

بسم الله الرحمن الرحيم

## نظارات

وفاقی وزیر راجہ ظفر الحق نے وزارت کا بار امامت اٹھانے کے بعد جن جگہوں کو اپنی اولین توجہ کا مستحق گردانا ان میں سے ایک ادارہ تحقیقات اسلامی بھی ہے۔ ادارے کے ساتھ راجہ صاحب کا تعلق ان کی ترقی قومی ذمہ داریوں کا مرہون منت نہیں۔ ادارے کے ساتھ ان کے ربط و تعلق کی داستان برائی اور قدیم طولانی ہے جس کے دھراں کا یہ محل نہیں۔ علم دوست ہونے کے باعث ادارہ تحقیقات اسلامی شروع ہی سے ان کی توجہ کا مرکز رہا ہے۔ وہ محض اپنی ذاتی دلچسپی کی وجہ سے گاہر گاہر ادارے کو اپنی آمد سے نوازتے رہتے تھے۔ اسکالروں کے علاوہ ادارے کا گرانیماہی کتب خانہ ہمیشہ ان کے لئے وجہ کشش رہا۔ اس لئے گرستہ دونوں جب راجہ صاحب ادارے میں تشریف لائی تو ادارے کے ارکان نے گرم جوشی کے ساتھ ان کا دلی خیر مقدم کیا۔

راجہ صاحب قانون کے پیشے سے وابستہ رہے۔ پاکستان میں اسلامی قانون کے نفاذ کی راہ میں حائل بعض عملی دشواریوں کا انہیں ذاتی تجربہ ہے ان میں سے ایک دشواری جس کا حل ادارے کے دائرہ کار میں آتا ہے عدالتوں کے لئے مستند ذرائع اور اصل مأخذ سے قابل استعمال شرعی مواد کی فراہمی ہے۔ قانون کے پیشے سے وابستہ وکلاء اور جمع صاحبان کی اکثریت شرعی قوانین سے ناواقف ہے اور عربی میں ہونے کے باعث وہ ان کا براہ راست مطالعہ نہیں کر سکتے۔ اس صورت حالات میں اس بات کی اشد ضرورت ہے کہ وہ تمام مواد جس کی فوری ضرورت ہے اردو میں منتقل کر کے ان کے دروانے ان پر کھوں دینے جائیں۔

چنانچہ جب راجحہ صاحب نے اپنی تقریر میں ادارے کے ڈائزکٹر اور اسکالاروں کے سامنے اس مسئلے کا ذکر کیا تو یوں محسوس کیا گیا کہ جیسے ہے تو سہلی ہی سے جانی اور بھیجاںی ہوتی بات ہو۔ ادارے میں راجحہ صاحب کی اس تعویز کا نہ صرف خیر مقدم کیا گیا بلکہ عملی اقدامات کی تدابیر زیر غور آئیں۔ بسرعت تمام ہنگامی بنیادوں بر منتخب شرعی قوانین بر مشتمل مجلدات کی تیاری کا قصیر المیعاد منصوبہ بنایا گیا۔ امید ہے کہ تین ماہ کے ڈائزکٹر اسی تدوین کا کام مکمل کر لیا جائے گا۔ نقشہ کاریوں مرتب کیا گیا ہے کہ سب سے پہلے فرآن مجید کی متعلقہ آیات مع اردو ترجمہ درج کی جائیں گی۔ ترجمے میں یکسانیت اور ہم آہنگی بیدا کرنے کے لئے طریقہ کیا گیا ہے کہ شیخ الہند مولانا محمود حسن کے ترجمہ فرآن کو یہ نظر رکھا جائے گا۔ فرآن مجید کے بعد احادیث مع ترجمہ کے درج کی جائیں گی۔ اس کے بعد فقہ کی کتابوں سے متعلق مواد اخذ کر کے اختصار کے ساتھ۔ بصورت ترجمہ درج کیا جائے گا۔ فقہی مسائل میں بالترتیب حنفی، شافعی، مالکی، حنبلی اور جعفری نقطہ نظر سے الگ الگ رائیں یہیں کی جائیں گی تاکہ کسی بھی مسئلے کے متعلق سارا مواد یکجا مل سکے۔ وکلاء اور جج صاحبان کو مراجعت میں آسانی ہو۔ فرآن حدیث اور فقہ کے فاؤنڈیشن مصادر اور شرعی مأخذ ایک نظر میں دیکھہ جا سکیں اور حسب ضرورت ان سے استفادہ کیا جا سکے۔

یہ ایک بہت بڑا کام ہے لیکن ادارے میں فرآن حدیث اور فقہ کے ماهرین کی ایک بوری ٹیم جس طرح مصروف کارہے تو قعہ کی جا سکتی ہے کہ یہ منصوبہ مقررہ وقت کے اندر مکمل ہو جائے گا انشاء اللہ۔ راجحہ صاحب نے اس ضمن میں حکومت کی طرف سے ہر طرح کے تعاون کا یقین دلایا۔ جس سے کارکنوں کو تقویت ملی اور وہ ہمسہ تن سرگرم عمل ہیں۔

(مدیس)

## رویت هلال اور هجری تقویم؟

ضیاء الدین لاهوری

موجودہ زمانے میں جب کس گرسنہ صدیوں کی نسبت رسول و رسائل اس فدر ترقی کر چکے ہیں کہ عالم اسلام کے تمام ملکوں کا بواہ راست رابطہ چند لمحوں میں ممکن ہے بندزوں صدی هجری کے آغاز نے کُل اسلامی دنیا میں سرکاری طور پر اسلامی هجری کیلنڈر انسانی کی اہمیت میں وقت کی اشد ضرورت کی حد تک اضافہ کر دیا ہے اور یہ احساس شدت سے ابھر رہا ہے کہ تمام مسلمان ممالک اسی اختیار کر کے اسلامی شخص کا مظاہرہ کریں۔ جہاں تک شمسی عیسوی کیلنڈر سے استفادہ کا تعلق ہے وہ اسی جگہ مسلم ہے کہیں باڑی کا مسئلہ موسموں کے تغیر و تبدل کے باعث کسی خاص عرصہ کے بھیجاں کی ضرورت غیر مسلم ممالک کے ساتھ خط و کتابت میں اس کا استعمال اور نمازوں کے اوقات وغیرہ مسائل کے بیش نظر ہم اس کی افادیت سے کسی صورت کناہ کش نہیں ہو سکتے لیکن هجری کیلنڈر کو ضمنی طور پر اتنا کر صرف مذہبی تقریبات کی ادائیگی کی حد تک محدود کر کے ہم اسلامی قدیم کھونے کے مرتبہ ہو رہے ہیں۔ ہمارے اکثر عظیم دانشور حضرات ہمی ہجری تاریخوں اور مہینوں کے ناموں تک سے لاعلم ہوتے ہیں اور مذہبی عبادات کی ادائیگی کی تاریخیں معلوم کرنے کے لئے دوسرا، کے دس نگر ہوتے ہیں۔ ہجری کیلنڈر کے باقاعدہ استعمال سے تمام لوگ لاعلم کی اس کیفیت سے دو چار ہوئے سے بچ جائیں گے اور اس کے ساتھ ساتھ شمسی کیلنڈر کو ضمنی طور پر جاری

رکھ۔ کر اس سے بھی مستفید ہوتے رہیں گے۔

میرے خیال میں رویت ہلال کا اختلاف ہی ایک ایسا مسئلہ ہے جو اس دور میں ہجری کیلندر کو تمام اسلامی ممالک میں یکسان طور بر انسانی کی راہ میں حائل ہے ذہن میں ایک سوال انہتا ہے کہ کیا یہ ممکن نہیں کہ سائنس کی اس ترقی کے زمانے میں رویت ہلال کے لئے ہم ماہرین علوم فلکیات سے رجوع کریں تاکہ ایک ایسا معیار قائم ہو جائز جس سے ہم آئندہ رویت ہلال کی یقینی پیش گونی کر سکیں۔ یقیناً ہر شخص کی بھی خواہش ہو گی کہ اس کا کونی ایسا حل نکل آئے جس سے ہم سرعی تفااضوں کے مطابق جدید علوم سے استفادہ کر کے نہ صرف یہ کہ تمام عالم اسلام میں ایک ہی روز مذہبی تقریبات منعقد کریں بلکہ روز مرہ زندگی اور دفتری کاموں میں بھی اسلامی ہجری کیلندر اپنا سکبی۔ میں نے جند ماه پیشتر ائمہ قیام لندن کے دوران یونیورسٹی آف لندن آبزر ویٹری اور رائل گرین وچ آبزر ویٹری سے اس مسئلہ پر خط و کتابت کی۔ میں نے ان سے استفسار کیا کہ کیا علوم فلکیات کے ماہرین کوئی ایسا معیار قائم کرنے کے قابل ہو چکے ہیں جس سے آئندہ رویت ہلال کی بھی پیش گونی کی جا سکے۔ میں نے ان سے وضاحت چاہی کہ اس سلسلے میں چاند کی عمر، غروب آفتاب اور غروب قمر میں فرق اور شاہد (دیکھنے والا) کی سطح سمندر سے بلندی کو کہاں تک دخل ہے اس کے جواب میں استنت ڈائریکٹر یونیورسٹی آف لندن آبزر ویٹری شعبہ فزکس و علوم فلکیات کے خط محررہ ۱۱ جولائی ۱۹۸۰ع کے متعلق حصہ کا ترجمہ درج ذیل ہے۔  
«آب کے دوسرے استفسار سے متعلق، کہ آیا آبزر ویٹری سائنس دان کوئی ایسا معیار قائم کرنے کے قابل ہو چکے ہیں جس سے آب نیا چاند نمودار ہونے والی سام کی یقینی پیش گونی کر سکیں، مجھے افسوس ہے کہ اس کا جواب نفی میں ہے کچھ۔

عرصہ قبل اس خصوصی مسئلہ بر عدليہ سعودی عرب کرے اراکین کرے ساتھ میرے طویل مذاکرات ہونے اور معلوم ہوا کہ اس سلسلے میں پیش کی جانے والی کونی بھی تجویز یقینی طور پر فرآن مجید کرے تقاضوں سے تفریباً متصادم ہے مسئلہ یہ ہے کہ در حقیقت رویت ہلال کرے متعلق کونی بھی مفروضہ قائم نہیں کیا جا سکتا۔ ایک خاص زاویہ کا تعین کیا جا سکتا ہے مگر یہ بھی ہمیسہ محض ایک اتفاق کی بان ہو گئی کہ خصوصی تیز بصارت کا حامل کونی فرد خاص کر غیر متغیر اور صاف مطلع میں چاند کرے اسے STATUTORY مقام بر سہنچنے سے پیشتر ہی اسے دیکھنے کے قابل ہو سکے۔ اصل مسئلہ کا، ان نکات میں سے جن کا ذکر آب نہ کیا ہے لازماً کسی سے بھی تعلق نہیں، بلکہ محض اس بات سے ہے کہ چاند سورج سے کس مدد فاصلے پر ہو جو جہت شے آسمان پر دکھائی دے سکے۔ جزوی طور پر اس کا انحصار چاند کی سورج سے دوری اور دوسرے تغیر بذریع عناصر پر ہے جیسا کہ فضا میں شفاف بن و موازنہ (CONTRAST) اور مشاہدہ کرنے والے کی نظر کی تیزی۔ قرآن مجید کسی ایسے طریق کار کا جو چاند کے سورج سے ایک مخصوص فاصلے پر مبنی ہو، خصوصاً مزاحم دکھائی دیتا ہے مجھے اس بات پر افسوس ہے کہ میرے خیال میں کونی ایسا سائنسی طریقہ نہیں ہے جس سے کہ اس موقع پر اسلام کیے تقاضے پوئے کئے جا سکیں۔

رائل گرین وچ آبزرویٹری انگلستان کی سائنس ریسرچ کونسل فلکیاتی معلومات پر وقتاً فوقتاً تحقیقاتی پرچم جاری کرتی ہے رویت ہلال کے مسئلہ پر

وومنر ۱۹۸۳ء میں ان کی آخری معلوماتی سیٹ نمبر ۶ شائع ہونی جس کا  
ترجمہ درج دیل ہے۔<sup>۱</sup>

«ہر ماہ نئے چاند کے سہلی مرتبہ دکھانی دینے والی تاریخوں کے  
متعلق بیس گونی کرنا ممکن نہیں کیونکہ ایسے کونی قابل  
اعتماد اور مکمل طور پر مستند مشاهدات موجود نہیں ہیں  
جنہیں ان سرانط کو معین کرنے میں استعمال کیا جا سکتے جو  
چاند کے اول بار دکھانی دینے جائز کرنے کافی ہو۔ بیش گونی  
کی سادہ ترین بنیاد یہ ہے کہ متعلقہ جگہ پر غروب آفتاب کے  
وقت چاند ایک خاص عمر سے (جو فلکیاتی نئے چاند کے وقت  
سے سمار کی جانب) زیادہ ہو۔ تاہم بہتر یہ ہے کہ عمر کی  
بعانی اس وقت چاند کا سورج سے حقیقی زاویائی فاصلہ  
(ELONGATION) استعمال کیا جائز۔ نیا چاند اس وقت تک  
دکھانی دینے کے قابل نہیں ہوتا جب تک کہ سورج افق سے  
نیچے نہ ہو۔ لہذا جہت بثیر کر دوران چاند کے ارتفاع کو  
حساب میں رکھنا زیادہ مناسب ہے نیا چاند دکھانی دینے کے  
اتفاقات کا قدرے انحصار چاند کے زمین سے فاصلے پر ہے یہ  
اتفاقات اس وقت سب سے زیادہ ہوں گے جب چاند قریب ترین  
(بعنی PERIGEE پر) ہو گا۔ مقامی کیفیات، خاص کر شاہد کی  
سطح سمندر سے بلندی اور گرد و پیش کے ماحول کی خصوصیت،  
اہمیت کی حامل ہیں اور جب آسمان ابر آلود نہ بھی ہو تو  
فضا کے شفاف بن میں ایک سر دوسرے دن قابل ذکر تغیرات ہو  
سکتے ہیں۔ مشاہدہ کرنے والے کی نظر کی تیزی بھی بڑی اہم

---

۱۔ صل مکریری شیٹ طور ضمیم سبراً مضمون کے آخر میں ملاحظہ فرمائیں (مدیر)

بھی یہ بھی قبول کرنا چاہئے کہ زمین پر طول بلد اور عرض بلد دونوں کے ساتھ فلکیاتی کیفیات میں قابل ذکر تغیرات ہوتے ہیں اور اگر موسمی کیفیتیں ہر جگہ اچھی بھی ہوں تو رویت ہلال کی تاریخیں جگہ بہ جگہ مختلف ہوں گی۔ لہذا پیش گوئیاں صرف محدود علاقوں کے لئے کار آمد ہو سکتی ہیں۔ عام کیفیات کے تحت جاند پہلی مرتبہ اس وقت تک دکھانی نہیں دینا جب تک کہ اس کی عمر تیس گھنٹوں سے زائد نہ ہو جائز۔ لیکن چند ایسی معتبر اطلاعات بھی موجود ہیں جہاں بہت اچھی کیفیتوں میں جاند اس وقت دیکھا گیا جب اس کی عمر صرف بیس گھنٹے تھی۔ تین درجے جہکاڑ (DEPRESSION) کی صورت میں جب تک کہ چاند کا ارتفاع (ALTITUDE) پانچ درجے سے اور زاویائی فاصلہ (ELONGATION) دس درجے سے بڑھ نہ جائے اس کا دکھانی دینا بعید از قیاس ہے۔

چونکے یہ امر واضح ہے کہ رویت ہلال کے متعلق کوئی بھی پیش گوئی غیر یقینی ہوتی ہے اس بات کا طبع کرنا ضروری ہے کہ آیا قبل از وقت کسی ایسی پیش گوئی کو ترجیح دیجائز جسکے حق میں، اگرچہ کیفیات اچھی ثابت ہوں، ثبوت پیش نہ کئے جا سکیں، یا بعد میں کوئی ایسی پیش گوئی کی جائز جو گزشتہ روز کے مشاهدے کو یہ اثر بنا سکے۔ سادہ سا اصول جس کا یہ دفتر عموماً مشورہ دیتا ہے یہ ہے کہ متعلق جگہ پر غروب آفتاب کے وقت جاند کی عمر تقریباً تیس گھنٹے یا زیادہ ہونی چاہئے۔ اور یہ مؤخر الذکر قسم ہے۔ لیکن یہ اصول

وسطی اور بالائی عرض البلد میں قابل اعتبار نہیں ہے۔

رویت هلال کر مسئلے بر بعض مصنفین کی تعریروں کی بنیاد یہ مفروضہ ہے کہ اس ترقی یافتہ دور میں ماہرین علوم فلکیات مکمل معلومات بھم بھنچا سکتے ہیں۔ ماہرین علوم کی آراء انھی متعلقہ شعبہ کے مسائل بر سند کی حیثیت رکھتے ہیں۔ مندرجہ بالا تحقیقات موجودہ دور تک رویت هلال سے متعلق ماہرین علوم فلکیات کی حتمی سند ہیں جو ان مفروضوں کو غلط نابت کر رہی ہیں۔ جب مفروضے ہی غلط ہو گئے تو ان کی بنیاد بر بیش کی گئی تعاویز کی کوئی وقعت نہیں رہ جاتی۔ لہذا ہمیں نئے سرے سے ان مسائل کل حل سوچا ہو گا۔

ہجری کیلنڈر کو باقاعدہ اختیار کرنے کا مسوروہ دینا تو بہت آسان ہے مگر اس بر عمل درآمد میں کئی مشکلات حائل ہیں۔ ہمارے ہاں فرمی تاریخوں اور مذہبی تحریکیات کا فیصلہ رویت هلال کے شرعی ثبوت کی بنا بر کیا جانا ہے اس لئے دفتری طور بر اس کے استعمال میں کئی بیجیدگیاں ہیں۔ گزشتہ تاریخوں کے ایام کی بالکل صحیح نشان دہی کرنا اگر چہ بڑا مشکل اور دقت طلب ہو گا مگر مہینے گزرنے کے ساتھ ساتھ تاریخوں اور ایام کے باقاعدہ تقسیم بنا کر اس مشکل بر فابو نایا جا سکتا ہے مگر چونکہ ہر جگہ ہر مہینے تباہ کئے جائز والی نقشوں کی دستیابی اکثر افراد کے لئے ممکن نہ ہو گی اس لئے عام حالات میں اس کا ایک حل یہ ہو سکتا ہے کہ ہر تاریخ کے اندرج کے ساتھ یہوم کا ذکر بھی ضروری کیا جائز۔ لیکن اگلے مہینوں کی تاریخوں کی صحیح نشان دہی سہر بھی ناممکن ہو گی اور ہم کسی صورت یہ نہیں کہہ سکیں گے کہ فلاں تاریخ بروز فلاں اس طرح دنیوی امور کی انجام دہی میں ہمیشہ یہ یقینی کی کیفیت رہے گی۔ اس مشکل کا حل یوں ہو سکے گا کہ یوم کو تاریخ پر ترجیح دی جائز۔ اور بھی کئی قسم کے مسائل پیدا ہوں گے جن کا حل سوچنے بغیر نئے