں کو سہل و سادہ طریقہ ہائے علاج پر اٹھا کر کرنے کا مشورہ دیا جاتا تھا۔ قصہ کہوٹا، سینگلی پچھنے لگانا، گرم لوہے سے داغنا، جوڑوں سے پچھنے کے علاوہ ستر منڈوانا اور شی کے دودھ اور بعض بیجوں مثلاً سیاہ زیرے نیز لڑیٹاں مثلاً مسطہ ہڈی کا استعمال اس زمانے کے قدرتی علاج تھے۔

(جو امشی، لہ، لہ، لہ، لہ)

جادو لٹنے جھاڑ پھونک کے متعلق اس جلد میں سائنسی دور میں بھی مشابہات پر مبنی کتابیں لکھی گئیں ہیں اور لکھی جا رہی ہیں اور لکھنے والے سیاح، شکاری، سائنس دان لوگ کوئی تو ہم پرست انسان نہیں ہیں۔ ایک اعلیٰ انگریز افسر کھنڈینڈرسن جو جزیری ہندوستان میں تقیبات تھا اور مشہور شکاری بھی تھا۔ اس نے اپنی شکاری زندگی کا ایک واقعہ لکھا ہے کہ جنگل کے کنارے واقع ایک گاؤں میں اس نے ایک نوجوان خوبروی لڑکی دیکھی جو کئی دن سے سخت اذیت میں مبتلا تھی۔ وہ جو بھی چیز کھانے کے لئے ہاتھ میں لے کر اپنے منہ میں ڈالتی، فوراً پتھر یا گولی میں تبدیل (دبائی حاشیہ اگلے صفحے پر)

(بقیہ حاشیہ) :- جو باقی معلوم ہوا کہ لڑکی کا رشتہ ایک شخص نے مانگا تھا مگر انکار کر دیا گیا۔ اس نے انتقاماً یہ جادو کر لیا تھا۔ آخر لڑکی والوں نے ایک دوسرے جادوگر کو بھاری جہن دے کر اس کا توڑ کر لیا اور لڑکی کی جان بچی۔

کچھ اینڈروجن نے لکھا ہے کہ وہ اس واقعے کا طبی شاید ہے۔ جہاں تک جھاڑ پھونک کا تعلق ہے یہ آج بھی ہوتی ہے۔ نام بدل گئے ہیں۔ ہینا ٹرم سمرزم میں جو پاس گئے جاتے ہیں اور الفاؤڈ پرانے جاتے ہیں، وہ کیا ہیں؟ یورپ اور امریکہ میں جو جگہ جگہ روحسانی علاج کے راکٹ (Rock) Healing Clinic کھلے ہوئے وہ کیا ہیں؟ میرے سامنے اس وقت ایک کتاب موسومہ "دی سائنس آف سائیکنگ ہیپنگ" یعنی نفسیاتی علاج کی سائنس پڑی ہے اس کا بھی یہی موضوع ہے۔ قرآن کی پہلی صورت فاتحہ کا نام سورہ شامی ہے اور اس کی شفا بخشی کی قاصتیں مسلم ہیں۔ اسی طرح آیت الکرسی کی تاثیر بھی شک و شبہ سے بالاتر ہے۔ یہی حال سورہ اخلاص اور آخری دو دنوں میں سورتوں کو مؤذنین اور بعض دوسری سورتوں اور آیات کا ہے۔ ان کے ذریعے جھاڑ پھونک جادو کے زمرے میں نہیں آتی۔ البتہ پڑھنے اور جھاڑ پھونک کے قواعد و اصول ہوتے ہیں۔ قرآنی آیات کے علاوہ بعض ایسے منتر پڑھنے کی اجازت ہے جن کے الفاظ یا معنی ہوں اور سمجھیں آتے ہوں۔ بخاری میں عمران بن حسین کی روایت سے ظاہر ہوتا ہے کہ منتر پڑھنے کی اجازت صرف سائب، کچھ اور دوسرے زہریلے جانوروں کے کاٹنے یا نظر بٹکانا نہ کرنے کے لئے اور دوسرے کاموں کے لئے منور ہے۔ آگے چلی کر ساسی روایت میں عبداللہ ابن عباس کے حوالے سے پیغمبر اسلام صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کا یہ فرمان نقل کیا گیا ہے کہ میری امت میں سے ستر ہزار افراد احباب کتاب کے بغیر جنت میں داخل کر دیئے جائیں گے۔ وہ ایسے لوگ ہوں گے جو مشکون نہیں لیتے، منتر ستر نہیں پڑھے رہے جموں پر دروغ نہیں لگاتے رہے اور صرف اللہ پر بھروسہ کرتے ہیں۔ (بخاری جلد ۳، پارہ ۲۶ باب ۱، حدیث ۲۵۔ مترجم سید نائب حسین نقوی شائع کردہ شیخ غلام علی اینڈ سنز، لاہور) اس سے ظاہر ہے کہ اسلام ان چیزوں کی حوصلہ افزائی نہیں کرتا۔ صرف ہیگنا حالت میں اجازت دیتا ہے۔

دبائی حاشیہ اگلے صفحے پر

ترجمہ کے یہ ذاتی مشاہدے کی بات ہے کہ آردی سے قبل ہندوستان کے صوبہ تھمپلا  
مصر پر دیش جو جنگلات سے بھرا ہوا ہے اور سانپ کانٹے کے واقعات بہت ہوتے ہیں، ایک  
ہندو سیٹھ کی طرف سے کشتی میں پور اریٹے لائن کے برائشٹن پر اس مضمون کے اشتہار جلی حرف  
میں لگے ہوئے تھے کہ جس کو سانپ کھائے وہ اس سیٹھ کا نام لے کر کہے کہ اے سانپ سیٹھ کا حکم ہے  
کہ اپنا زہر داپس لے لے اور زہر اتر جائے گا۔ استفسار سے معلوم ہوا کہ واقعی ایسا ہوتا تھا پنجاب  
کے ضلع قصور کے ایک گاؤں میں ایک شخص سانپ کا زہر اترتا تھا، اگر زیادہ کا کوئی استعمال شدہ کپڑا کرتے  
وغیرہ اس کے پاس لے جاتے وہ اس پر کچھ پڑھ کر داپس کر دیتا اور سانپ کا زہر اتر جاتا۔

بخاری میں ایک ماڈرن یہہ پر ایک صحابی کے مورثہ فاتحہ پڑھ کر دم کرنے اور اس کے اچھا  
ہو جانے کا واقعہ درج ہے (جلد ۳ پارہ ۲۴، باب ۲، حدیث ۸ صفحہ ۲۲۵) مترجمہ میدناٹ  
حسین لغوی، شائع کردہ شیخ غلام علی ایٹن ستر، لاہور۔ چونکہ مترجم کو صحیح بخاری کے وہ انگریزی  
ترجمہ حاصل نہیں، جس کا فاضل مصنف نے حوالہ دیا ہے۔ اس لیے ہر جگہ مندرجہ بالا اور ترجمہ  
کو حوالے کے طور پر استعمال کیا ہے۔ آگے بھی اس ترجمے کے حوالے آئیں گے۔

فصل نمبر ۱۰

بخاری دجلد ۳، پارہ ۲۳، باب ۲۶، حدیث ۵۲ ص ۲۳ ہیں البوہریرہ سے روایت ہے کہ  
آنحضرت نے فرمایا کہ نظر لگنا برحق ہے۔

اگر نظر بد کی کوئی اصلیت نہ ہوتی تو دنیا بھر کے مریض پھر بھی اس کا ذکر نہ ہوتا۔ اردو میں عام طور  
پر خرب صورت بچے یا کسی دوسری عمدہ چیز وغیرہ کو دیکھ کر کہا جاتا ہے کہ خدا نظر بد سے بچائے  
ایک بہت مشہور مصرع بھی ہے ط۔

خدا جانے کس کی نظر لگائی! خود انگریزی میں EVID EYE کے الفاظ موجود  
ہیں۔ مشاہدات اس کی تصدیق کرتے ہیں۔ آنکھ کی نونوں لاری اور انگریزی سلم ہے۔ کز و طبائٹ  
خاص کر بچوں پر اس کا اثر جلدی اور زیادہ ہوتا ہے۔ پیناٹسٹ بھی اسے سے کام لیتا ہے۔ اگر  
آپ کو دوسرے علاج میسر ہیں تو بے شک کیجئے۔ جھاڑ پھونک کی طرف نظر لازم نہیں نظر بد کے  
(باقی حاشیہ اگلے صفحے پر)

دقیقہ حاشیہ، ۲۱۔ ان اے کے لئے بھی قرآنی آیات یا با معنی دعائیہ کلمات سے جھاڑ  
پھونک کی جائے۔ مثلاً بخاری کی جلد ۳، پارہ ۲۴، باب ۲۳ ص ۲۳۲ پر رسول اکرم سے نظر بد کی جھاڑ  
پھونک کی جائے جو رقصہ دستر، روایت کے لئے آگے ہیں وہ سب کے سب اللہ سے دعا میں ہیں۔  
یہاں ایک کا ترجمہ دیا جاتا ہے اے مخلوق کے پروردگار! سختیوں کے دفاع کرنے والے! تو جیسا  
کہ دے تو ہی شفا بخشنے والا ہے اور ایسی شفا عنایت فرما جس کے بعد کوئی بیماری نہ رہے۔  
کھجور کی تاثیر :-

صحیح بخاری (جلد ۳ پارہ ۲۴) باب ۱۱۵، احادیث ۲۶، ۲۷ اور باب ۱۹ حدیث ۳۴ ص ۳۴

میں یہ آیا ہے کہ جس نے صبح کو سات کھجور کھائیں اس دن اسے کوئی زہر یا جادو نقصان نہ  
پہنچائے گا۔ عمرو مدینے کے کھجوروں کی ایک بہترین قسم ہے۔ مترجم کو اس کے کھانے کا اتفاق  
ہوا ہے ہو سکتا ہے کہ اس کھجور میں ایسی کوئی خاص بات ہو۔ اس کا کیمیاوی تجزیہ کرنے  
کے بعد ہی کسی سختی منیضہ پر پہنچا جاسکتا ہے۔ اس کے متعلق ایک سے زائد احادیث کی موجودگی  
یونہی دونوں کی سنی سنائی باتوں یا جعلی روایتوں پر مبنی نہیں ہو سکتی لیبارٹری میں اس  
کا کیمیکل تجزیہ کرنا دلچسپی کا باعث ہوگا۔ کیمیکل تجزیہ سے یاد آئیگا کہ کوئی تیس سال پہلے  
پی سی ایس آئی آر لیبارٹریز لاہور نے سونے کے کشتہ کا تجزیہ کر کے رپورٹ دی تھی کہ  
اس میں وہ تاثیر بلکہ تاثیرات متناہدے میں نہیں آئیں جو یونانی اطباء کے ہاں سلم ہیں۔ یونانی اطبا  
کے ہاں سونے کا کشتہ بنانے کے ایک سے زیادہ طرز ملتے ہیں اور ہر ایک کے  
لوازمات الگ الگ ان کی اپنی تاثیر بھی ہوگی۔ سائنسدانوں نے محض کشتہ کر کے منفی رپورٹ دیدی۔  
لکھ قندہ سیٹھی، پچھنے، داغنے، جوڑوں سے بچنے کے لئے سرمہ ڈالنے، زخموں میں چٹائی کی راکھ  
بھرنے اور ٹیٹی کے درد وغیرہ کے استعمال کے متعلق فاضل مصنف نے خود ہی تو جہد اور جواز نہیں  
کر دیئے ہیں کہ اس زلمے کے قدرتی، ہنگامی اور سستے علاج تھے۔ داغنے سے تو رسول اکرم نے  
سختی سے منع کیا ہے۔ قندہ سیٹھی اور پچھنے کا استعمال آج بھی پاکستان اور بھارت کے درانتادہ  
دیہات میں ہوتا ہے۔ جہاں جدید طریقہ ہائے علاج کی سہولتیں میسر نہیں آ سکتی ہیں۔ کچھ طبیعی بعض ادویہ کے  
استعمال کا شورہ دیا ہوتا اس میں اعتراض کیا ہے۔؟

زخموں سے خون بند کرنے کے لیے دیکھو رکے بتوں کی چٹائی مولا کر اس کی راکھ زخم میں بھرنے کا مشورہ دیا جاتا تھا۔ ہنگامی حالات میں وہ تمام ذرائع کام میں لائے جاتے تھے جو فی الوقت مفید ثابت ہو سکتے تھے۔ لیکن لوگوں کو اونٹ کا پیشاب پیئے کا مشورہ دینا کچھ اچھا معلوم نہیں ہوتا آج مختلف امراض سے متعلق بعض تشریحات کو تسلیم کرنا مشکل ہے یہاں چند مثالیں پیش کی جاتی ہیں۔  
بخار کے اسباب و وجوہات :-

اس خیال کی تائید و شہادت کے طور پر چار روایات موجود ہیں کہ "بخار دوزخ کی آگ سے ہے" (صحیح بخاری، کتاب الطب جلد ۲، باب ۲۸، صفحہ ۲۱۶) ہر مرض کا علاج موجود ہے۔

خدا نے کوئی مریض ایسا پیدا نہیں کیا جس کی دوری پیدا نہ کی ہو۔ وہ جو الہ مذکورہ باب ۱ صفحہ ۳۹۵، اس تصور کی وضاحت مکھی والی حدیث سے ہوتی ہے، اگر تم میں سے کسی کے ربانی شربت وغیرہ کا سہا برتن میں گھی گرجائے تو اسے چاہیے کہ وہ پوری مکھی کو برتن میں

۱۔ صحیح بخاری، جلد ۲، پارہ ۲۳، باب ۲۷، حدیث ۳۹۷۳ میں ہے، میں میدا سعادی سے روایت ہے کہ "جنگ احد میں رسول اکرم صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم زخمی ہوئے تو حضرت علیؓ نے ان کے ہاتھ میں پانی بھر کر لائے اور حضرت فاطمہؓ نے آپ کے زخموں کو دھویا۔ جب خون نہ نہ کا تو ایک چٹائی جلا کر اس کی راکھ آپ کے زخموں میں پھیر دی جس سے خون بند ہو گیا۔ یہ ایک امر واقعہ کا بیان ہے۔ مشورہ یا علم نہیں۔ دور افتادہ دیہات میں جہاں جدید طبی سہولتیں میسر نہیں۔ آج بھی ہنگامی حالت میں ایسا کیا جاتا ہے۔  
اونٹ کا پیشاب

فاضل مصنف نے اونٹ کا پیشاب پیئے کا مشورہ پسند نہیں کیا اور اس میں کراہت محسوس کی ہے۔ یہ نہیں لکھا کہ اس میں طبی نقطہ نظر سے کوئی افادیت نہیں ہے۔ ان بن مالک کی روایت و بخاری جلد ۳، پارہ ۲۳، باب ۶، حدیث ۹ ص ۱۱ سے معلوم ہوتا ہے کہ یہ مشورہ ایک مخصوص نرزدہ کو خاص حالات میں دیا گیا تھا اور پھر اس کا اعادہ نہیں ہوا۔ صورت واقعہ یوں تھی کہ کچھ لوگ رسول اللہ صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کی بارگاہ میں حاضر ہو کر کہنے لگے کہ ہم لوگوں کو مدینے کی آب و ہوا جبہ خفقہ المصفرہ

(بقیہ حاشیہ) :-

اس میں آئی۔ آپ نے حکم دیا کہ تم لوگ اونٹ کے چرواہوں سے اونٹ کا پیشاب لے کر پوڑو۔ انہوں نے چرواہوں سے پیشاب اور دو دھلے کر پیشاب کیا اور سند دست ہو گئے۔ "بقیہ حدیث کا موضوع سے تعلق نہیں اس لئے حذف کر دی ہے۔

راحم الحروف کے ذائقہ علم میں ہے کہ آزادی سے قبل پنجاب کے دیہات میں ہندو اور عینی حضرات مسلمان اونٹ والوں سے اونٹنی کا پیشاب اور دو دھلے کر، بلکہ دو دھلے میں بھی اونٹ کی دم پھر کر لے جاتے تھے اور اپنی عمال اور پیٹ کی دوسری بیماریوں میں مبتلا گورتوں کو پلاتے تھے اور وہ سند دست ہوجاتی تھیں۔ خیر یہ تو پرانی باتیں ہیں آج بھی بھارت کے سابق وزیر اعظم مرارجی ڈیسائی اونٹ کا تو کیا خردا پنا پیشاب پیئے ہیں اور اس کی شفا بخشی کی قوتوں کے نصیدے بھی الاعلان سناتے ہیں۔ ہندوؤں میں گائے کا پیشاب پیئے اور ستھو دوسرے طریقوں سے استعمال کرنے کا رواج ہے اور ہے۔ بہر حال اونٹ کا پیشاب پیئے کا حکم نہیں۔ چونکہ اونٹ صحرائی درختوں کے پتے اور دوسری جڑی بوٹیوں کھلتے ہیں اس لئے ہو سکتا ہے کہ ان کے پیشاب میں ایسی قاصیت ہو۔ بہر حال اس کا کیا مادی تجزیہ کرتے ہی سے یہ پتہ چل سکتا ہے۔

بخار کے اسباب

عبداللہ بن عمرؓ سے روایت ہے و بخاری جلد ۳، پارہ ۲۳، باب ۲۸، حدیث ۳۹۷۳، صحیح بخاری میں ہے کہ "جنگ احد میں رسول اکرم صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم زخمی ہوئے تو حضرت علیؓ نے ان کے ہاتھ میں پانی بھر کر لائے اور حضرت فاطمہؓ نے آپ کے زخموں کو دھویا۔ جب خون نہ نہ کا تو ایک چٹائی جلا کر اس کی راکھ آپ کے زخموں میں پھیر دی جس سے خون بند ہو گیا۔ یہ ایک امر واقعہ کا بیان ہے۔ مشورہ یا علم نہیں۔ دور افتادہ دیہات میں جہاں جدید طبی سہولتیں میسر نہیں۔ آج بھی ہنگامی حالت میں ایسا کیا جاتا ہے۔  
اونٹ کا پیشاب

فاضل مصنف نے اونٹ کا پیشاب پیئے کا مشورہ پسند نہیں کیا اور اس میں کراہت محسوس کی ہے۔ یہ نہیں لکھا کہ اس میں طبی نقطہ نظر سے کوئی افادیت نہیں ہے۔ ان بن مالک کی روایت و بخاری جلد ۳، پارہ ۲۳، باب ۶، حدیث ۹ ص ۱۱ سے معلوم ہوتا ہے کہ یہ مشورہ ایک مخصوص نرزدہ کو خاص حالات میں دیا گیا تھا اور پھر اس کا اعادہ نہیں ہوا۔ صورت واقعہ یوں تھی کہ کچھ لوگ رسول اللہ صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کی بارگاہ میں حاضر ہو کر کہنے لگے کہ ہم لوگوں کو مدینے کی آب و ہوا جبہ خفقہ المصفرہ

غوطہ دے دے اور پھر اسے نکال کر پھینک دے۔ کیونکہ اس کے ایک پیر میں بیماری ہے اور دوسرے میں صحت یعنی اس بیماری کا علاج (جو بالہ مذکور، باب ۱۵، ۱۶، صفحات ۴۲، ۴۳، ۴۴) نیز کتاب بدر الخلق پارہ ۵، ابواب ۱۵، اور ۱۶

سانپ کے نظر آنے سے اسقاط حمل (جرائمہ بھی کر سکتا ہے)

اس کا ذکر صحیح بخاری کی کتاب بنوا وخلق جلد ۱، ابواب ۱۳، اور ۱۲ صفحات ۳۳۰ اور ۳۳۱ پر ہے۔

لے بررض کا علاج جو پردے اور کھٹی والی حدیث۔

ابو ہریرہ سے بخاری جلد ۳ پارہ ۲۳، باب ۱، حدیث (۲۱۵) روایت ہے کہ آنحضرت نے فرمایا کہ اللہ نے کوئی ایسی بیماری پیدا نہیں کی جس کا علاج بھی خود پیدا نہ کیا ہو۔ اس حدیث میں کوئی اشکال یا محال بات نہیں ہے خدا نے علاج پیدا کرے ہیں۔ یہ اور بات ہے کہ کسی مرض کا علاج نہیں آج معلوم نہ ہو اور آگے چل کر معلوم ہو جائے۔ کچھ عرصے پہلے تک تپ دق کا علاج مرض خیال کیا جاتا تھا اب قابل علاج ہے۔ طاعون اور چنگ کا بھی یہی حال رہ چکا ہے۔ اب یہ دونوں مرض تقریباً ناپید ہیں۔ سرطان ابھی تک ناقابل علاج ہے مگر تحقیقات جاری ہے انشاء اللہ صحیح علاج بھی دریافت ہو جائیگا۔ یونین نے ہاتھ لگا کر دنیا میں کوئی چیز ناکمل نہیں لذات سے ناکمل کا لفظ نکال دیا جائے پتھریلین کے اس معرکے کی بڑی شہرت ہوئی اور اس کے حوائے دیے گئے لیکن تعجب ہے کہ پیغمبر اسلام جب یہ کہیں کہ ہر مرض کا علاج خدا نے پیدا کیا ہے تو اس کو شک و شبہہ کی نظر سے دیکھا جائے۔

لکھی کے ایک پیر میں بیماری اور دوسرے میں شفا والی حدیث بخاری جلد ۲ پارہ ۲۲، باب ۲۱، ۲۲ پر ہے۔ معنی ہے۔ معنی نے اسے غلط بتایا ہے لیکن یہ نہیں لکھتا کہ تجربہ و تجزیہ سے غلط ثابت ہوئی ہے۔ یہ حدیث فاسی شہرت رکھتی ہے۔ بہر حال غلط بھی ہو سکتی ہے۔ بخاری بھی آخر ایک اثبات ہے۔ انہوں نے سلسلہ اوایاں کے معیار کو پرکھ کر اسے شامل کتاب کیا۔ ویسے اس عمل میں جو ظاہری کرامت ہے وہ محتاج بیان نہیں۔

انہوں سے کہ مترجم کے ہاں صحیح بخاری کا جو نسخہ مترجم نایاب حسین نقوی ہے اس میں سانپ کے (باقی حاشیہ اگلے صفحہ پر)

**ASSOCIATION KHOJA SHIA ITHNA ASHERI JAMATE MAYOTTE**

ایام ماہواری کے درمیان سیلان بخون :-

صحیح بخاری کی کتاب الحيض جلد ۶ پارہ ۶ صفحات ۲۹، اور ۳۰ میں اس موضوع پر دو حدیثیں موجود ہیں (ابواب ۲۱، اور ۲۸) ان میں دو عورتوں کا ذکر ہے۔ پہلی عورت کے بارے میں علامات (بویہ تفصیل کے) بیان کی گئی ہیں۔ اور کہا گیا ہے کہ یہ سیلان خون کسی رگ سے آتا ہے۔ دوسری عورت کے ایام ماہواری کے درمیان میں سات سال تک سیلان خون میں مبتلا رہی۔ اس کی وجہ بھی خون کی وہ رگ بتائی گئی ہے۔ مذکورہ بالا کیوں کے اصل اسباب کے متعلق مفروضہ پیش کیا جا سکتا ہے۔ لیکن یہ اندازہ لگانا آسان نہیں کہ اس شخص کی تائید میں اس زمانے میں کیا دلائل پیش کیے جاسکتے۔ تاہم تشخیصی مفروضہ کافی حد تک درست ہوتا۔

یہ بیان کہ امراض متعددی نہیں ہوتے :-

صحیح بخاری میں متعدد مقامات (کتاب العلاج پارہ ۶، ابواب ۱۹، ۲۵، ۳۰، ۳۱، ۵۳، اور ۵۴) پر بعض خاص امراض (مثلاً جذام (صفحہ ۴۸)، طاعون (صفحات ۱۸، ۱۹ اور ۲۲))

(تجدید گذشتہ صفحے کا حاشیہ)

کے متعلق حدیث نہیں مل سکی، خوف و دہشت سے اسقاط حمل کے واقعات عام ہیں۔ سانپ کی دہشت سے بھی اسقاط حمل ہو سکتا ہے۔ جہاں تک انہما سے متعلق ہے، حدیث کے الفاظ دیکھے بغیر کچھ کہنا مشکل ہے۔ ویسے عام تصور اس کے برعکس ہے یعنی یہ معاملہ عورت کی آواز سے کرنا سانپ انہما ہو سکتا ہے۔ مترجم کو ان میں سے کچھ کا شاہدہ نہیں ہو سکا۔ مترجم

لہ اس قسم کے سیلان خون کو فقہاء کی اصطلاح میں اسحاق مند کہتے ہیں یعنی اینا داخل حیض کو حدیث کے ان الفاظ پر اعتراض ہے کہ یہ خون کسی رگ سے آتا ہے۔ اور پھر خود ہی آگے چل کر مہم طور پر ایک تشخیصی مفروضہ کا ذکر کیا ہے اور مطمئن ہو گیا ہے۔ میرے نزدیک خون کے رگ سے آنے کا مطلب یہ ہے کہ یہ نارمل حیض نہیں اور اس پر طہارت کے مقررہ احکام

نافذ نہیں ہوں گے۔ (مترجم)

اونٹ کی خارش دسفر ۴۴ء کا ذکر آیا ہے اور عمومی بیانات بھی ہیں جو نمایاں طور پر متضاد اقوال و آراء کے پہلو بہ پہلو رکھے گئے ہیں۔ مثلاً یہ مشورہ دیا گیا ہے کہ طاعون زدہ علاقے میں نہیں جانا چاہیے اور جزامیوں سے بچ کر رہنا چاہیے۔

اندریں حالات یہ نتیجہ اخذ کیا جاسکتا ہے کہ بعض احادیث سائنسی نقطہ نگاہ سے قابل قبول نہیں ان کی صحت مشکوک ہے ان کا حوالہ دینے کا مقصد محض قرآن کی مذکورہ بالا آیات

کا امرض متعدی ہونے میں نہیں

یہ درست ہے کہ کچھ متضاد بیانات بھی موجود ہیں لیکن تمام آثار و قرائن اور بیانات کی اکثریت کو مد نظر رکھ کر حکم لگانا ہوگا۔

بحاری جلد ۳ پارہ ۲۴ باب ۶ کی حدیث نمبر ۲۸ (۴۴۳) میں ابتدا کہا گیا ہے کہ بیماریوں کے ایک دوسرے کو لگنے کی کوئی حقیقت نہیں ہے اور ایک اونٹ سے دوسرے اونٹ خارش لگنے کا ذکر کر کے سوال کیا گیا ہے کہ آخر پہلے اونٹ کو خارش کہاں سے لگی؟ لیکن آگے چل کر ابولسلمہ ابوہریرہ کے حوالے سے کہتے ہیں کہ رسول اللہ نے فرمایا کہ کسی بیمار کو تمدت آدمی کے پاس نہ رکھو اور ابتداً جو کہا گیا اس سے انکار کرتے ہیں۔

اس آخری نقطہ نظر کی تائید اس سے بھی ہوتی ہے کہ ابوہریرہ نے رسول اکرم کے روایت کی ہے کہ خدای سے اس طرح بھاگنا چاہیے جس طرح شیر سے دور بھاگتے ہیں مطلب یہ ہے کہ یہ سخت خطرناک متعدی مرض ہے۔

اس طرح طاعون کے متعلق دجلد ۳، پارہ ۲۳، باب ۳۰ حدیث ۳۰ (۴۴۳) میں عبد الرحمن بن لوط کی روایت موجود ہے کہ حضور نے ارشاد فرمایا تھا کہ جس جگہ وہ پھیلے ہوئے سن لو وہاں نہ جاؤ اور اگر تمہاری جائے قیام پر وہ پھیل جائے تو اس مقام کو چھوڑ کر نہ بھاگو۔ مطلب یہ ہے کہ متاثرہ مقام پر جا کر مرض لگنے کا خطرہ مول نہ لو اور متاثرہ مقام پر وہ پھیل جائے دوسری جگہ مرض کے جراثیم نہ لے جاؤ۔ اس زمانے میں اس سے بڑھ کر حفاظتی تدبیر اور کیا ہو سکتی تھی؟ لہذا یہ کہنا درست نہیں کہ حضور نے فرمایا امرض متعدی نہیں ہوتے۔ مترجم۔

مقابلہ ہے جن میں ایک بھی غلط بیان نہیں پایا جاتا۔ یہ بات واضح طور پر بڑی اہمیت رکھتی ہے۔ یہ بات یاد رکھنی ضروری ہے کہ پیغمبر صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کی وفات پر ان کی تعلیمات کے دو حصے ہو گئے تھے۔ اولاً ان کے ماننے والوں کی بڑی تعداد کو قرآن زبانی یاد تھا۔ کیونکہ ان کی طرح وہ بھی اسے بار بار پڑھتے اور دہراتے رہے تھے۔ مزید برآں قرآنی متن کی باتوں سے لکھی ہوئی نقلیں موجود تھیں جو پیغمبر صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کی زندگی سے تیار کی گئیں تھیں اور ہجرت سے بھی پہلے۔

ثانیاً، ان کے قریب ترین پیرو اور صحابہ جو ان کے اقوال اور افعال کے عینی شاہد تھے انہوں نے ان اقوال و افعال کو یاد رکھا تھا۔ چنانچہ انہیں جب کوئی نیا مسئلہ درپیش ہوا تو قاذون سازی کی ضرورت پیش آئی تو انہوں نے قرآن کے علاوہ پیغمبر کے قول و عمل کے بھی حوالے دیئے اور ان کا سہارا لیا۔

پیغمبر اسلام کی رحلت کے بعد کے سالوں میں ان کی دو قسم کی تعلیمات و قرآن اور حدیث۔ مترجم کو الگ الگ طور پر مرتب کیا گیا۔ احادیث کا پہلا مجموعہ ہجرت کے تقریباً چالیس سال بعد تیار کیا گیا۔ جب کہ قرآن اس سے پہلے خلیفہ ابوبکرؓ کے زمانے میں جمع کیا جاتا تھا۔

۱۔ ہجرت کا واقعہ محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کی رحلت سے دس سال پہلے ۶۱۰ء میں پیش آیا صحیفہ کہ قاضی مصنف کا یہ بیان درست نہیں کہ احادیث کا پہلا مجموعہ ہجرت کے چالیس سال بعد مرتب ہوا۔ اب یہ بات پایہ تحقیق کو پہنچ چکی ہے کہ حضورؐ کی حیات مبارکہ کے دوران ہی میں حضرت علیؓ کمالات و وجہ اور حضرت انس بن مالکؓ حضرت عبداللہ بن مسعودؓ، حضرت ابوہریرہؓ اور حضرت سعد بن عبادہؓ کے مجموعہ ہائے احادیث مرتب ہو چکے تھے۔ خود خلیفہ اول حضرت ابوبکرؓ نے ۵۰۰ احادیث پر مشتمل ایک مجموعہ تیار کیا تھا لیکن پھر اس خوف سے تلف کر دیا کہ مبادا اس میں کوئی غیر معتبر اور غیر مسند حدیث شامل ہوگئی ہو۔ حضرت عبداللہ بن عباسؓ کے پاس متحد مجموعے تھے۔ حضرت عبداللہ بن عمرؓ نے اپنا مجموعہ جو ایک ہزار احادیث پر مشتمل تھا رسول اکرمؐ کی اجازت سے تیار کیا تھا۔ اور اس کا نام الصلوٰۃ رکھا تھا۔ بعد میں یہ مجموعہ ان کے پوتے عمرو بن شیبہؓ کے قبضے میں آیا۔ حضرت امام حسنؓ اور ابوموسیٰ اشعریؓ کے صحیفے سے انہوں نے

تھا خاص کر خلیفہ عثمانؓ کے زمانے میں موخر الذکر نے اپنے عہد خلافت (۳۵ھ) میں قرآن کا قطعی متن مصحف کی صورت میں تیار کر کر شائع کیا اور اہم اسلامی مراکز میں اس کی نقلیں بھیجیں۔

ان دو قسم کے متون (قرآن اور حدیث) میں ادبی نقطہ نظر نیز ان کے مضامین و مآخذ کے لحاظ سے جو فرق پایا جاتا ہے اس پر زور دینا ضروری معلوم ہوتا ہے۔ قرآن کے اسلوب بیان کا احادیث کے مضامین کا جدید سائنسی مطومات کی روشنی میں مقابلہ کیا جاتا ہے تو ان کے اختلافات پر حیرت ہوتی ہے۔ مجھے امید ہے کہ میں حسب ذیل نکات کو ثابت کرنے میں کامیاب رہا ہوں۔

ایک طرف تو یہ کہ قرآن کے بیانات اکثر پیش یا افزاء معلوم ہوتے ہیں لیکن ان میں ایسے حقائق و کوائف پنہاں ہوتے ہیں جنہیں بعد میں سائنس نے آشکار کیا۔

دوسری طرف یہ کہ احادیث کے بعض بیانات اپنے زمانے کے تصورات سے بالکل ہم آہنگ نظر آتے ہیں لیکن ان میں پائے جانے والے خیالات و آلات آج کل سائنسی نقطہ نظر سے قابل تسلیم نہیں اور ایسے خیالات و آراء اسلامی عقیدہ اور قانون سازی کے متعلق مجموعی بیانات میں پائے جاتے ہیں جن کی صداقت بلاشک و اعتراف سب کو تسلیم ہے۔

دقیقہ حاشیہ میں نے بھی اپنے مجموعے تیار کئے ہمام بن منبہ نے اپنا ایک صحیفہ ابو بکرؓ کے صحیفے سے اخذ کر کے مرتب کیا تھا۔ اس صحیفے کے چند نمونوں کا جو یونیورسٹی اور دمشق کی لائبریریوں میں موجود ہیں مشہور محقق ڈاکٹر محمد عبدالرشید نے حاضر مطالعہ و مقابلہ اور تحقیق و تدقیق کے بعد اسے ۱۹۵۳ء میں شائع کیا اور یہ سب آبد و کما سے اس کا ترجمہ و ترجمہ بھی ڈاکٹر محمد عبدالرشید نے تحقیق اور اس صحیفے کی اشاعت سے یہ بات پوری طور پر واضح ہو گئی ہے کہ احادیث کا ایک معتد بہ ذخیرہ جو حدیث نبویؐ میں ہی احاطہ تحریر میں آچکا تھا۔ اور یہ سلسلہ حقائق راہدین اور صحابہ کے عہد میں جاری رہا۔

اسی لحاظ سے کہ حضرت علیؓ نے کلامائے حدیث کو حکم دیا تھا کہ وہ کوئی حدیث بغیر اسناد کے نہ کہیں۔ یہی طریقہ بعد میں اہل صحرا میں نے بھی اپنایا۔ مترجم

آخر میں یہ کہنا ضروری معلوم ہوتا ہے کہ خود محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کا رویہ قرآن کے بارے میں اس رویے سے بالکل مختلف تھا جو اپنے ذاتی اقوال کے بارے میں تھا۔ قرآن کے بارے میں تو انہوں نے یہ اعلان کر دیا تھا کہ وہ وحی خداوندی ہے جیسا کہ ہم دیکھ چکے ہیں جس سال سے زائد عرصے کے دوران میں انہوں نے قرآن کی سورتوں کی انتہائی احتیاط سے ترتیب و درج بندی کی۔ قرآن وہ چیز تھا جسے ان کی زندگی ہی میں احاطہ تحریر میں لانا زبانی حفظ کرنا اور نمازوں و دعاؤں میں پڑھنا ضروری قرار دیا گیا۔ جب کہ احادیث کے متعلق کہا جاتا ہے کہ وہ اصولاً محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کے افعال اور ذاتی خیالات و نفعی بیان کرتی ہیں لیکن یہ بات انہوں نے دوسروں پر مجبور کر دی کہ احادیث میں مذکور ان کے قول و فعل میں اپنے کردار کے لیے نمونہ تلاش کریں اور جسے چاہیں انہیں لوگوں کے سامنے لائیں۔ پیغمبر نے اس بارے میں کوئی ہدایات نہیں دیں۔

یہ ایک حقیقت ہے کہ احادیث کی ایک محدود تعداد ہی کے متعلق یقین سے کہا جاسکتا ہے کہ وہ پیغمبر کے خیالات کی حامل ہیں۔ دوسری احادیث میں ان کے زمانے کے دوسرے انسانوں کے خیالات پائے جاتے ہیں خاص کر ان مضامین کے متعلق جن کا بیان ذکر کیا گیا ہے۔ جب ان ضعیف یا غیر صحیح احادیث کا مقابلہ قرآن کی عبارت سے کیا جاتا ہے تو ہم ان کے اختلافات کے حدود و حجاب کا اندازہ لگا سکتے ہیں۔ اس مقابلے سے ایک بار پھر وہ حیرت انگیز فرق کھل کر سامنے آجاتا ہے جو اس زمانے کی سائنسی نقطہ نظر سے غلط بیانات سے مملوہ تحریروں اور اس قسم کی اغلاط سے پاک وحی و تنزیل کی کتاب مرقوم قرآن میں پایا جاتا ہے۔

لہذا یہی نقطہ نظر سے احادیث کی صداقت و شک و شبہ سے بالاتر ہے لیکن جب وہ دنیاوی معاملات سے بحث کرتی ہیں تو پیغمبر اور عام انسانوں میں کوئی فرق نظر نہیں آتا۔ ایک حدیث میں پیغمبر کا ایک قول بیان کیا گیا ہے کہ جب میں تم میں کسی دینی معاملے سے متعلق کوئی حکم دوں تو اسے بجالاؤ لیکن میں اگر کوئی حکم اپنی ذاتی رائے سے دوں تو یاد رکھو کہ میں بھی ایک انسانی ہی ہوں۔ سرخسی نے اپنی تصنیف الاصول میں اس حدیث کو یوں بیان کیا ہے: (دقیقہ حاشیہ اگلے صفحے پر)

## آخری عمومی نتائج

وہ ہمارے اس مطالعے و تحقیق کے آخر میں ایک حقیقت جو صاف طور پر کھل کر سامنے آتی ہے وہ یہ ہے کہ آج کل جو کتب مقدسہ موجود ہیں ان کے بارے میں اہل مغرب کی غالب رائے حقیقت پسندانہ نہیں۔ ہم دیکھ چکے ہیں کہ کن حالات، کن زمانوں میں اور کن طریقوں سے عہد نامہ عتیق اناجیل اور قرآن کے اجراء جمع کر کے احاطہ تحریر میں لائے گئے ان سے گانہ تنزیلات پر مبنی صحائف جن حالات میں معرض وجود میں آئے وہ ایک دوسرے سے بہت مختلف تھے۔ یہ ایک ایسی حقیقت ہے جو ان کتب مقدسہ کے متنوں کی صحت اور ان کے مضامین کے بعض پہلوؤں پر اپنے نتیجہ خیز اثرات کی دوسرے اہمیت رکھتی ہے۔

عہد نامہ عتیق کثیر التعداد ادنیٰ تعانیف کی نمائندہ ہے جو تقریباً نو سو سال کے عرصے میں لکھی گئیں۔ یہ بے جوڑ عناصر کا بچر لگی مجموعہ ہے جس کے عناصر و اجزا میں کئی صدیوں کے دوران میں انسانی ہاتھوں نے تغیر و تبدل کیا۔ پہلے سے جو کچھ موجود تھا اس میں کچھ اجزا کا اضافہ کیا۔ آج یہ تعین کرنا مشکل ہے کہ ان اجزا کی اصل کیا تھی اور وہ کہاں سے آئے یا بے گئے۔

انجیل کا مقصد یہ تھا کہ مسیح کے اقوال و افعال کی تفصیل بیان کر کے انسانوں کو ان اعمال سے روشناس کرایا جائے جو وہ (مسیح) اپنے دنیاوی مشن کی تکمیل کے بعد انسانوں کے لیے

دلیقہ حاشیہ

آگر میں تمہارے پاس تمہارے دین کے متعلق کوئی بات لاؤں تو اس پر عمل کرو اور اگر میں اس دنیا کے بارے میں کوئی بات کہوں تو اپنے دنیاوی معاملات تو تم بہتر جانتے ہو۔ مصنف

۲۳۶

جو مسٹر جانا چاہتے تھے۔ بد قسمتی سے اناجیل کے مصنفین ان حالات و واقعات کے معنی شاہد نہ تھے جو انھوں نے اپنی اپنی اناجیل میں درج کیے۔ وہ تو نمائندہ اور ترجمان تھے جنہوں نے ان کے حالات و واقعات بیان کیے جو مختلف یہودی، عیسائی جماعتوں کی مسیح پبلک زندگی کے متعلق جمع اور محفوظ کی ہوئی معلومات پر مبنی تھے۔ اور یہ معلومات زبانی روایتوں یا تحریروں جو زبانی روایت اور موجودہ قطعی متعین متنوں کی درمیانی کڑی تھیں لیکن اب ناپید ہیں، کے ذریعے ایک نسل سے دوسری نسل تک منتقل ہوتی چلی آئی تھیں۔

آج کل یہودی، عیسائی کتب مقدسہ کو اس روشنی میں دیکھنا چاہیے۔ واقعیت یہی ہے کہ تقاضا ہے کہ ماہرین تفسیر کے کلاسیکی تصورات کو اب ترک کر دیا جائے۔

ماخذوں کی کثرت و گونا گونی کا ناگزیر نتیجہ تغادات اور اختلافات کی صورت میں ظاہر ہوا ہے۔ ان تغادات و اختلافات کی متعدد مثالیں دی جا چکی ہیں۔ اناجیل کے مصنفین جب مسیح کا ذکر کرتے ہیں تو ان میں بعض امور و واقعات کو بڑھا چڑھا کر بیان کرنے کا رجحان صاف ظاہر ہوتا ہے۔ بعینہ جیسا کہ زائد وسطیٰ کے فرانسیسی شاعر اپنی بیانیہ نظموں میں کرتے تھے۔ اس کا نتیجہ یہ تھا کہ واقعات انفرادی نقطہ نظر سے بیان کیے جاتے تھے اور اکثر ایسا ہوتا تھا کہ بیان کردہ واقعات کی صداقت بے حد مشتبہ ہو جاتی تھی۔ لہذا یہودی، عیسائی کتب مقدسہ میں جو چند بیانات جدید معلومات و انکشافات سے کچھ تعلق رکھنے والے پائے جاتے ہیں، ان کی مشکوک صداقت کے پیش نظر ان کی جا بجا پرکھ بڑی احتیاط سے کرنی چاہیے۔

ہم نے ابھی ابھی جو کچھ کہا ہے اس کی روشنی میں یہودی، عیسائی کتب مقدسہ کے بیانات کے جدید سائنس کے ساتھ تغادات، مستبعدات اور تباہات کی آسانی سے توجیہ کی جا سکتی ہے جدید مطالبات کے کھلے کھلے نتائج کو چھپانے اور ان پر پردہ ڈالنے کے لیے بہت سے سرکاری مفسرین اور شارحین نے معذرت خواہانہ شعریت سے بھرپور ایمازیں ایسی مسلسل عیارانہ، منطقی اور مناظرانہ قلابازیاں اب تک لگائی ہیں اور ان کی دھرس سماجی کا نتیجہ یہ ہے کہ جب عیسائیوں کو بائبل اور سائنس کے تغادات کا احساس ہوتا ہے تو ان کے منہ حیرت سے کھلے کے کھلے رہ جاتے ہیں۔ اس کی ایک مثال مسیح کے وہ نسب نامے ہیں جو متی اور لوقا کی انجیلوں

۲۳۷

میں موجود ہیں جو باہم متضاد ہیں اور سائنسی نقطہ نظر سے ناقابل تسلیم۔ یوحنا کی انجیل پر خصوصی توجہ دی گئی ہے کیونکہ اس میں اور باقی تینوں اناجیل میں بہت اہم اختلافات پائے جاتے ہیں۔ خاص کر یہ امر کہ انجیل یوحنا میں عشتائے ربانی کی رسم کے انعقاد کا کوئی ذکر نہیں۔ اور یہ اسی بات ہے کہ لوگ عام طور پر اس سے واقف نہیں۔

نزولِ قرآن کی اپنی تاریخ ہے جو یہودی عیسائی کتب مقدسہ سے بنیادی طور پر مختلف ہے۔ یہ تقریباً بیس سال پر پھیلی ہوئی ہے۔ جو نئی قرآن کا کوئی حصہ فرشتہ اعظم جبرئیلؑ محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم تک پہنچانا اہل ایمان اسے زبانی یاد کر لیتے۔ محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کی زندگی ہی میں قرآن ضبط تحریر میں بھی لیا گیا تھا۔ آخری بار قرآن کے نسخہ ہائے مصحف تیسرے خلیفہ عثمانؓ (جو پیغمبر اسلام کی رحلت کے بارہ سال بعد خلیفہ ہوئے اور بارہ سال تک رہے) کے عہد خلافت میں مدون و مرتب کئے گئے۔ ان کی صحت کی پڑتال ان اصحاب پیغمبرؐ کی جنھیں قرآن زبانی یاد تھا اور اس وقت سے یاد تھا جب اس کا نزول ہو رہا تھا اور تب سے وہ نگارہ اس کی تبادلت کرتے آئے تھے۔ ہم جانتے ہیں کہ تب سے قرآن کا متن بڑی حزم و احتیاط سے محفوظ رکھا گیا ہے۔ اس کی صحت و استنک کے بارے میں کوئی مسئلہ پیدا نہیں ہوتا۔

قرآن اپنی دو پیشرو دینیوں (تورات و انجیل) کے برعکس نہ صرف تضاد بیانی سے پاک ہے جب کہ اناجیل میں مختلف انسانی ہاتھوں کی تحریف و تعریف کی علامات صاف موجود ہیں۔ بلکہ معروضی طور پر اور سائنس کی روشنی میں مطالعہ کرنے والوں پر اپنی یہ خصوصیت عیاں کر دیتا ہے کہ اس کے بیانات جدید سائنسی معلومات و کوائف سے کامل ہم آہنگی رکھتے ہیں۔ مزید برآں جیسا کہ اس کتاب میں دکھایا گیا ہے، اس میں سائنسی موضوعات سے تعلق رکھنے والے بہت صحیح بیانات پائے جاتے ہیں اور یہ سوچنے نہیں جاسکتا کہ محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کے زمانے کا کوئی آدمی ان کا معنی ہو سکتا تھا۔ لہذا قرآن کی بعض آیات جن کی صحیح توجیح و تشریح اب تک ناممکن تھی، جدید سائنسی معلومات کی روشنی میں انھیں سمجھنا ممکن ہو گیا ہے۔

ایک ہی موضوع پر بائبل اور قرآن کے متعدد بیانات کے باہمی مقابلے سے ظاہر ہوتا ہے کہ اول الذکر کے بیانات سائنسی نقطہ نظر سے ناقابل تسلیم ہیں اور آخر الذکر کے

بیانات جدید معلومات سے پورے طور پر ہم آہنگ ہیں۔ لہذا دونوں میں بنیادی اختلافات ہیں، مثلاً تخلیق کائنات اور طوفانِ نوح کے بارے میں دونوں کے بیانات، جن کا ہم مفصل ذکر کر چکے ہیں خروج کی تاریخ سے متعلق بائبل کے بیان کا ایک بے حد اہم کلمہ قرآن مہیا کرتا ہے یعنی موسیٰ کا زمانہ متعین کرنے میں دونوں کے بیانات اثری انکشافات سے مطابقت رکھتے ہیں۔ اس سے ہٹ کر دوسرے موضوعات پر بائبل اور قرآن کے بیانات میں نئے اختلافات ہیں۔ یہ اختلافات اس بلا دلیل و شہادت الزام کی تردید کرتے ہیں کہ قرآن کا متن تیار کرنے میں محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم نے بائبل کی نقل کی۔

بعض احادیث کو محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم سے منسوب کیا جاتا ہے لیکن ان کی صحت مشکوک ہے (اگرچہ وہ اپنے زمانے کے اعتقادات کو ظاہر کرتی ہیں)۔ جب احادیث کے مجموعوں میں سائنسی مضامین سے متعلق موجود بیانات اور اسی نوعیت کے قرآنی بیانات کا تقابلی مطالعہ کیا جاتا ہے تو ان کا فرق اس قدر واضح طور پر سامنے آتا ہے کہ دونوں کا اخذ و مرجعہ ایک ہو ہی نہیں سکتا۔

محمد صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کے زمانے کے انسانی علم کی سطح اور وسعت کو پیش نظر رکھا جائے تو یہ تصور نہیں کیا جاسکتا کہ سائنسی موضوعات سے متعلق قرآن کے بیانات کا معنی کوئی انسان ہو سکتا ہے۔ علاوہ ازیں یہ کہنا بالکل جائز، معقول اور صحیح ہے کہ قرآن نہ صرف وحیِ خداوندی ہے بلکہ اپنی صحت و استناد اور سائنسی مضامین جن کا مطالعہ آج انسانی تشریح و توجیح کے لیے کھلا چیلنج ہے، کی بنا پر ایک بہت ہی خاص مقام کا مستحق ہے۔

فَوَيْلٌ لِلَّذِينَ كَفَرُوا مِنْ عَذَابِ اللَّهِ الَّذِي هُمْ فِيهِ مُخْلِطُونَ  
(ہم را اللہ ہی نے قرآن نازل کیا اور ہم ہی اس کی حفاظت کرنے والے ہیں۔ (قرآن مترجم)



