

علم کیمیا اور طبیعت کی اہمیت

قرآن اور خلافتِ ارض کے نقطہ نظرے

قرآن مجید کا تاریخی کارنامہ

یورپ کو سائنس کے میدان میں ترقی کے باہم عروج تک پہنچنے کے لیے مزاروں لاکھوں آدمیوں کی قربانی دینی پڑی، جو کلیسا (CHURCH) اور سائنس کی کشکوش کا طویل اور خونی باب ہے، مگر اسلام کی تاریخ اس قسم کی کسی آزمائش اور عبرت ناک داستان سے آشنا نہیں ہے اکیوںکہ اسلام، عیاںیت کی طرح تحریرہ و مشاہدہ کا حزیف نہیں بلکہ علم و تحریرہ کو پروان پڑھانے والا اور مشاہدہ کی بہت افرانی گرفتے والا تھا۔ یہ حقیقت اب کوئی رازکی بات نہیں رہی کہ یورپ کی نشانہ ثانیہ (RENAISSANCE) کی ساری ترقی

قرن وسطیٰ کے مسلمانوں کے تحریرات و مشاہدات اور بلند پایتھیقات کا تیج تھیں اور مسلمانوں کی تمام ترقیان قرآن عکیم کی انقلابی دعوت فکر کا منطقی تیج تھیں، جو یونانی طرز فکر سے بنیادی طور پر مختلف ہے۔ بعد اسلام فکر یونان سے سیراب ہونے کے باوجود اس طوادری گیر حکما کے مقدار جاہد نہیں تھے، بلکہ انہوں نے قرآنی فکر اور اس کے مطابق بہت بحد تحریرات و مشاہدات شروع کر کے جدید سائنس کی داغ بیل ڈالی اور ایک بالکل نئے عہد کا آغاز کیا۔

قرآن حکیم دنیا کا وہ پہلا صحیفہ ہے جو غلط نظریات و مفہومات اور تقلید پرستی کی مذمت کرتے ہوئے نظام کائنات سے استدلال کرتا ہے اور زمین، آسمان، چاند، سورج، ستارے، ابر، ہوا، پہاڑ، مختلف حیوانات اور نباتات وغیرہ تمام مظاہر فطرت کا بغور مطالعہ و مشاہدہ کرنے کی مختلف اسالیب میں تاکید کرتا ہے مثلاً :

أَنْظُرُوهُ إِلَى شَرِّهِ إِذَا أَمْشَقَ بَيْنَهُ طَرَّاتٍ فِي ذَلِكُمْ لَأَيْسِتِ لِقَوْمٍ يُلُومُونَ ۝ (الانعام: ۹۹)

غور سے رکھوں اس کے کھل کو جب وہ پھلنے اور پکنے لگے۔ یقیناً اس باب میں ایمان لانے والوں کے لیے ہدایات نشانات موجود ہیں۔

وَلَقَدْ جَعَلْنَا فِي السَّمَاءِ بُرُوجًا وَزَيَّنَاهَا لِلنَّظَرِينَ ۝ (الجبر، ۱۶)

اور ہم نے آسمان میں بہت سے بروج (کلکشنس) بنادیے ہیں اور بغیر دیکھنے والوں کے لیے انھیں میں

کر دیا ہے۔

أَفَلَا يَنْظُرُونَ إِلَى الْأَوْلَى كَيْفَ خُلِقُتُ هَذِهِ وَإِلَى السَّابِقِ كَيْفَ مُرْفَعَتْ هَذِهِ وَإِلَى الْجَنَّاتِ
كَيْفَ تُصْبَتْ هَذِهِ وَإِلَى الْأَرْضِ كَيْفَ مُحْكَمَتْ هَذِهِ (الغاشیہ، ۱۴ - ۲۰)

* کیا وہ نہیں دیکھتے کہ اونٹل کی تخلیق کس طرح کی گئی ہے؟ اور آسمان کیسا اونچا اٹھایا گیا ہے؟ اور پس اسکس طرح
(مضبوطی سے) نصب کیے گئے ہیں؟ اور زمین کس طرح (اس کی پوری گولالائیں) پچھائی گئی ہے؟

قُلِ انْظُرُوا مَاذَا فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ (یونس، ۱۰۱)

کہہ ذکر کہ تم غور سے دیکھو کہ زمین ہمارے سماں میں کیا کیا چیزیں موجود ہیں۔

قُلْ سِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَانْظُرُوا كَيْفَ بَدَ الْخَلْقُ (الحکیم، ۲۰)

کہہ ذکر کہ زمین میں پبل پھر کر دیکھو کہ تخلیق کی ابتداء کس طرح ہوئی؟

ان تمام آیات میں سب سے زیادہ قابل غور اور مرکبی لفظ «نظر» ہے، جس کے معنیات «انظرہا»
«اناظرین» اور «أَفَلَا يَنْظُرُونَ» ہیں۔ «نظر» کے معنی محض دیکھنے کے نہیں ہیں، بلکہ اہل لفست اور
امہ تفسیر کی تصریح کے مطابق غور و فکر کرنے اور «انظر غائر» ڈالنے کے ہیں۔

نظرہ : تاملہ بینہ۔ اس شخص نے (فلان چیز پر) نظرداں۔ یعنی اپنی آنکھ کے ذریعے اس

چیز کا جائزہ لیا یا۔

الجوہری: النظر تأمل الشئ بالعين۔ جوہری نے کہا ہے کہ نظر آنکھ کے ذریعے غور کرنے یا
جاائزہ لینے کو کہتے ہیں یہ

اماں راغب لکھتے ہیں: نظر کے اصل معنی کسی چیز کو دیکھنے یا اُس (کی) صلیت، کا اداک کرنے کے
لیے آنکھ یا وقت فکر کو بار بار جرکت دینے (تقلیب) کا نام ہے۔ اور کبھی «نظر» سے مراد غور و فکر اور

کسی چیز کی کھو دکر کرید کرنا (مطالعہ و تحقیق) ہوتا ہے، اور کبھی اس سے مراد وہ معرفت ہوتی ہے جو خور و فکر کے بعد حاصل ہوتی ہے۔ اسی لیے محاورے میں کہا جاتا ہے: ”نظرت قلم منظر“ تو نے دیکھا مگر غور نہیں کیا۔ ارشاد باری (قل النظر و اماماً ذافى السمعوت) میں النظر وا کے معنی ہیں تأملوا۔ یعنی خور و فکر کرو۔ لفظ نظر کا استعمال عوام کے نزدیک زیادہ تر ”رویت بصیر“ کے لیے ہوتا ہے، جب کہ خواص کے نزدیک اس کا استعمال زیادہ تر بصیرت کے لیے ہوتا ہے۔^{۱۶}

یہ محض ابتداء لفظ ہی کی تحقیق نہیں ہے بلکہ مفسرین بھی اس لفظ کے یہی معنی مراد لیتے ہیں۔ چنانچہ اور پر جو آیات نقل کی گئی ہیں، ان میں سورہ الفاطمہ والی آیت کی تفسیر میں علامہ مذخُّری تحریر فرماتے ہیں:

نظر اعتبار واستبصار واستدلال^{۱۷}

عبرت وبصیرت اور استدلال کی نظر سے دیکھو۔

مفسر ابو مسعود تحریر فرماتے ہیں:

أَيُّ أَنْظَرُوا إِلَيْهِ نَظَرًا عَتْبَارًا وَاسْتِبْصَارًا إِذَا أُخْرِجَ شَمْرًا^{۱۸}

یعنی جب پھلی نمودار ہونے لگے تو اس کو پچشم عترت و بصیرت دیکھو۔

علامہ رشید رضا مصری تحریر فرماتے ہیں:

أَيُّ أَنْظَرُ وَأَنْظَرَ تَائِلَ وَاعْتَبَارَ^{۱۹}

یعنی خور و فکر اور عترت کی نظر سے دیکھو۔

اس مباحثے سے ”نظر“ کے معنی محض سرسری طور پر دیکھنے کے نہیں بلکہ خور سے دیکھنے، خور و فکر کرنے، نظر بصیرت دلانے اور پچشم عترت معانئہ کرنے کے ہیں۔ اب پھر ایمتوں کا جائزہ لیجئے تو معلوم ہو گا کہ ”نظر“ کا دائرہ عالم حیادات، عالم نباتات، عالم حیوانات اور عالم افلاک تک عام مرئی و محسوس چیزوں اور کل موجودات پر محيط ہے۔

یہ قرآن حکیم کی ایک زبردست خلائقیت ہے کہ وہ سبی اور ایجادی دنوں چیزوں سے اپنے متبوعین

۳۷ تفسیر کشافت

۳۸ مفردات قرآن

۳۹ تفسیر المنار

۴۰ تفسیر ابو مسعود بر جا شیہ تفسیر کبیر

کو خصوصاً اور نوعِ انسان کو عموماً موجوداتِ عالم کے طالعہ و مشاہدہ پر ابھارتا ہے اور ان نظائرہ و ظواہر کی ساخت و پرداخت اور ان کے نظاموں کا منظم طالعہ کرنے نیز ان اشیاء و حادث کے علل و اسباب کا پتا لگا کر ایک مسبب الاصابہ تک پہنچنے کی دعوت دیتا ہے۔ وہ بار بار اتمامِ محبت کی خاطر انہی طور پر کرتا ہے:

أَذْلَمُ يَنْظُرُونَ فِي مَلْكُوتِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَمَا خَلَقَ اللَّهُ مِنْ شَيْءٍ لَا (الاعراف ۲۰)
کیا انہوں نے زمین و آسمان کی بادشاہت اور اللہ کی پیدا کردہ مخلوقات میں غور نہیں کیا؟
أَذْلَمُ يَرِيَ الَّذِينَ كَفَرُوا أَنَّ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ مَا كَانَتَا رَتْقًا فَفَتَّقْنِاهُمَا طَوْجَعْلَتَا
مِنَ الْمَاءِ إِلَى شَيْءٍ حَتَّى طَأَفَلَا يُؤْمِنُونَ ۵ (البیان : ۳۰)

کیا انہوں نے مشاہدہ نہیں کیا کہ (پلے) زمین اور سارے اجرام سمادی باہم ملے ہوئے تھے، جن کو ہم نے جدا کر دیا، اور پانی ہی سے ہر زندہ چیز کو بتایا، تو کیا یہ لوگ (پھر بھی) ایمان نہیں لائیں گے؟
أَلْمَرْسَرَ أَنَّ اللَّهَ أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَسَلَكَهُ يَمَانٌ بَيْحَقَ فِي الْأَرْضِ شَيْءٌ حَرْجٌ يُبَهِّزُ زَمَانًا خَلْقَهُ
الْوَانَةُ شَمَّيْهُجُ فَتَرَهُ مُضَفَّرًا شَمَّيْجُلُهُ حُطَامًا طَإِنَّ فِي ذَلِكَ لَذِكْرٌ لِّذِكْرِ الْأُولَى
الْأَلْبَابُ ۴ (الزمر : ۲۱)

کیا تو نے مشاہدہ نہیں کیا کہ اللہ نے بلندی سے پانی بر سایا، پھر اس کو زمین کے سوتوں میں داخل کر دیا۔
پھر وہ اسی پانی کے ذریعے رنگ برتنگی کھیتیاں نکال دیتا ہے۔ پھر وہ کھیتی خٹک ہو جاتی ہے جس کو تو زرد مرتبہ ہوتے ہیں۔ پھر وہ اس کو چورا چورا کر دیتا ہے۔ اس باب میں داشمنوں کے لیے ایک بڑی چوڑکا دینے والی خبر (خبر) ہے۔

اوپر دو قسم کی آیات نقل کی گئی ہیں۔ اول قسم عملی سائنس (PRACTICAL SCIENCE) کی بنیاد ہیں، جن سے سائنسی علوم کی باقاعدہ تدوین عمل میں آتی ہے، اور قسم ثانی منکرین و معاندین کے لیے بطور اتمامِ محبت وارد ہوتی ہیں۔ اس لحاظ سے قرآن کی نظر میں اس دعوتِ فکر و تحقیق کے دو بنیادی مقاصد ہیں جن کی مختصر تشریح اس طرح ہے:

- ۱۔ اسلام کے بنیادی مقاصد اور اُس کے اساسی نظریات و معتقدات خصوصاً توحید، رسالت،
- ۲۔ معاد کے اشات اور ان کی صداقت و حقانیت کے لیے نظام کائنات سے دلائل پیش کرنا، تاکہ ان

کی حیثیت پوری طرح کھل کر سامنے آجائے اور کسی قسم کا اشتباه باقی نہ رہ جائے، جیسا کہ دوسرے موقعے پر اس اصل کی تفصیل اس طرح بیان کی گئی ہے:

وَفِي الْأَرْضِ أَيْتَ لِلْمُؤْمِنِينَ لَا فِي النَّفَرِ كُمَّ أَفْلَاتٌ بَعْضُهُ وَذَنَّهُ (الذاريات: ۲۱-۲۰)

اور تو نے زمین میں یعنی کرنے والوں کے لیے بہت سی نشانیں (محیف فطرت میں) موجود ہیں اور

خود تھاری ہستیوں میں بھی۔ کیا تم کو نظر نہیں آتا؟

۲۔ اہل اسلام کو خصوصیت کے ساتھ تحریر موجودات کی طرف راغب کرنا۔ بعض موجودات عالم میں جو طبیعی اور نوعی فوارائد۔ قوانین فطرت کے روپ میں — موجود ہیں، ان سے استفادہ کرنے کے نامی زندگی کو بہتر بنانے اور دین برحق کے غلبہ و دفاع کے لیے فوجی و عسکری حیثیت سے قوت و شوکت حاصل کرنے کی طرف ترغیب دلانا، تاکہ اس سے خلافت ارض کے دیگر مقاصد پرے ہوں اور اقوام عالم کی احلاط کا فرضیہ بھی انجام پائے۔ بالفاظ دیگر اہل اسلام سائنسی علوم و فنون میں ترقی کر کے اتنی قوت و شوکت بھی حاصل کریں کہ ایک حیثیت سے وہ دین اللہ کو تمام ادیان پر — اور نظرے نظرے — غالب کر سکیں۔ تو درسری طرف دنیا میں نہایی فوجداریں کر عمل و انصاف اور اصلاح عالم کا فرضیہ بھی انجام دیں۔ کُنْثُمْ حَمِيرَ أَمْشَةُ أَخْرِجَتْ لِلنَّاسِ — اسی وجہ سے نوع انسانی کو "علم اسما" اور "علم تشریف" سے بھی فراز آگیا ہے۔

چنانچہ جس وقت حضرت آدم کو خلیفہ بنانے کا اعلان ہوا تو الشَّرِيكُهُ تعالیٰ نے انہیں تمام چیزوں اور کل موجودات کا علم دے دیا، دعلم — اَوْمَ الْأَسْمَاءَ كُلُّهَا — اکثر مفسرین کے نزدیک اس سے مراد تمام چیزوں کے اسماء اور ان کے خواص و تاثیرات کا علم ہے۔ یہ چیزیں کو بطور ایک اصطلاح "علم اسما" کا جا سکتا ہے۔ اسی میں ہمارے یہے سبق یہ ہے کہ زمین میں خلیفہ بننے والی صحیح معنی میں "متقلب خلافت" پر

کو غیرہ دین کی دو صورتیں ہیں۔ ایک تو دلیل و استدلال کے فریضے غالب کرنا اور دوسرے طبقہ حظیحیت سے برتری حاصل کرنا۔ اسلام کی نشأۃ ثانیہ کے لیے یہ دونوں سلوک یہ یک وقت مطلوب ہیں۔ وہ رہنماء خواہ نتائج نہیں سکتے اور دین برحق علمی احتیار سے برحق ہونے کے باوجود اوری عسکری حیثیت سے اپنارفاع نہیں کر سکتا۔ اس کی تفصیل اور مفسرین کے مطابق پڑھت میں نے ایک دوسرے مقابلے میں کی ہے جس کا غنول ہے۔ اخلاقی

فائز ہونے کے لیے "علم اسما" میں دسترس حاصل کرنا ضروری ہے۔ اور "علم اسما" کی جیسی تحقیق و تفتیش موجودہ دور میں علوم سائنس کے تحت کی گئی ہے، کسی اور دور میں نہیں کی گئی۔ چنانچہ علم کیمیا (کمیرٹری) طبیعتیات (فرکس)، ارضیات (جیالوجی)، علم بیانات و حیوانات (سیالوجی) اور فلکیات (اسٹرنٹی) میں تدقیقی بھی چیزوں سے بحث کی جاتی ہے اور ان کے جو جو طبیعی (فرزیکل) خواص و تاثیرات بیان کیے جاتے ہیں، وہ سب کے سبھ حیرت انگیز طور پر "علم اسما" میں سما جاتے ہیں۔ یہ ایک جامع اصطلاح ہے جو کل علوم سائنس پر حاوی ہے۔ لہذا "علم اسما" ہماری کھوئی متابع ہے، جس کی تحصیل پر نہ صرف ہماری شان و شوکت موقوف ہے بلکہ دین الہی کے حقیقی دفعہ کا دار و مدار بھی اسی پر ہے جیسا کہ آئندہ سطور سے ظاہر ہو گا۔

حقیقت یہ ہے کہ ظاہری کائنات میں ودیعت شدہ فوائد اور ان کی توانائیوں سے مستفید ہونے کے لیے ان علوم کی تحصیل بہت ضروری ہے۔ ان علوم کے بغیر ہم نہ تو مظاہر کائنات کا منظم و مرلوط مطالعہ (برہمن ۲۵۰) کر سکتے ہیں اور نہ عملان میں میں ودیعت شدہ فوائد و تاثیرات سے مستفید ہو سکتے ہیں۔
 آلمَ تَرَوْ أَنَّ اللَّهَ سَخَّرَ لَكُمْ مَا فِي السَّمَاوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ فَأَنْبَغَ عَلَيْكُمْ نُقْمَةً ظَاهِرَةً وَ
 بَاطِنَةً (لقمان ۱۰)

کیا تم نے مثاہدہ نہیں کیا کہ اللہ نے تمہارے لیے زین اور آسمانوں کی تمام چیزیں مسخر کر دیں اور تم پر اپنی ظاہری باطنی نعمتیں پوری کر دیں۔

یہ ظاہری و باطنی نعمتیں کیا ہیں؟ مفسرین نے ان کی کئی توجیہیں کی ہیں، جن میں نسبتاً زیادہ بہتر توجیہ علامہ مختصری نے کی ہے:

"ظاہری سے مراد و نعمت ہے جو مثاہرے میں آسکے اور باطنی سے مراد و نعمت ہے جو کسی دل سے معلوم ہو سکے یا انکل ہی نہ معلوم ہو سکے۔ اس لحاظ سے انسان کے بدن میں کتنی ہی ایسی روشنیہ نعمتیں ہیں جن کو انسان نہیں جانتا اور ان کی طرف را یاب نہیں ہوتا۔"

۹ یہ فرضیہ "دارثین علم آدم" یا آدم سے حقیقی انتساب رکھنے والوں پر ایک فرض کفایہ کے طور پر عامہ ہوتا ہے۔

میرے نزدیک اس کا صحیح مفہوم یہ ہے کہ ظاہری نعمتوں سے مراد وہ نواز شاتِ الہی ہیں جو آنے والے
آدم سے لے کر عصر ما فرستک برائے معلوم و متعارف چل آ رہی ہیں یعنی وہ نواتِ حیات جن کے استعمال سے
مردوں کا انسان بخوبی و اقبال ہے اور باطنی نعمتوں سے مراد خاص کرنا دہ (MATTER) اور تو انہی
(ENERGY) کے وہ پوشیدہ اسرار و حقائق ہیں جو علوم سائنس کی ترقی کا بیداری و ملکت منکش ہو سکے ہیں،
جن کو موجودہ انسان مسخر کر کے بخوبی فائدہ اٹھا رہا ہے۔ مثلاً برق، بھاپ، جوہری تو انہی، جوہری
آئی سولوپ اور بے شمار قسم کے کیمیاوی مركبات (CHEMICAL COMPOUNDS) جو صنعتی غذاؤں،
دواؤں، کھادوں اور دریگرے شمار مصنوعات سے متعلق ہیں اور اسی طرح مختلف قسم کے ترشے (ACIDS)
وغیرہ جن کا استعمال جدید صنعتوں (INDUSTRIES) میں بہت عام ہے۔

اُن کیمیاوی حرمی نصیر صاحب جوہری تو انہی (ATOMIC ENERGY) اور جوہری مرکز (ATOMIC NUCLEUS)
کا علمی مفہوم ہے اس کے ان تمام حرمیوں کے اسرار پر استاد کی واقعیتی کی اتفاق ہے۔ جوہری مرکز کا
صنعتوں کا ایجاد مبارکہ کرنے کا بھروسہ اس اسار (atom) کا صفت و صفت کی کنجالی میں جس سلسلہ جو قوم ان "کوئی"
یہ تمام نعمتوں روزانہ ہی سے کائنات میں موجود ہیں۔ مگر ان سے بخوبی فائدہ اٹھانا کا ایک (one) بھلہ
علمی سماں اور علوم سائنس کی ترقی اور علم تحریک کی قوت کی بدولت اس سلسلہ کا ایک بھلہ ہے۔

خلاقت ارض کے لیے علم اسما اور علم تحریر جس کی تعمیر ایک جیشت سے موجودہ اصطلاح جملہ کے مطابق ہے۔
کناناوجی سے کیا یاد کرتے ہے۔ واقعیتِ الہی بہت انعطاف و گیر بہانس اور کلکا لونگھی کے غلط نظر میں نہیں۔
الله جوہری تو انہی انسان کے لیے مقدمہ بھاگ ہے اور مرضی۔ مگر اس کے مدخلی تھمت "جسون" کی جشت سے بعد کا استعمال بیرون
انسان کی جعلیہ اور بخوبی کے سلسلے میں مونا جا سے۔ قرآن نظری نظر صنف انسان کی بلاکت و مرادی کی خاطر اس کا استعمال مسترد ہے۔
اس قسم کی نعمتوں کو خدا کا جوان کہیں ہی تکرہ کر لے جائیں۔ وہیں "کلم" کا نظری خالی کرتا ہے، اس سے مدد ایام "غافت" کے لیے
بھی خلیفہ ہو گئی جیشت سے ان کو اپنے کام میں لا سکتا ہے اور انہی کے فائدے سے مستید ہو سکتا ہے بلکہ وہ خلاف فطرت صفات کا مظہر ہے۔
کی جیشت سے ان مظاہر کی تحریکیں اپنے خالق و مالک کی نقل اتر سکتے ہے۔ اس بخاطر سے موجودہ کابل اور علوم و فنون سے عاری مسلماً اور کو
اور سخت گناہ کا فعل ہے۔

عالم کا اصل سفر تحریر کرنے والا صرف ارشاد تعالیٰ ہے جس نے تمدن مظلوم کی باتوں پر محض اپنے حکم اذلی کی تحقیت سخنگزیر کھلائے۔ مگر اذل
بھی خلیفہ ہو گئی جیشت سے ان کو اپنے کام میں لا سکتا ہے اور انہی کے فائدے سے مستید ہو سکتا ہے بلکہ وہ خلاف فطرت صفات کا مظہر ہے۔
کی جیشت سے ان مظاہر کی تحریکیں اپنے خالق و مالک کی نقل اتر سکتے ہے۔ اس بخاطر سے موجودہ کابل اور علوم و فنون سے عاری مسلماً اور کو

خصوصاً عصرِ جدید میں — ایک بے معنی سی بات ہے۔ آج روتے زین پر حقنی بھی صفتیں کام کر رہی ہیں، سب کی سب سائنسی علوم اور مکتناوجی کی مرہون منت ہیں، اور جو قوم آج اس میدان میں پچھے ہے وہ گویا کہ پس ماندہ اور غیر ترقی یافتہ ہے، جس کو ترقی یافتہ قویں سمجھتی ہوئی آگے بڑھ رہی ہیں، اور اس سائنسی و صفتی پس ماندگی کی بدولت آج اپنے دین و ایمان کا دفاع بھی شکل ہو گیا ہے۔ جیسا کہ آج حضورت کے ساتھ افغانستان کے حالات شاید ہیں۔ سائنسی علوم و قانون میں برتری ہی کی بدولت فوجی و عسکری اور سیاسی و مین الاقوامی حیثیت سے بھی برتری حاصل ہوتی ہے اور قرآن حکیم ہم کو اپنے ملک و ملت کے دفاع کے لیے ہر قسم کی فوجی و عسکری تیاری کی تاکید کرتا ہے، وَ أَعِدُّوا لَهُمْ مَا أَسْتَطَعْتُمْ مِنْ قُوَّةٍ وَ مِنْ تِبَاطِلِ الْخَيْلِ تُرْهِبُونَ يَهُ عَدُُّكُمُ اللَّهُ وَ عَدُُّكُمُ الْأَخْرَجُونَ۔ اور موجودہ دور کے معیار کے مطابق اس تیاری کے لیے تمام سائنسی و صفتی علوم سے مدد لینا ناجائز ہے۔ ظاہر ہے کہ آج تیرکان اور تلواروں کا زمانہ نہیں ہے۔ قرآن حکیم ہماری فکری و عملی زندگی کا محور ہے، وہ ہیں زندگی کے میدان میں کسی بھی حیثیت سے تھا نہیں چھوڑتا۔ بلکہ ہر اعتبار سے ہماری پوری پوری رہنمائی کرتا ہے، یہ اور بات ہے کہ ہم مغض اپنی کوئی نظری کی وجہ سے اس کی بدایت و رہنمائی سے غافل ہو کر انہیروں میں بحثتے پھریں۔ حقیقت یہ ہے کہ قرآن حکیم ہی دنیا کا وہ پلا صیفی ہے جس نے سب سے پہلے ایک انوکھے اور حیرت انگیز اسلوب میں نوع انسانی کو جھنجورا اور اپنے ابدی حقائق کے اثبات کے لیے عملی سائنس (PRACTICAL SCIENCE) کی بنیاد دالی۔ جس سے آج خود مسلمان دُور بھاگ رہے ہیں۔

اسلامی دور سے پہلے عملی سائنس کا وجود نہیں تھا۔ یونانی فلک اور فلسفے کا جو کچھ بھی سرمایہ تھا وہ جن نظری (THEORETICAL) اور طبقی تھا۔ یونانی فلاسفہ حکمت و دانش کی باتیں تو بڑی اچھی کہتے تھے مگر انھیں اپنی بالوں کو صداقت کے لیے کسی تجربے یا مشاہدے کی ضرورت کبھی محسوس نہ ہوئی، بلکہ اس کے بر عکس وہ عمل یا تجربے کو اچھی نظر سے نہیں دیکھتے تھے۔ اس طرح ایک اعتبار سے وہ گویا «بعل» تھے۔ اس کے بر عکس جیسا کہ الل تعالیٰ آیاتِ قرآنی سے ظاہر ہوتا ہے، وہ عمل اور تجربے پر اعتماد تھا لیکن پورے اعتماد کے ساتھ کہا جا سکتا ہے کہ اسلام ہی دنیا کا پہلا مذہب ہے جس نے سب سے پہلے نو تواتر عالم میں غور و فکر اور تحقیق و تحریک کرنے کی دعوت دی اور عملی سائنس کی بنیاد دالی۔ یہ قرآن کی ثابتت اور انقلابی دعوتِ فکر ہی کا نتیجہ تھا کہ اسلامی محمد میں دنیا کے علمی و فکری سرمایہ کو اکٹھا کر کے ان کا ترجیح کیا گیا۔

اہد ان کی تہذیب و تدوین کی گئی۔ پھر ان علوم میں غور و فکر کر کے نئی راہیں نکالی گئیں اور علم کمیا، طبیعت، فلکیات، ارضیات، طب، نباتات اور علمِ مہندسی و سویریاضی وغیرہ جدید علوم و فنون کی داغ بیل ڈالی گئی۔ اس دور کے مسلم مائننس والنوں میں جابر بن حیان، محمد بن موسیٰ خوارزمی، ابن رشیم، محمد بن زکریا رازی، ابن سینا، البیرونی، ابن نفیس، ابوحنیفہ دیوری، عمر خیام اور ابو القاسم الزاسراوی وغیرہ زیادہ مشہور ہیں۔ آٹھویں صدی سے پندرہویں صدی عیسوی تک مسلمانوں نے ان علوم و فنون کو خوب ترقی دی اور اس میدان میں ان کا کوئی ہم سرو مقابل نہیں تھا۔ مگر چند تاریخی و سماں ایسا باب ۔۔۔ یا زیادہ صحیح لفظوں میں نہ وال اُستِ اسلامیہ ۔۔۔ کی بناء پندرہویں صدی عیسوی کے بعد علوم و فنون کی شمعِ مشرق سے مغرب کی طرف منتقل ہوئی اور یورپ کی ذہنی و علمی بیداری کا ذور شروع ہوا۔

گمراہ واقعہ کا سب سے زیادہ حیرت انگیز پہلو یہ ہے کہ مغربی قوموں میں ذہنی و فکری بیداری اور علوم و فنون کی ترقی جس رفتار سے ہوتی گئی، مسلمان ۔۔۔ جو اس سے قبل اس میدان میں ساری دنیا کے امام تھے ۔۔۔ اسی رفتار پر کچھ ہستئے گئے، حتیٰ کہ ان علوم ہی سے بے تعلق اور اجنبی بن گئے۔ یہ تدبیجی عمل گزشتہ پانچ صدیوں تک برابر اکر رہا، جو مکمل پس منگی پر منشی ہوا۔ آج امتِ مسلمہ کی زیلوں حالی کو دیکھ کر یہ تلقین کرنا مشکل معلوم ہوتا ہے کہ یہ وہی امت ہے جو کسی دور میں دنیا کی سب سے مستلزم ترقی یافتہ ملت تھی۔ اب اہلِ اسلام کو دوبارہ ان علوم کی طرف راغب کرنے اور خلافتِ ارض کے فراموش کردہ منصبِ عظیم کی طرف متوجہ کرنے کے لیے ایک بہت زیادہ مؤثر اور طاقت ور دعوت فکر کی ضرورت ہے اور یہ دعوت فکر صرف قرآن کریم ہی میا کر سکتا ہے، جس کی ابدی آیتوں میں بلا کی تاثیر اور بلا کی قوت کشش ہے اور جو اپنے مجہز نہ تھا تو اور سچائیوں کی بناء پر آج بھی بالکل تازہ اور مدد بہار معلوم ہوتا ہے۔

اوپر جو کچھ بیان کیا گیا اس کا خلاصہ یہ ہے کہ قرآنِ حکیم نے دو اہم چیزوں سے ممتاز ہائیات کے بیان اور ان کے نظاموں سے تعریض کیا ہے۔ اول یہ کہ فکری و نظری چیزیں سے اس کے بیانات اور اس کے ابدی حقائق کی صداقت و حقایقت ظاہر و باہر ہو جاتے اور قرآنِ حکیم کے مجہز نہ کلام اور اس کے من جانب اللہ ہونے کی حقیقت کھل کر سامنے آجائے تاکہ منکرین و معاذین پر اتمامِ جھٹ ہو سکے، اور دوسرے یہ کہ عملی چیزیں سے خلافتِ ارض کے مقاصد کی تکمیل کی خاطر مظاہر کائنات میں ودیعتِ ثہ د فوائد اور ان کی قوتیوں سے استفادہ کر کے منشاء تے الہی کو پورا کیا جاتے۔ علم اول کا تعلق خصوصیت

کے ساتھ علمائے دین سے تھے اور علم ثانی کا سائنس دنوں سے۔ مگر جو قوم ان دونوں علوم میں۔ فکری اور عملی اعتبار سے۔ جامع اور کامل ہوگی وہی صحیح معنی میں "خلیفۃ الارض" ہونے کی مستحق ہو سکے گی۔ کیونکہ علم اول سے فکری و نظری حیثیت سے اقوام عالم کی اصلاح و ایستہ ہے اور علم ثانی سے مادی حیثیت سے "غلبۃ الدین" یعنی الدین کیلئے مطلوب ہے۔ اس کے علاوہ اور بھی بہتر سے ضمیم مقاصد ہیں۔

علم کیمیا اور طبیعت کی اہمیت

اس تہذیب کے بعد اصل موضوع کی طرف رجوع کیا جاتا ہے، اور زیرِ بحث موضوع پر ان دونوں حشیشوں سے نظرُ الی جاتی ہے کہ قرآن حکیم کی نظر میں ان علوم و فنون کی فکری و نظری حیثیت سے کیا اہمیت ہے اور عملی حیثیت سے کیا افادیت؟ ان دونوں حشیتوں سے اس لیے بحث کی جاتی ہے کہ کسی کو یہ کہنا کہ موقع باقی نہ ہے کہ قرآن کی ایک حیثیت کو یکسر نظر انداز کر کے صرف اس کے دوسرے پہلو ہی کو نایاب کیا گیا ہے۔ نیز علمی اعتبار سے یہ دونوں پہلو بیک وقت پیش نظر کھا ضروری ہے تاکہ فکر و نظر میں توازن برقرار رہے۔

اصل بحث شروع کرنے سے پہلے یہ واضح کر دینا ضروری ہے کہ میں نے اس موقع پر رائٹنگ علوم میں صرف علم کیمیا اور طبیعت کو منتخب کیا ہے۔ کیونکہ یہی وہ دو بنیادی علوم ہیں جن پر دیگر عامہ ثانی و صنعتی علوم (مکانیکی) کا ہمارے۔ یعنی "علم تسبیح" یا "تسخیر اشیا" کے لیے جب تک ان دو علوم سے مدد نہ لی جائے کوئی بھی چیز معرض وجود میں نہیں آسکتی، اور کسی بھی "منظہ قدرت" پر قابو نہیں پایا جا سکتا۔ آج دنیا میں مختلف قسم کی سڑاکوں لاکھوں صنعتیں (INDUSTRIES) کام کر رہی ہیں۔ مگر کسی بھی صفت کو وجود میں لانے اور اس کو چلانے کے لیے عملاً ان دو بنیادی علوم سے صرف نظر ممکن نہیں، لہذا ضرورت ہے کہ مسلمان اپنی کھوئی ہوئی شان و شوکت کے حصول اور خلافتِ ارض کی تکمیل (اسلام کی نشأۃ ثانیۃ) کے لیے ان علوم کی اہمیت و افادیت کو اچھی طرح سمجھ لیں۔ پھر ہر ممکن طریقے سے امت مسلمہ کو ان علوم سے بہرہ در کر کے خلافتِ ارض کے میدان میں آگے قدم ہڑھانے کی تیزی سوچی جائیں۔ چونکہ عام طور پر ان علوم کے افادی پہلو نظروں سے ادھیل ہیں اور عوام نے عوام خاص تک کوئی بھی نہیں علوم کہ ان علوم کا تعلق قرآن اور خلافتِ ارض سے کیا ہے؟ اس لیے کچھ فنی تفصیلات بھی ضروری علوم ہوئیں۔

غرض علم تفسیر کا تعلق اگرچہ تمام شائنسی اور صنعتی علوم سے بہت گہرا ہے، مگر تصور صحتیت کے ساتھ طبیعتیات اور کیمیا کی حیثیت ریڑھکی ٹہری ٹھیکی ہے۔ ان علوم کی اہمیت یعنی قرآن حکیم سے بھی ثابت ہوتی ہے۔ یعنی کائنات کے جو ہم گیر اصول و ضوابط قرآن حکیم میں بیان کیے گئے ہیں ان کی تضییح کے ضمن میں اس قسم کے حقائق بھی ثابت ہوتے ہیں۔ اس سلسلے میں قرآن حکیم کا بنیادی مقصد اگرچہ فکری و نظریاتی حیثیت سے انسان کے غلط افکار اور اس کے غلط معتقدات کی تضییح ہے اور اس کی بعد عملی کی اصلاح ہے مگر قرآن حکیم کی عظیم خصوصیت تبیین نارتھی شیئی (سر چیز کی خوب و ضاحت کرنے والا) کے مطابق اس میں لیے ایسے شمنی حقائق ملتے ہیں جو کسی بھی غلط روایہ اور غلط روشن کی اصلاح کے لیے کافی و شافی ہوتے ہیں۔ قرآن حکیم اس حیثیت سے بھی ہمارے لیے ایک رہنماء اور رہبر ہے۔

أَفَعَيْرُ اللَّهُ أَبْشِقَ حَكْمًا وَهُوَ الَّذِي أَنْزَلَ إِلَيْكُمُ الْكِتَابَ مُنْصَلَّٰطٌ (الانعام، ۱۱۲)

توکی اپنے کے سوا کسی دوسرے کو حکم ان دون، حالانکہ اس نے اس کتاب کو تھارے پاس تفہیل کے ساتھ پھر دیا ہے۔ لہذا ان علوم کی تفصیلات بیان کرنے سے پہلے اس سلسلے میں اصولی اختیارات سے خود قرآن حکیم کے چند اشارات اور بنیادی حقائق کی توضیح کی جاتی ہے۔

قوانين فطرت اور خدا تعالیٰ منصوبہ

قرآن حکیم کے مطالعہ سے معلوم ہوتا ہے۔ اور سائنسی تحقیقات سے بھی اس کی تائید ہوتی ہے۔ کہ یہ عالم رنگ و بو اور یہ سارا سلسلہ وجود مختلف اسباب و علل کے روپ میں روایں دوالی ہے۔ ظایم فطرت کے یہ اسباب و علل اور یہ خواص و تاثیرات اس بات کی علامت ہیں کہ یہ کائنات اور اس کے آثار و مظاہر درفتاً نہود اور نہیں ہو گئے بلکہ طبیعی و قدری اور تدريجی مرحل طے کر کے ہو جو وہ حالت تک پہنچے ہیں۔ اگر نہ اوندہ عالم چاہتا تو آن کی آن میں اور درفتاً عالم سماوات، عالمِ جمادات اور عالمِ تباات میں ہو جائے۔ مثلاً زمین اور عالمِ اجرام سماوی اپنی موجودہ شکل اختیار کرنے سے پہلے ابتداً گیس کی شکل میں تھے جس کی تعبیر قرآن حکیم میں «دفان» (دھوئیں) کے لفظ سے کی گئی ہے۔

شَقَّ اسْتَوَى إِلَى الشَّمَاءِ وَهِيَ دُخَانٌ فَقَالَ لَهَا وَلِلأَرْضِ اعْتِيَا طَوْعًا أَوْ كَرْهًا

قالَتْ أَيْنَا طَائِقِينَ هَ فَقَمَ سُهْنَتْ سَبْعَ سَمَوَاتٍ فِي يَوْمَيْنِ وَأَوْحَى فِي كُلِّ سَنَاءِ أَمْرَهَا
فَذَيَّلَتِ الْسَّمَاءَ الدُّنْيَا بِسَمَاءٍ بَعْدَهُ وَحِفْطَاطَ ذَلِكَ تَقْدِيرُ الْعَزِيزِ الْعَلِيمِ ۝ (حَمْ الْجَوَهِ: ۱۲-۱۱)
پھر وہ متوجہ ہوا آسمان کی طرف جو اس وقت دھوکیں (کی شکل میں) تھا۔ پس اس نے اس سے اور تمیں
سے کام کر تم دونوں آجاو، خراہ خوشی سے یا ناخوشی سے، دونوں نے عرض کیا کہ ہم خوشی سے عاصم ہیں۔ پس اس طرح اس نے
دو دنوں میں سات آسمان بنادیے، اور سہ آسمان میں (اس کے قدری احوال کے مطابق) اس کا معاملہ پختا دیا۔ اور ہم
نے قریبی آسمان کو چراغوں (ختاروں) سے آراستہ کیا اور (اس کی) حفاظت کی۔ یہ ہے منصوبہ ایک نیرو دست اور ہم دن
ہستی کا۔

ان آیات کریمہ کا مطلب سمجھنے سے پہلے یہ اولین حقیقت ذہن نشین کر لیں چاہیے کہ قرآن حکیم کے یہ اور
اس قسم کے ریگر تمام بیانات اس دور میں نازل ہوئے ہیں جب کہ راستیک فقہہ نظر سے ان چیزوں کی
کلیت قسم تھی تھی اور پہلے جو اس قسم کے حفاظت اور تغییرات کو سمجھنے کے متحمل نہیں
تھیں یعنی اس کے لئے اس کی حفاظت اور تغییرات کی وجہ میں اور نیادہ شبہات و استوال
کے روپ میں بیان کیا گیا ہے۔ یہ حال ان آیات میں جو اشارات کو کتابے موحیدین کیا ان کی تقدیر قسمت میں موجود
دور کے مظاہر سے بہت اہم اور فکر انگیز ہے، اور جدید سے حدید تر تمام تحقیقات ان ارشادوں کی
ایک سوتھی ملکہ تکمیل ہے جو اسی ہی اور سینے ہزاروں کی تصورات و تائید میں جا رہی ہے۔
الله تعالیٰ نے پوری کائنات کو اسی نظر پرست قدرت اور زبردست علم کے وجود
اساباق علیٰ کے درود میں خلیل کرنے کا تصریح کرنا تابعی البر و ما شاتا تو زین اور سالوں آسمانوں کو ان
کی اکنہ میں حلقوں کو کرتا تھا، مگر بالآخر اس نے خند طبعی قوتوں و ضو اعظم قریبے جن کا
بیان دیگر آیات میں موجود ہے۔ پھر ان طبیعی قوانین کے تحت ارض و سماءات دو دنوں (یادوں اسالوں

تک) میں تحریک رکھنیں گے اسیں دینخان کی حالت سے نکل کر ٹھووس حالت میں منحصر
کر دیں گے۔

۱- اَنَّا لِلَّهِ اَعْلَمُ بِالْاَنْوَافِ لِمَنْ يَرَى وَمَا يَرَى لِمَنْ يَرَى وَمَا يَرَى لِمَنْ يَرَى وَ
۲- اَنَّمَا يَعْلَمُ کمَّ اس ارشاد کے مطابق کہ اس کا اک وون ایک بڑا ارسل کے طبق ہوتا ہے۔ کوئی يوماً عند ریاض
۳- ایک سنتہ میلادی میں اسے درصل کی کلبی مدت کا اظہار مقصود ہے، تین یا تین یا تین یا تین
۴- میں مقصود نہیں ہے۔ اس سے مرویدہ علم کائنات (cosmology) کے نظریات کے بیان طبی بھی موجود ہیں۔ اسے عادلہ الہمہ رہے۔

زمین و آسمان سے "خوشی یا ناخوشی چلے آؤ" کنا بطور تمثیل ہے۔ "ہم خوشی خوشی چلتے آتے ہیں" کا مطلب یہ ہے کہ ہم تیرے منصوبے کے مطابق تیرے مقرر کردہ قوانین وضوابط کو قبول کر کے اپنی موجودہ ہیئت یا شکل و صورت کو تبدیل کرنا اور دیگر انواع و اقسام کے مرکبات کیمیاوی (CHEMICAL COMPOUND) کا زوپ دھارنا نیز قسم ہا قسم کے انواع حیات کا قالب اختیار کرنا پسند کرتے ہیں۔ تیرے احکام سے سرتاپی کی ہم میں مجال نہیں ہے۔ یہ گویا کہ "مادہ" (MATTER) کی اطاعتِ الٰہی کا اعلان کلی تھا جو آج تک انہی طبیعی قوانین وضوابط کی شکل میں جاری و ساری ہے۔

ظاہر ہے کہ بصورت دیگر "کرھا" (زبردستی یا ناخوشی) کا کوڑا حرکت میں آتا اور آن کی آن میں۔ بغیر طبیعی قوانین وضوابط اور بغیر اسباب و عمل کے۔ تمام زمین و آسمان، چاند، سورج، ستارے، جہادات، نباتات اور حیوانات سب کے سب (ایک مجرے کی طرح) ظاہر ہو جاتے ہیں اور دو ہزار سالوں کی لمبی مدت کی ضرورت نہ پڑتی۔ حالانکہ ایسا نہیں ہوا، بلکہ اللہ تعالیٰ نے اپنی بے مثال حکمت و منصوبہ نہیں کے تحت یہاں پر ایک مضبوط سلسلہ علل و اسباب قائم کر دیا ہے جس میں کہی کوئی رغبت یا شکاف نظر نہیں آتا۔

فَإِذْ جِئْتُ بِالْبَصَرَ لَا هَلُّ تَرَى إِيمَنْ فُطُورٍ ۝ (الملک: ۳)

نظر پر کر دیکھو کیمیں کوئی رغبت بھی نظر آتا ہے؟

اسی طرح زمین اور اجرامِ سماء کی تخلیق کے بعد زمین میں سالمیعیشت مختلف نبات و حیوانات کی شکل میں، بتدریج چاروں ریا چار سیزرا رسال میں ظہور میں لا یا گیا۔

وَبَلِّأَكَفَّيْهَا وَقَدَرَ فِيهَا أَقْوَاتَهَا فِي أَرْبَعَةِ أَيَّامٍ سَوَاءً لِلْتَّائِلِيَّنَ ۝ (تم الجوه: ۱۰)

اور اس نے زمین میں برکت رکھی اور سب سماں میعشت طلبگاروں کے لیے اعتدال کے ساتھ چاروں میں

لہے ادے کے اندر جاری و ساری انہی قوانین وضوابط (طبیعی و کیمیاوی) کو جانتے اور ان پر عمل پیرائی کے باعث اری مظاہر و ظواہر کی "تعمیر" عمل میں آتی ہے، جن سے داقیقت حاصل کر کے موجودہ دور کا انسان فائدہ اٹھا رہا ہے۔ علیف بن کرمظاہر عالم سے مستفید ہونے کے لیے ان رازوں کا جانا ضروری ہے جن کو غالق ارض و سماں نے ان کے سینے میں ویخت کر دیا ہے لہے اگرچہ یہ فطری اسباب و عمل بھی غور کرنے والوں کے لیے ایک مجرے سے کسی طرح بھی کم نہیں ہیں۔ آپ اگر چاہیں تو انھیں "محجرات" رہ لو بیت کہہ سکتے ہیں۔

مقرر کر دیے۔

اسی طرح چھ دنوں (یعنی چھ ماہ) میں عالمِ افلاک، عالمِ جنادات، عالمِ نباتات اور عالمِ حیوانات کے تمام مظاہر و ظواہر کو محض ایک دخانی مادہ رگسیں یا دھوائی سے نکال کھڑا کر دیا جو اس کی بلوبریت کا نزدیکی اور حریر ان کن کا رنامہ ہے اور اس کی اصل کندہ و حقیقت کا اور اک انسان کسی بھی خال میں نہیں کر سکتا، لیونکہ انسان اشیا کی اصل حقیقت کو نہیں سمجھ سکتا۔ بلکہ اس کا علم ہمیشہ ظاہری اسباب و ملک ہی تک محدود رہتا ہے غرض ان آیاتِ کریمہ میں اللہ تعالیٰ کی تجویز اور منصوبہ بندی کا تذکرہ بھی موجود ہے کہیں ساری کاروباری ایک مقررہ ضابطے اور اپنی فیصلے کے تحت عمل میں آتی ہے، جس کی تعمیر لفظ «قدریہ» سے کہی گئی ہے۔ قدریہ کے معنی اندازہ یا تجویز کرنے کے ہیں۔ یعنی کسی کام کا مفصل ضابطہ یا منصوبہ بنانا۔

اما راغب اسفہانی تکھستے ہیں:

قدر اور تقدیر کے معنی کسی چیز کی مقدار کو ظاہر کرنے کے ہیں اور تقدیر کا ایک مطلب طاقت اور قدرت عطا کرنا بھی ہے۔ اس لحاظ سے اشیائے عالم متعلق تقدیرِ الہی کی دو صورتیں ہیں: (۱) (اللہی کام کرنے کی) قدرت و طاقت عطا کرنا۔ (۲) ان کو حکمت کے تقاضے کے طبق ایک مخصوص مقدار اور مخصوص شکل عطا کرنا۔ اس لیے کہ فعلِ الہی کی دو قسمیں ہیں: (۱) اول یہ کہ کسی چیز کو بالفعل وجود میں لانا۔ یعنی ابتداء ہی میں اس کو کامل وجود اس طرح بخشا کر جب تک مشیتِ الہی اس کے فنا یا تبدیلی کی نہ ہو اس میں کسی قسم کی کمی بیشی نہ ہو سکے، جیسے سماوات اور ان میں موجود شدہ چیزیں (کہ ان کے نظائر میں قیامت تک کوئی تبدیلی نہیں آ سکتی۔ بلکہ اللہ تعالیٰ نے انھیں روزِ اول میں جس طرح پیدا کر دیا تھا اسی کے طبق وہ جاری و ساری رہیں گے)۔

(۲) دوم یہ کہ کسی چیز کے اصول کو بالفعل اور اس کے اجزا کو بالقوعہ وجود بخشا، اور اس کے لیے ایسا ضابطہ بنادیا کہ وہ اس کے خلاف جان سکے۔ جیسے کھجور کی گلخانی کے متعلق تقدیرِ الہی کہ اس سے کھجور کا نہیں ہی اُگے نہ کہ سیب یا زیتون کا۔ اور انسان کے مادہ منویکی تقدیریہ بنائی کہ اس سے انسان ہی پیدا ہونے کا اور قسم کے جانور (۳) اصول کی وضاحت علامہ سید سلیمان ندوی نے بہت خوبی کے ساتھ کی ہے:

لَا هَمْ مَفْرُواتُ الْقُرْآن — قسمین کے درمیان توضیحی الفاظ اور جملے اضافہ شدہ ہیں۔

”غور کرنے سے معلوم ہو گا کہ دنیا کا ذرہ ذرہ جس غرض و مقصد کے لیے پیدا ہوا ہے وہ اپنے ذانی ارادہ و مقصد کے بغیر خود بخود اس کو پورا کر رہا ہے لہو اس کے خالق نے اس کے روی پیدا کش سے اس کو جو حکم دے دیا ہے، اس کی تعیل نے وہ سرمواخاف نہیں کرتا۔ آسمان سے لے کر زمین تک ہر چیز پانے اپنے کام میں لگی ہوئی ہے۔ آفات دنیا کو گرمی اور رطوبتی دینے پر ماور ہے، اور وہ ہر آن و ہر لمبھاں میں مصروف ہے۔ زمین کو سرسبزی و شادابی کا کام پسپرد ہے، اور وہ اس کو انجام دے رہی ہے۔ اب کو سیرابی اور گوسیر باری کا حکم ہے، اور وہ اس کی تعیل کر رہا ہے۔ درخت بھل دینے پر مقرر ہیں اور وہ اس کام میں لگے ہوئے ہیں، حیوانات جن کاموں پر ماور ہیں وہ بخوبی ان کو کر رہے ہیں ۔۔۔“

اس طرح الش تعالیٰ نے ہر چیز کا ایک متعین ضابطہ اور ایک متعین قانون طبیعی (NATURAL LAW) بنادیا ہے، جس کی خلاف ورزی دنیا کی کوئی نوع اور کوئی مادی شے نہیں کر سکتی۔ اس قانونِ الٰہ کی تفصیل دیکھ مقاماتی میں اس طرح کی گئی ہے:

وَخَلَقَ مُلْكَ شَيْعِ فَقَدَّرَهُ تَقْدِيرًا (الفرقان: ۲)

اور اس نے ہر چیز کو پیدا کیا اور اس کا ایک ضابطہ بنایا۔

قَدْ جَعَلَ اللَّهُ لِكُلِّ شَيْءٍ قَدْرًا (الطلاق: ۳)

اللہ نے ہر چیز کا ایک اندازہ (پسلے ہی سے) بنادیا ہے۔

إِنَّا لَنَا مِنْهُ خَلْقَنَا بِقَدْرٍ (الفرقان: ۲۹)

بلاشبہ ہم نے ہر چیز کا ایک متعین اندازہ سے پیدا کی ہے۔

وَكُلُّ شَيْءٍ عِنْدَهُ مِقْدَارٌ (الرعد: ۸)

اعداد کے پاس ہر چیز ایک متعین مقدار کے ساتھ ہے۔

یہ قرآن کریم کے چند دسیع اور ہمہ گیر کلیات ہیں، جن کا اطلاق عالم افلاک، عالمِ حمادات، عالمِ نباتات اور عالمِ حیوانات کی ہر چیز اور ہر منظر قدرت پر ہو سکتا ہے۔ ان میں مادہ کے تمام قوانین: طبیعی - عربی - PHYSIOLOGICAL، نوعی، عضویاتی (MORPHOLOGICAL)، فعلیاتی (PHYSICAL)، لکشمی

(PHARMACEUTICAL MEDICINAL) اور کیمیا وی (CHEMICAL) اور مادے میں جاری ہر قسم کی توانائیاں : بھاپ، برق، آواز، روشنی اور مقنایفیں سب کچھ داخل ہیں، جن کا مطالعہ آج سائنسی علوم کے تحت کیا جا رہا ہے۔ چونکہ یہ کلیات مطلقاً نہ کوئی ہیں اور ان میں کسی قسم کی تقيید نہیں ہے، اس لیے اشیائے کائنات کی جتنی بھی حیثیتیں اور جتنی بھی خصوصیات ہو سکتی ہیں، سب کی سب مراد ہو سکتی ہیں۔ مادے اور توانائی کی ان خصوصیات کو ہم قرآن اصطلاح کے مطابق "علم المقادیر" یا "مقداروں کا علم" کہ سکتے ہیں اور یہ ایک بہت جامد اور دیسخ اصطلاح ہو گا۔ یہ حقیقت فراموش نہیں کرنی چاہیے کہ سائنس کسی چیز کو پیدا یا کسی قانون کو وضع نہیں کرنی بلکہ قدرت کے انہی محضی قوانین کا پتا چلاقی ہے اور اسرا بر بوبیت کو واکرتی ہے۔ حمام سائنسی علوم میں جو مسائل و مباحثہ زیر بحث آتے ہیں وہ یہی "قوانين قدرت" یا "قوانين ربوبیت" ہوتے ہیں۔

(باقی آتندہ)

ارمنانِ حالی ہ۔ پروفیسر حمید احمد خاں

شمس العلام مولانا الطاف حسین حالی اپنے دور کی عظیم شخصیت تھے۔ ان کی شہرت کا اصل باعث اگرچہ ان کی نظم کو فرار دیا جاتا ہے مگر حقیقت یہ ہے کہ ان کو نظم و نشر دونوں اصنافِ سخن پر عبور حاصل تھا۔ چنانچہ نظم کی طرح ان کا حصہ نہ تجھی بڑا جاندار اور بہت سے موضوعات کو محیط ہے۔ وہ سوانحِ لکھار بھی تھے اور ناقر بھی۔ مفاد بھی تھے اور مصلح بھی۔ انہوں نے اصلاحی، تعمیری، اخلاقی، تعلیمی اور مسائل سے متعلق عمدہ مضمایں سپرد قلم کیے۔

یہ کتاب جو "ارمنانِ حالی" کہ نام سے موسوم ہے۔ ان کے نظم و نشر کا قابلِ مطالعہ اختصار ہے۔ کتاب میں حالی کے حالات و سوانح بھی مناسب تفصیل سے تحریر کیے گئے ہیں۔

قیمت ۱۸ روپے

صفقات ۲۶۱

ملنے کا پتا ہے۔ ادارہ ثقافتِ اسلامیہ، کلب روڈ لاہور