

# اسلامی صنائع لطیفہ اور پورپی صنائع پران کا اثر

از ایج کریم  
متترجمہ

(جناب سید مبارز الدین صاحب رفتہ، لکھر کالج آف آرٹس اینڈ سائنس بلبرگ)

(۷)

دکٹور یا اور البرٹ عجائب گھر میں چودہ ہوئی اور پندرہ ہوئی صدی کے مصیر کے بنے ہوئے دو کوارٹ محفوظ ہیں۔ ان کوارڈوں کے درتے تھے چھوٹے ہیں کان کے لئے نکڑی کی جگہ ہاتھی دانت استعمال کرنا نہ ہو گیا ہے اور اس کی وجہ سے اس میں حیرت انگیز خوبی پیدا ہو گئی ہے۔ ایک کوارٹ کے درتے کندہ کاری میں بھول پتوں جیسے بنائے گئے ہیں اور دوسرے کوارٹ میں یہ درتے ہندسی شکلوں میں کندہ کر کے بنائے گئے ہیں۔ یہ دنوں کوارٹ دیسے ہی چوبی عنبر کی باقیات ہیں جیسا ایک منبر دکٹور یا اور البرٹ عجائب گھر میں محفوظ ہے۔ اس منبر کو مغلک سلطان قائن نے (۱۴۶۸ء - ۱۴۹۷ء) فاہر کی ایک سجر میں نصب کر دیا تھا جو انہیں صدی میں ایک نئے راستے کی تعمیر کے سلسلہ میں تور دی گئی تھی۔

مسلمانوں نے مکمل طور پر یا جزوی طور پر ہاتھی دانت کی بہت سی خوبصورت چیزیں بنائی ہیں۔ ہاتھی دانت کو انہوں نے کندہ کاری، منبت کاری یا مرقع کاری سے فریں کیا ہے۔ دسویں صدی میں، ہاتھی دانت میں کندہ کاری کا ایک دستاں جس کا مرکز قرطبه تھا، ایک ایسی طرز کا کام پیش کر دیا تھا جو بُری سختہ کاری کا مدعا ہے۔ اس دستاں کے کام کے جو نونے باقی رہ گئے ہیں ان میں ایک استوانہ نماڈ بیہے ہے جسے زمورا (Zumurrud) کے کالیسا سے لے کر اب میڈرڈ کے عجائب خانہ آثار قدیمہ میں نمائش کے لئے رکھا گیا ہے، اس ڈبیہ کے قبیلہ نماڈ صکن کے

اطراف ایک تحریر میں بتایا گیا ہے کہ یہ ۱۹۶۷ء میں خلیفہ الحاکم ثانی کے لئے بنایا گیا اور اس کی ملکہ اور شہزادہ عبد الرحمن کی دالدہ کو تحفہ دیا گیا۔ اس عہد میں قرطبه میں سی طرح کی جو چیزیں تیار ہوئی تھیں، ان کے نفسی ترین نمونے ذہبی جو سرتاپاگل کاری، طاؤسون اور دوسرا پرندوں اور حیوانات کی شکلوں سے پٹپتے ہوئے ہیں۔ دوسرا نمونے جو اس وقت لندن، پیرس اور دوسرے مقامات پر ہیں، اگرچہ ضمۇن و قطع اور کاری گری کے لحاظ سے ایک جیسے ہیں لیکن ان کی ترتیب دوسرے ڈھنگ سے کی گئی ہے، ان میں ایک زدسرے سے مس کرتے ہوئے دائرے کندہ کئے گئے ہیں اور ان دائروں کے اندر حیوانی شکلیں بنائی گئی ہیں۔ ایسا ہی ایک اور درجک ہے جو اس وقت یام میونا کے کلیسا میں رکھا ہوا ہے۔ اس مستطیل درجک پر دائروں کے اندر حیوانی شکلیں کندہ کی گئی ہیں۔ یہ درجک کئی صناعوں کی کاری گری کا اعجاز ہے۔ ان میں سے خیر اور عیید دو صناعوں کے نام ان دلپ پر لپڑھے جا سکتے ہیں جو اکھوں نے بنائے ہیں۔ یہ درجک ۱۹۵۰ء میں کسی درباری امیر کے لئے بنایا گیا تھا جس کا نام اور العاب نامیاں طور پر اس کے ڈھنکن پر کندہ دکھائی دیتے ہیں۔

ہاتھی دانت کے کام کی ایک طرز وہ ہے جس کا ایک نمونہ برٹش میوزیم میں محفوظ ہے۔ یہ ایک گول ڈبیا ہے اس کے چیپے ڈھنکن اور جسم پر جالی دار ہندسی شکلیں بنی ہوئی ہیں۔ یہ ڈبیا اس کام کی نایندگی کرتی ہے جس کے بارے میں خیال ہے کہ یہ چودھویں صدی کے قریب قاہرہ میں وغ پارہ ہاتھا۔ تیرہویں صدی کے ہاتھی دانت کے کام کی ایک اور طرز کو مبہم طور پر (Hindoo) (Analytic کا نام دیا گیا ہے یہ ہاتھی دانت کے بنے نقش استوانہ نما اور مستطیل ڈبے ہیں اور ان پر نگین اور طلا و کار تصویریں اتماری گئی ہیں۔ ان کے اذپرگانٹھ دار جھاڑ بنی ہوئی ہے۔ تصویروں میں انسانی صورتیں، چرندوں اور پرندوں کی شکلیں اور بھولوں اور پیڑوں کے نقش ذلگار دکھائی دیتے ہیں ان تصویریں کی طرز وہی ہے جو بال تصویریہ علمی کتابوں کی تصویروں کی طرز ہے۔ اس طرح کے کام کے ایک نمونے پر ایک شکاری سوار کی تصویر بنی ہوئی ہے اور ایک چیتا سوار کے پچھے سمجھیا ہوا ہے۔

مرصع، جالی دار اور کندہ کاری سے مزین ہاتھی دانت کے درجک ہیرے جواہرات رکھنے کے لئے استعمال کئے جاتے تھے۔ ان پر جو خریں ملتی ہیں ان سے اس بات کی تصدیق ہوتی ہے کہ یاکثر تحف کے طور پر دینے کے لئے تیار کئے جاتے تھے۔ اس کے قدیم ترین نمونے سلامی آرٹ کے آغاز کی بیش قیمت یادگار ہیں۔ ان میں سے بہت سے نمونے چیرت انگریز طور پر مکمل حالت میں ہیں تک پہنچے ہیں۔ لیکن بعض نمونوں پر زنگ کے جو نشان اب بھی دکھائی دیتے ہیں، ان سے یہ قیاس ہوتا ہے کہ کندہ کارڈر جک اپنی اصل حالت میں زنگین اور طلبائی کام سے مزین کئے گئے تھے بعض درجکوں کے دھاتی قللہ بے اور زماد سے اب بھی باقی ہیں اور یہ خود بھی دھاتی صنایع کی ایک نیلی شاخ کے دلچسپ نمونے ہیں۔

کندہ کاری میں مسلمانوں کی ہمارت کا آخری شاذار نمونہ ایک ہنایت درجہ خوبصورت بلوری صراحی ہے جو خزانہ سندھ مارک وینیں میں محفوظ ہے۔ یہ شاذار نمونہ تاریخی چیزیں سے بھی بہت اہم ہے کیوں کہ اس پر مصر کے دوسرے فاطمی خلیفہ الغزی کا نام کندہ ہے۔ یہ ان بلوریں صراجیوں میں سے ایک صراحی ہوگی جن کا ذکر المقرنی نے خزانوں کی اس فہرست میں کیا ہے جو شمسہ امیں منتشر ہو گئے۔ ان صراجیوں پر کبھی اسی خلیفہ کا نام کندہ نہ تھا۔ صناعی اور دڑازائیں کے لحاظ سے یہ صراحی اس دور کی شایانِ شان یادگار ہے جو اسلامی آرٹ کے لحاظ سے ایک عہدِ آفریں دور مانا جاتا ہے۔ ہمارے روزانہ استعمال کی وہ چیزوں جو اپنے ممالے ہاتھیکی دڑازائیں کے لحاظ سے کسی نہ کسی طرح مسلمانوں کی مریونِ منت ہیں، ان میں جو پی ہوئی کتابیں غالباً سب سے زیادہ دیسیں پہنچے ہیں۔ اگرچہ یہ نظر میں مشرق سے ان کا تعلق بعید نظر آتے گا، لیکن واقعیہ ہے کہ عصر حاضر کی کتاب سازی نے قردنِ وسطیٰ کے مسلمانوں کی ہمارتِ دران کی کاری گری سے بہت کچھ سیکھا ہے یہ تو ماضی قریب ہی کی بات ہے کہ اسلامی ادبِ مشینی طریقوں سے پیش کیا جانے لگا، جو مایہِ مذاہب میں یا کھلستیوں میں ہوتا ہے۔ لیتھو کے طریقے کو زیادہ پسہ کیا جاتا ہے کیوں کہ اس میں تمام صناعوں کے سرتاج یعنی خطاط کا اصل کام محفوظ رہتا ہے۔ اگرچہ اسلامی ملکوں میں اشاعت سے بہت پہلے

یورپ میں طباعت کا فن مکمل ہو چکا تھا، لیکن اس کے بعد تین دس سالی، ایک نہایت اہم مسالے کے لئے ہم شرق ہی کے رہن پڑتے ہیں۔ کاغذ ایک قدیم چینی ایجاد ہے۔ اس سے مسلمان اس وقت داقت ہوئے جب انہوں نے ۷۰۷ء میں سمرقند کو فتح کر لیا اور چینی صناعوں سے کاغذ سازی کا فن سیکھ لیا۔ پھر کاغذ کا استعمال مسلمانوں کے ذریعہ یورپ میں عام ہوا۔ کاغذ پر لکھنے ہوتے بہت سے عربی مخطوطات نویں صدی کے مکتوبہ ہیں۔ لیکن بارہویں صدی تک اصرانی دنیا میں کاغذ درآمد نہ ہوا تھا اور تیرہویں صدی میں بھی اس کا استعمال بہت محدود تھا۔ یورپ میں کاغذ کے دلیعین کا رخا مسلمانوں نے اندلس اور صقلیہ میں قائم کئے تھے جہاں سے یہ صفت طالیہ میں پھیل گئی۔

پندرہویں صدی میں مشینوں کے ذریعہ جب کتاب سازی تجارت کی چیزیں گئی تو مشین سے تیار کی ہوئی کتابوں کے لئے کاغذ ایک اہم مسلمان بن گیا جس کے بغیر طباعت کو ذہنی ترقی حاصل نہ ہوتی جو اسے کاغذ کے ذریعہ حاصل ہوئی۔ یہ صرف کاغذ ہی نہیں جس کے لئے عہد حاضر کے ناشر مسلمانوں کے رہن پڑتے ہیں۔ چودھویں صدی کے دوران میں جب دنیا، آرٹ میں مسلمانوں کے مختلف نیشنوں کو نہایت سرگرمی کے ساتھ جذب کر کے باہران کی اشاعت کو رہا تھا، اطالیہ میں بھی پہنچی کتابوں کی جلدی نے بالکلی مشرقی دُھنگ اختیار کر لیا۔ اس عہد میں بعض علدوں نے وہ خصوصیت بھی اختیار کر لی جو مسلمانوں کی بنائی ہوئی جلدی میں عام طور پر پائی جاتی ہے۔ یہ وہ ”زبان“ یا ”سان“ ہے جو کتاب کے لگکے حصے کے کونوں کو محفوظ رکھنے کے لئے لگاتی جاتی ہے۔ یہ خصوصیت اب بھی کھاتوں کی بعض کتابوں میں باقی چل آرہی ہے جیسی کہ ہمارے نبکردوں کے ”پاس بک“ (Passbook) میں اور زبان حال سے اپنے مشرقی اصل ہونے کی داستان سنائیں۔ ایک اور ایجاد جس نے مسلمانوں کے کام کا اثر قبول کیا، وہ چرمی جلدی کی ایک نئے دُھنگ سے تزئین ہے۔ قرون وسطی میں یورپی جلد سازوں نے اکثر چرمی جلدی کو دھاتی ٹھیکوں کی چھاپ لگا کر مزین کیا ہے۔ جیسے جیسے یہ نقوش بُرے اور ڈڑائیں کے لحاظ سے پیچڑی ہوتے گئے، اس طریقہ نے اور بھی پڑا ترا نداز اختیار کرنا شروع کیا۔ جلد کی سطح پر نہایت ہوش

مندی کے ساتھ بنائے ہوئے مکڑے آپس میں مل کر نہایت دل کش نقش بناتے تھے اور ان کے ساتھ عام طور پر حاشیہ استعمال کئے جانے لگے۔ ٹھپپے کے ذریعہ جونقوش بنائے جاتے تھے وہ ابھر والہ کام ہی میں ہوتے تھے، یہاں تک کہ مشرقی صناعوں نے دبے ہوئے حصوں میں سنہارا و غنی استعمال کرنا شروع کیا۔ اس طریقے سے دنیس میں بے ہوئے مسلمان جلد سازوں نے یورپ کو روشناس کرایا۔ پندرہ صدی میں اس طریقے کی جگہ ایک اور طریقے نے لے لی۔ اس میں سونے کے درق استعمال کرتے ہوئے گرم کئے ہوئے اذار کی دوبارہ چھاپ لگا کر دبے ہوئے حصوں میں سونا مژھ دیا جاتا تھا۔ ایسا معلوم ہوتا ہے کہ یہ نیا طریقہ سب سے پہلے قرطاب میں یحیاد ہوا تھا۔ سولھویں صدی میں مسلمان اور نصرانی جلد ساز دنوں کثرت سے اس طریقے سے کام لے رہے تھے۔ اس کے ساتھ ہی قدیم مشرقی طلا رکاری کا طریقہ بھی پوری طرح ترک نہیں ہوا تھا۔

مشرقی طریقے کی طلا رکاری کے ذریعہ جو دل کش نقش ذنگار بنائے جاتے تھے اس کی ایک بہترین مثال چمڑے کی ایک جلد ہے جو دکٹوریہ اور البرٹ عجائب گھر میں محفوظ ہے۔ یہ چرمی جلد چمڑوں صدی کے آخر یا پندرہ صدی صدی کے ابتدائی زمانے کی بنی ہوئی ہے اور قاہرہ میں تیار کی گئی ہے۔ یہ جلد چند معمولی ٹھپپوں کے ذریعہ نہایت صبر کے ساتھ بے شمار نقش بنائیں کیا ایک واضح اور نازک ذرا سین بنانے کا اعجاز ہے۔ دکٹوریہ اور البرٹ عجائب گھر میں یہاں کی بخشی ہوئی سولھویں صدی کی ایک چرمی جلد محفوظ ہے مشرقی جلد سازوں نے تین کے جو دوسرے طریقے اختیار کئے تھے یہ جلد ان پر خوبی رکھنی ڈالتی ہے۔ یہ طریقے سترہویں صدی سے بھی پہلے کے ہیں اور نمونہ بھی سترہویں صدی سے پہلے کا ہے۔ گلابی رنگ کی اس چرمی جلد کے وسط میں ٹھپپے کے ذریعہ ایک نقش بنایا گیا ہے اور اس پر طلا رکاری کی گئی ہے۔ اس کے اپر پنجا دراں کے ہرگوشے میں، دوسرے خوبصورت نقش ہیں جو جلد کی سطح سے بچے کھود کر بنائے گئے ہیں اور انھیں ہمین سفید چمڑے کی جھال سے مرن کر کے سیاہ زمین میں چپاں کر دیا گیا ہے۔ جلد پر رسمی قسم کا میدان بنائیں کہاں میں پیشوں اور چرندوں اور پرندوں کی شکلیں اُتاری گئی ہیں۔ ان حیوانوں میں مشرق بعید کا ازدھا بھی موجود ہے۔ یہ سب

تصویریں سادی زمین دے کر سونے سے بنائی گئی ہیں۔ دکٹور یا درالبرٹ عجائب گھر میں دیکھنے کی بھی ہوئی ایک جلد محفوظ ہے جس پر ۱۵۳۷ء کی تاریخ درج ہے۔ اس جلد پر کبھی دبے ہوئے نقش بنائے گئے ہیں اور اس پر تصویریں بنائی گئی ہیں۔ صاف طور پر محسوس ہوتا ہے کہ یہ ایرانی کام کی نقل ہے اور ایک مصری چرمی جلد کا ذکر آچکا ہے۔ اس چرمی جلد پر ایک مرکزی بیضوی حلقة بنایا ہوا اور اسی بیضوی حلقتے کا ایک چوتھائی حصہ ہرگوشے یہ بنایا گیا ہے۔ مذکورہ ایرانی جلد پر کبھی زمین کاری کی بھی سیکیم ملتی ہے اور جیسا کہ ہم دیکھ آتے ہیں۔ بہت سی صنعتوں میں اس طرح کا نقشہ شترک ہے۔ ایسا ہی ڈزاٹین جس میں مرکزی اور گوشوں کے نقوش ہیں، دنیس کی بنی ہوئی ایک جلد پر دکھائی دیتا ہے۔ یہ جلد دکٹور یا درالبرٹ عجائب گھر میں محفوظ ہے اور اس پر ۱۵۴۸ء کی تاریخ درج ہے۔ اس پر جو طلای کام کیا گیا ہے وہ اسلامی کام کے اثر کی صاف عنازی کر رہا ہے۔ اسی عجائب گھر میں بعد کے زمانے کی جرمی کی بنی ہوئی ایک جلد محفوظ ہے اس پر کبھی سی قسم کی نزدیکی کاری نظر آتی ہے، البتہ اس عہد کے یورپی نذاق کے مطابق اس کی تفصیلات میں کچھ کمی بیشی کر دی گئی ہے۔ یہ چاروں جلدیں پوری طرح سے اس فنی عمل کے ارتقاء کی نشان دہی کرتی ہیں جس نے اسلامی ملکوں میں جنم لیا اور یورپی کارخانوں میں راہ پا گیا۔ یہ فنی عمل تعمیرے بہت روبدل کے ساتھ ڈزاٹین کی اسکیمیں اور نزدیکی عناصر لیتیا آیا اور اس نے عصر حاضر کے فن جلد سازی میں مفہومی کے ساتھ اپنے قدم جاتے۔ نقشیں چرمی جلدیں پر سیدھی اور آڑھی لکیریں اور ہر دوں جس طرح پوری دنیا میں بنائے جاتے ہیں، ان کے بنانے کے ذرائع کو مسلمان صناعوں ہی نے مکمل کیا تھا اور جب انہیں صدی میں مشینوں کے ذریعہ بنی ہوئی جلدیں قدیم دستکاری کی جگلیتے لگیں تو خینوں کی بنی ہوئی جلدیں کے مذکورے طریقوں میں بھی بڑی حد تک اسلامی ملکوں سے حاصل کئے ہوئے طریقوں سے کام لیا گیا۔

امتحاروں صدی کے دوران میں یورپی کارخانوں میں کتابوں کی جو جلدیں بنی ہیں، ان کے سر درق، خاتمے کے ازرق، اور ازرق کے کتابوں پر جو "مرمیں" نقش عام طور پر نظر آتے ہیں، وہ سب کے سب راست مشرقی مأخذوں سے لئے گئے ہیں۔ ایسے نقوش کے دل کش نمونے

کاغذ کی ایسی صدیوں پر پائے جاتے ہیں جو مسلمان رہنماوں کی بنائی ہوئی تصویروں اور خطاطی کے نمونوں کے طراط حاصلیوں کے طور پر سولھویں صدی میں نوادرات کا ذوق رکھنے والوں کے لئے لگائے گئے ہیں۔ ان کا اعلیٰ ذوق اس امر کا مقتضی تھا کہ ان کے نوادرات کا جو حاشیہ بنایا جائے ذہبیت درجہ خوبصورت اور دلکش ہو۔ لیکن کے عہد میں انگلستان "مر مریں کا غز" (Marbled paper) سے وافق تھا۔ لیکن نے لکھا ہے: "ترکوں کو کاغذ کے مریں بننے کا فن خوب آتا ہے جو ہمارے یہاں مردج نہیں۔ یہ لوگ مختلف روغنا زنگ لیتے ہیں اور ان کو قطرہ قطرہ کر کے پانی میں ڈالتے ہیں۔ پھر پانی کو آہستہ آہستہ ہلاتے ہیں اور اپنے کاغذ کو جو کافی دبیز مہوتا ہے اس میں ڈبوتے ہیں۔ اس طرح سے کاغذ پر مردار خام کی طرح دھاریاں اور ہر سی پیدا ہو جاتی ہیں۔"

سولھویں صدی کے آخر میں جو جدیں مغرب میں بنی ہیں ان کے ابتدائی اور آخری اوراق مشرق سے لائے گئے تھے۔ اس کے ایک سو سال بعد جا کر کہیں یورپی جلد سازوں نے خود ہی یہ کاغذ تیار کرنے شروع کئے ہیں، ہاتھ کے بنے ہوئے مریں کا غذاب شاذ نادر ہی استعمال پڑتے ہیں، لیکن اس کی کم دلیل بھونڈی اور بجدی نقلیں اب بھی مختلف اغراض کے لئے استعمال کی جاتی ہیں۔

ایک ہزار سال سے بھی زیادہ عرصے تک اسلامی آرٹ کو یورپ ایک حیرت انگیز حیثیت سے دیکھتا آیا ہے۔ اول اول اس لئے کہ اسلامی آرٹ کا بہت تریقی تعلق ان ملکوں سے تھا جو نصرانیت کی میراث سمجھے جاتے تھے۔ لیکن بعد میں تحریر اس لئے رہا کہ خود اس آرٹ میں فیر معمولی حسن و خوبی اور ربانی تھی۔ اس آرٹ کی بہت سی بیش قیمت پیداواریں محسن قردن سلطان کی دین داری کی وجہ سے سلامت رہ گئیں۔ ان میں سے بہت سی چیزوں صدیوں تک لمیاں میں محفوظ رہیں۔ ایک دُر جک جو کبھی کسی خلیفہ کے جواہر داں کا کام دیتا تھا، کلیساوں میں مقدس باتیات کے رکھنے کا ڈباؤں گیا۔ ہوسکتا ہے کہ یہ باتیات کسی مسلمان ائمہ کی خلعت سے کاٹ کر حاصل کئے ہوئے تھیں لیکن میں پڑ کر اس دُر جک میں رکھ کر ارعیں مقدس سے

لائی گئی ہوں۔ جس حیرت کی نظر سے یہ چیزیں دیکھی جاتی تھیں اس کا لازمی نتیجہ یہ ہوا کہ ان پر نبی علیؐ  
عجیب شکلوں اور پُر سارہ تحریر دیں کوئی یہیں بے جانے لگے۔ کبھی تو انھیں طلباء سمجھا جاتا تھا  
اور اس رسم خط کو حضرت سلیمان سے منسوب کیا جاتا تھا اور کبھی انھیں کے عہد کا مانا جاتا تھا اس  
کی وجہ یہ تھی کہ قردنِ زسطی میں آثارِ قدیمیہ کافن داستان طرازی کے سوا کچھ نہ تھا۔ یہ تو چھلی صدی کی  
بات ہے کہ تحقیق کی ٹھنڈی روشنی میں ان روایات پر شک و شبہ کے اظہار کی جبارت ہوئی۔  
جو بعض نوادرات کے ساتھ دا بستہ تھیں۔ کسی کے ساتھ یہ شاندار روایت دا بستہ تھی کہ اسے  
پارون الرشید نے بطور تحفہ شارلمین کو بھیجا تھا، اور کسی کے ساتھیہ روایت منسوب تھی کہ اسے  
سینیٹ لوئی نے مشرق میں حاصل کیا تھا۔ اب چاہے اسی باتوں سے جھوٹے افتخار کے ساتھ  
ان چیزوں کی نمود و نمائش ہوتی ہو یا نہ ہو، ان کا شکوہ اصلی و حقيقة چیز تھی۔ یہ دہ شاہکار تھے  
جہیں ہر صناع عزت اور احترام کی نظر سے دیکھتا تھا کہ یہ چیزیں ہمیشان لوگوں کے لئے فیضان کا  
بسیج بنی رہیں جہوں نے مغرب میں نظر انداز کردہ عن quoں کے لئے اپنے آپ کو وقف کر دیا تھا۔  
نصرانیوں اور مسلمانوں کے درمیان ربط و ضبط صلیبی اور ایتوں سے بہت پہلے قائم ہو چکا  
تھا۔ اذلس میں اسلام نے یورپ کی مغربی سرحدوں پر اپنے قدم مضبوطی سے جا لئے تھے اور یہاں  
سے وہ نصرانی ثقافت پر اپنے گھرے اثرات مرتب کر رہا تھا۔ صقلیہ میں دونوں ادیان کی برابر  
برابری حکومت تھی اور شمالی آفریقہ پر تمام تر اسلام ہی کا پرجم لہارہا تھا اور ادھر مسلمانوں کے جہاز  
بھیرہ ردم کے ایک سرے سے دوسرے سرے تک چکر کاٹ رہے تھے۔

صلیبی اور ایتوں کے ساتھ ایک نئے عہد کا آغاز ہوا۔ نیم انسانوی شان و شکوہ جو روایاتی  
مسلمانوں سے منسوب کیا جاتا تھا، متjur نصرانی دنیا کے آگے حقیقت بن کر آیا۔ یورپ کے ہر حصے  
سے اکٹھے ہونے والے انبوہ کا ایک بیک ایک بیسے سماجی نظام سے قریبی تعلق قائم ہو گیا جو اس کو  
میں شامل لوگوں کے محدود تجربات کی حدود سے کہیں زیادہ وسیع تھا۔ زندگی کے ہر شعبہ میں جو  
عصری ترقیاں رہنما ہو رہی تھیں ان پر اس نئے ربط کے اثرات یہیں جلد واضح ہو گئے اور فنوں

لطیفہ میں تو یہ اثرات بہت ہی دور رہ نا تابت ہوتے، جیسے جیسے وقت گزرتا گیا اطالوی جزو نے راست شامی بندرگاہوں سے آمد و رفت کا سلسلہ قائم کر لیا۔ مشرق سے تجارت باضابط اور باقاعدہ بن گئی اور اسلامی ملکوں کے کارخانوں کی بنی ہوئی ہر قسم کی نادر چیزیں یورپی ممدوہوں میں درآمد ہونے لگیں۔ ان درآمدات نے نئی ضرورتیں کو پورا کیا، اور یہ جہاں کہیں بھی گئیں ان کی نقل کی جانے لگی۔ ان کی وجہ سے یا تو فوراً ہی یا مستقبل میں پاپہ تعمیل کو پہنچنے والے طریقوں کے ذریعہ ترقیوں کی شاہراہی کھل گئیں۔

اس نازک دور میں جب کہ مغرب قریبِ سلطانی کے حالات سے باہر نکل رہا تھا، دینی جوش کی انسانی اور پالی ہوئی قوتیں نے عمل کا ایک اور رد پدھارا اور تمام تجارتی سرگرمیوں کو اپنا مرکز بنالیا۔ پندرہویں صدی میں یورپی صناع نشانہ تانیہ کے جزو لازم نظر فریباً ذریعہ شکوہ صنائع لطیفہ کی کامیابی سے مجبور ہو کر مشرق کی طرف ایک نئی دلچسپی سے دیکھنے لگے۔ مسلمان صناع کے طریقوں کے گھر سے مطالعے سے متاثر ہو کر انہوں نے پہنچنے والے فتنی عمل کا دوبارہ جائزہ لیا اور اس میں دست پیدا کی اور ان عناصر کو پہنچنے والے میں ان ترینی عوامل کے ساتھ جذب کر لیا جو اس راستے سے اس میں داخل ہو گئے۔ یورپی صناعوں نے مسلمان صناعوں کے ڈرامین کے تاءدوں کا جائزہ لیا، اور ایک نئے جذبے کے ساتھ ایسی صنعتوں میں انھیں استعمال کرنا شروع کیا جو اصل کے لحاظ سے خالص یورپی تھیں۔ معمولی قسم کے صناعوں ہی نے نہیں بلکہ لیونارڈو دا ونشی جیسی نامور تہذیبوں نے مشرقی نقتوں پر تحریر کئے ہیں۔ لیونارڈو دا ونشی کی ایک یادداشت میں ایسا ہی ایک ترینی نقشہ ملتا ہے جو اس طرح کے مطالعات سے اس کی دلچسپی کی شہادت دے رہا ہے۔

یہ ایجادیں مہمیہ راست مشاہدے کا نتیجہ نہ ہوتی تھیں کیوں کہ سولہویں صدی ہی میں مصالحہ کے پھیلانے کا ایک نیا طریقہ عالم وجود میں آچکا تھا۔ یہ چھاپے کی مشینوں کی فوری پیداوار "نقشوں کی کتاب" تھی۔ نمونوں کے ایسے مجموعوں کے ذریعہ ایک نئی طرز میں ماہر نونہ کاروں کی تحقیقات تک ایسے لوگوں کی رسائی ہوئی جن کی اصلی ماغذوں تک پہنچ مشکل تھی۔ ایسی ہی انتہائی دلچسپی

نقشوں کی کتابوں میں ایک نادر کتاب فرانسکو دی پلی گری نو کی مرتب کردہ ایک جلد ہے اس کتاب میں صفتی شالیں دی گئی ہیں وہ سب کی سب سلامی منزوں سے لی گئی ہیں۔ اس کتاب سے اور اس کی ہم عصر سی قسم کی نقشوں کی کتابوں سے (مثلاً پلیٹیر فلوٹنر، در حل سولس، مارٹن پیٹریس وغیرہ کی مرتب کی ہوئی کتابیں) ہابین (Habbin) کے ڈرامینوں کی طرف رہنمائی ہوتی ہے۔ ہابین نے چاندی کا کام کرنے والوں اور دوسرے صناعوں کے لئے جو نقشے تیار کئے ہیں، ان میں سلامی اثر ایک بدیع طرز میں ڈھل گیا ہے۔

سترھویں اور انھاروں عدی میں دلندیزی اور انگریزی تاجرانہ سرگردیاں شرق الہند میں داسکوڈی کاما کی جہات کے نتائج سے نیچنے بیباپ ہونے لگیں۔ پھر توراست شرق سے تجارت کا ایک روزافرود دھارا ہی بہنے لگا اور اس تجارت نے روزمرہ زندگی سے متعلق صفحوں کو گہرے طور پر متاثر کرنا شروع کیا جنہوں نے عصر حاضر کی صنعتی ترقیوں کے لئے راستہ صاف کر دیا۔ ایشیا کے اسلامی مکدوں سے بغاہر غیر سہم بہت سی چیزیں درآمدی ہوتی تھیں جو حضوریات زندگی میں داخل ہو گئی تھیں۔ ان چیزوں کو یورپ میں نہ صرف سپند کیا جانے لگا بلکہ یہی چیزیں پوری مہمندان دنیا میں پھیل گئیں۔ بار بردار جہازوں کے ذریعہ درآمد ہونے والے سوتی کپڑوں اور دل کش زنگاری نقوش چھپے ہوئے جپانیوں نے پارچہ بافی کی صنعت کو ایک نئی جانشی۔ پیریں میں ترقی کر کے اسی صنعت نے، *Periame*، کا القب پایا۔ اسی صنعت نے ملکہ رین کے عہد میں خواتین کے ملبوبات کے لئے خواصیورت پارچہ ہبیا کیا اور اسی صنعت نے بعد میں ماچھر کے لئے کیشد دلت فراہم کی۔ نئی نئی شالیں، جدید اور خود ان کے ناموں سے ظاہر ہے، ایران سے آتی تھیں۔ بعض خاص قسم کے چائے داں اور قہوہ داں جو غالباً مغل صراحیوں کی نقل

لئے فلاں نشاہین کا ایک معمور اور محسر ساز حسیں نے فرانس اول کے لئے جو فرانس میں فرانسکیو پلے گرائے نام سے مشہور ہے، فاد نہیں ملبوکی تزمینیں میں حصہ لیا تھا۔ اس کی کتاب پر ۱۵۳۱ء کا سن درج ہے۔ اس کتاب کا ایک عکسی اڈشیں اپنے مقدارے کے ساتھستان میگنان نے ۱۷۹۸ء میں پیریں سے شائع کیا تھا۔

ہوتے تھے، نو دولت تاجر (نواب) ہندوستان سے لے کر آتے تھے اور عام طور پر ملکہ ولڈوریہ کے عہد تک ناشتے کے دست رخوان کی زینت بنتے رہتے تھے اور تھوڑے بہت رو بدل کے ساتھ یہ چائے دان اور قہوہ دان آج بھی مستعمل ہیں۔

اسلام کی ابتداء ہی سے مخفی زہد و تقویٰ، علم و فضل، صنعت و تجارت اور ندرت پذیری ہر ایک کو مسلمانوں کی قدرت و جہارت سے اس کے مذاق کے مطابق کچھ نہ کچھ ضرور ملا ہے۔ لیکن مغرب کے استاد ان فن نے اپنی فنی جہارت اور حسن کاری کے لئے بار بار ایک بیسے خزانے سے فیض انٹاکر یورپی عنایع لطیفہ میں جان ڈال دی جو ہم ایک مغرب کے لئے ایک حادثہ سے زیادہ دائمی رطیفہ کی حیثیت رکھتا ہے۔ ان استاد ان فن میں اڈی رکیس رزمی بھی ہے جس نے ۱۸۷۴ء میں درست منسٹر یہے کے آخری مشرقی حصہ (Lahore Museum) کے مبنیت کا مرمری فرش پر اسلامی نقشے بنائے، اور دلیم مورس بھی جس نے ایسا ہی نقشہ ۱۸۷۸ء میں اپنے محلہ میں قالیں پر کاٹ رکھا ہے۔ ان استادوں کے درمیان اور ان کے بعد کتنے ہی استاد میں گے جو اس خزانے سے لگاتار فیض یا بہوتے آتے ہیں۔

## تاریخِ مدت کا گیارہواں حصہ

### سلاطینِ ہند

جلد دوم

اس جلد میں سلاطینِ کشمیر، شاہانِ گجرات، سلاطینِ بہمنی، عmad شاہی، قطب شاہی عادل شاہی دیگرہ مملکتوں کے ساتھ شاہانِ مغلیہ، ظہیر الدین پابر سے لے کر بہادر شاہ ثانی کے زمانے تک کے حالات بیان کئے گئے ہیں، تاریخِ مدت کا یہ سلسہ جامعیت اور اختصار کے ساتھ استاد و اعتبار کے لحاظ سے بہترین سمجھا گیا ہے، کتاب کی یہ علدا بھی بھی پریس سے آئی ہے۔

قیمت غیر مجلد تین روپے آٹھوائے

محلد تین روپے بارہ آنے