

## سپین میں معاشی و معاشرتی ترقی

(اموی دور خلافت)

ڈاکٹر محمد اکرم

محمد ساجد خان

سپین خطہ ارضی میں یورپ کا ایک خوبصورت حصہ ہے۔ اسے اندلس، سپین یا جزیرہ نمائے آئی بیریا بھی کہتے ہیں۔ جغرافیائی اعتبار سے اندلس کے تین اطراف پانی اور ایک طرف خشکی ہے۔ اس خطہ کے مغرب میں بحراوقیانوس، جنوب میں اُبنائے جبل الطارق، مشرق میں بحیرہ روم اور شمال میں فرانس واقع ہے۔

مسلمانوں سے پہلے اندلس کے شہروں میں جا بجا دلدلیں اور غلیظ جوہڑ تھے گلیوں میں فضلے کے ڈھیر لگے رہتے تھے۔ گھر کے تمام افراد اپنے مویشیوں سمیت ایک ہی کمرے میں سوتے تھے۔ نہانا اتنا بڑا گناہ تھا کہ جب پاپائے روم نے سسلی اور جرمنی کے بادشاہ پر کفر کا فتویٰ لگایا تو فہرست الزامات میں یہ بھی درج تھا کہ وہ ہر روز مسلمانوں کی طرح غسل کرتا ہے۔ غلیظ جسم اور جوؤں کی یہ کثرت تھی کہ جب برطانیہ کا (Pope) بڑا پادری باہر نکلتا تو اس کی قبا پر سینکڑوں جوئیں چلتی پھرتی نظر آتیں۔ فرانس کے ایک دریا کے کنارے انسانی گوشت کی کتنی ہی دکانیں تھیں۔ یورپ صدیوں تک وحشت، بربریت اور تہ بہ تہ جہالت میں گرفتار رہا۔ وہاں تہذیب و اخلاق کا کوئی تصور نہیں تھا۔ گبن (Gibben) لکھتا ہے اتنے طویل تاریخی زمانے میں بدی کی یہ کثرت اور نیکی کی یہ قلت اور کہیں نظر نہیں آتی۔ گاتھ۔ قوم کا ایک مورخ لکھتا ہے کہ

ان وحشیوں کے ہولناک افعال کے ذکر سے تاریخ کے صفحات کو آلودہ نہیں کرنا چاہتا تاکہ آئندہ آنے والی نسلوں کے لینے خلاف انسانیت افعال کی مثال زندہ رکھنے کی ذمہ داری مجھ پر نہ ہو (۱)۔

قانون و قضا فاتح قوم کی ذمہ داری تھی جبکہ محاصل وغیرہ کسی ذمہ داری گورنر کی تھی جو کہ اہل اندلس کی نسل سے ہوتا تھا (۲)۔

زیر نظر مضمون میں ہم مختصر جائزہ پیش کرنے کی کوشش کریں گے کہ اموی دور خلافت میں سرزمین اندلس پر، معاشی و معاشرتی ترقی کا سورج کس آب و تاب سے چمکا :

فاران کی چوٹیوں سے بلند ہونے والے سورج کی کرنیں بالآخر یورپ میں بھی آن پہنچیں۔ صحرائے عرب کے شتربان گھوڑوں کی پیٹھوں پر بیٹھے ایشیاء اور افریقہ کے جنگلات کو پاؤں تلے روندتے ہوئے یورپ کے ساحلوں تک پہنچے۔ ،،ہر ملک ملک ماست کہ ملک خدائے ماست،، کی صدا میں نعرہ تکبیر بلند ہوا۔ ایران روم اور اہل چین کی طرح صلیب کے فرزندوں نے بھی مسلمانوں کے لہو کی گردش اور تلواروں سے نکلی ہوئی بجلیاں دیکھیں۔ اور ساتھ ہی ساتھ تہذیب و تمدن کی ایک نئی دنیا جلوہ گر ہوئی۔

ان کی ہیبت سے صنم سہمے ہوئے رہتے تھے۔ منہ کے بل گر کر ،،ہوا اللہ احد،، کہتے تھے۔ انہوں نے عالم عشق و مستی میں روشنی کی رفتار سے وقت کے صحیفوں میں عزم و ہمت کی داستانیں رقم کیں اندلس کا دور خلافت ماضی اور حال کے سیاہ یورپ کی تاریک شب میں دمکتا ہوا مہتاب ہے۔ عظیم اندلس کے علمی عظمت کے پہاڑ آج بھی انسانیت پر سایہ فگن ہیں۔ کائنات کے اسرار و رموز کی تلاش میں خلاؤں کی طرف سائنس کا یہ سفر ایسا ہے جس کی بنیادوں میں

آج بھی غرناطہ اور اشبیلیہ کی جامعات کا رنگ بخوبی دیکھا جا سکتا ہے۔

تاجداران اندلس نے جہاں ظلمت و جہالت کو دور کرنے کے لیے یونیورسٹیاں قائم کیں اور ثقافتی لطائف پیدا کیے وہاں انہوں نے عوام کی خوشحالی میں اضافہ کرنے اور ملک کی دھن دولت بڑھانے کے لیے صنعت و حرفت کی طرف بھی پوری توجہ دی۔ ذیل میں ہم اندلس کی چند اہم صنعتوں کا ذکر کر رہے ہیں۔

اندلس کے شہروں میں ریشم کا کیڑا بڑی کثرت سے پالا جاتا تھا اور اس سے حاصل شدہ ریشم سے کپڑے بنے جاتے۔ ابن حوقل کا کہنا ہے کہ، ”میں نے پوری دنیا میں اندلس کے کپڑوں جیسے کپڑے نہیں دیکھے اور نہ ہی ایسے کاریگر رونے زمین پر موجود ہیں“۔ (۳)

ایسے ہی سکاٹ لکھتا ہے کہ کیڑا بنتے میں مسلمانان اندلس کو کمال حاصل تھا اور ان کی ہم عصر کوئی قوم ایسا کپڑا نہیں بن سکتی تھی۔ نہ معلوم وہ رنگ کیسے غیر معمولی تھے۔ جن سے ان کپڑوں کے سوت رنگے جاتے۔ (۴)

اندازہ لگایا گیا ہے کہ اندلس میں ریشم کے کپڑے بنتے والے کارخانوں کی تعداد آٹھ سو تھی۔ ان میں سے ہر کارخانے میں ہزاروں کاریگر کارکن کام کرتے۔ اندلس کی چار کروڑ کی آبادی میں سے ایک کروڑ آبادی صرف ریشمی کپڑا استعمال کرتی تھی۔ جن دنوں اندلس کے عام شہری یہ کپڑا استعمال کرتے، یورپ کے باقی حصوں میں یہ کپڑا صرف بادشاہوں کے لیے مخصوص تھا۔ (۵)

اندلس کے چند شہر کپڑے کی صنعت میں بہت مشہور تھے۔ ان کے نام یہ ہیں۔ ۱۔ المریہ۔ یہاں ریشمی کپڑا، کمخواب، زربفت اور دھوپ چھاؤں کا ایک سفید گلدار کپڑا تیار کیا جاتا۔

۲۔ باجہ ، قلعہ رباح : یہاں پر کپڑوں کی کڑھائی کا کام بڑی نفاست سے کیا جاتا ۔

۳۔ غرناطہ : یہاں دھاری دار کپڑا تیار ہوتا تھا ۔

۴۔ نیبلز : اس چھوٹے سے شہر میں ریشمی اور زری پارچے تیار ہوتے۔ ان کپڑوں کے علاوہ حریر، دیبا ، سمور ، وبر اور پوستین سے بھی کپڑے بنائے جاتے ۔ (۶)

سوتی کپڑے کے کارخانے چار ہزار سے زیادہ تھے یہاں کا سلک بھی اپنی مثال آپ تھا۔ مرینہ میں پشم اور اون بھی بڑی بہترین تیار ہوتی۔ بعض کارخانے تو صرف شاہی لباس تیار کرتے تھے۔ کپڑے کی صنعت پر اندلس کی ایک تہائی آبادی کا انحصار تھا۔ دنیا بھر میں یہ کپڑا برآمد کیا جاتا (۷)

لوہے کی مرضع کاری کا کام ، فلزات ، اور آلات جنگ بنانے کی صنعتیں اندلس میں خوب پھیلی ہوئی تھیں۔ ”لبرزلی“ جو فرانس کا علاقہ تھا اور عربوں کے تسلط میں تھا۔ کی تلواریں بہت قیمتی سمجھی جاتیں۔ چھریاں، قینچیاں اور دیگر نازک آلات مرہ ، طلیطلہ ، اور بلرم کے شہروں میں بنائے جاتے۔ اشیلیہ کی زرہیں اپنی نظیر نہیں رکھتی تھیں۔ (۸) اس شہر کی تلواریں لوہے کی موٹی سلاخیں کاٹ دیتی تھیں یہ تلواریں خوب دھاری دار ہوتیں اور اس پر سونے کے نقش و نگار کئے ہوتے۔ امراء کی تلواروں پر جواہرات لٹکتے اور قرآنی آیات کندہ ہوتیں۔ (۹)

اندلس کا شہر شاطبہ روزانہ کئی ہزار ٹن کاغذ تیار کرتا تھا۔ شاطبہ کی آدھی آبادی کا روزگار کاغذ کی صنعت سے وابستہ تھا۔ گھروں میں چھوٹے چھوٹے کارخانے بھی موجود تھے۔ جو ہلکا کاغذ تیار کرتے۔ علم و ادب کی سرپرستی کی وجہ سے کاغذ کی سب سے

بڑی خریدار حکومت وقت تھی۔ شاطبہ کا کاغذ موجودہ دور کے کاغذ سے کسی طرح بھی کم نہ تھا۔ اندلس میں جو کاغذ بیچ جاتا وہ یورپ کو برآمد کر دیا جاتا۔ قرطبہ میں بیس ہزار تاجر صرف کاغذ کا کام کرتے تھے۔ (۱۰) عربوں نے چیتھڑوں کی بجائے روئی سے کاغذ بنانے کی ٹیکنالوجی کا آغاز کیا۔ (۱۱)

اندلس کے لوگوں نے بجلی کا کام پانی سے لیا۔ وہ دریاؤں پر عجیب قسم کے بند باندھ کر پانی کو اوپر لے جاتے اور پھر بہتے ہوئے پانی کی شدت سے اپنے کارخانے چلاتے۔ قرطبہ کے اکثر کارخانے پانی ہی سے چلتے تھے۔ غرناطہ کے شہر پناہ کے اندر اور باہر ایک سو تیس پن چکیاں چلتی تھیں۔ (۱۲)

لکڑی کے کام میں سیپ اور ہاتھی دانت کا استعمال، وہ صنعت ہے جسے اندلسیوں نے اوج کمال تک پہنچایا۔ مساجد کے دروازے، منبر، چھتیں، تختے، باریک جالیاں، کھڑکیاں اور کڑوں میں نہایت نفاست سے ہاتھی دانت لگائے جاتے۔ عربوں نے ہاتھی دانت پر کندہ کاری بھی خوب کی (۱۳)۔ ہاتھی دانت پر بادشاہوں کے نام اور تصاویر کندہ کی جاتی تھیں (۱۴)۔

اندلسی مسلمان چمڑے سے کیڑا بنا لیتے تھے۔ قرطبہ اس صنعت میں بہت مشہور تھا۔ یہ صنعت اندلسیوں کے بعد دم توڑ گئی۔ شاہی کتب خانوں کی کتابوں کی جلدیں انہیں کیڑوں سے تیار کی جاتی تھیں۔ (۱۵)

کانیں معدنیات کے حصول کا سب سے بڑا ذریعہ ہیں۔ اندلسیوں نے لوہے اور چاندی کی کاتیں دریافت کیں اس کے علاوہ پارہ کی کان سے پارہ بھی نکالتے تھے اور دواؤں میں استعمال کرتے تھے۔ اور „بجاویکا“ کے پاس کانوں سے یاقوت نکلتا تھا۔ سواحل اندلس کے قریب مرجان اور „طراغونہ“ کے قریب مونی نکالے جاتے تھے (۱۶)۔

انہوں نے سونا ، چاندی ، لوہا ، تانبا ، شیشہ اور قیمتی پتھر خوب نکالے اور ملک کی دولت میں اضافہ کیا۔ صرف پارہ کی کانوں میں ایک ہزار مزدور کام کرتے تھے۔ کانوں کے مزدوروں کو ہر شمار اجرتیں اور مراعات دی جاتی تھیں۔ آج کل کے امریکہ کی طرح اس وقت کے مزدور ہڑتالیں نہیں کیا کرتے تھے (۱۷)

اندلس میں چینی اور شیشے کے بہت ہی عمدہ برتن بنتے تھے جو دوسرے ملکوں میں بھی برآمد کیے جاتے۔ شیشے کے برتنوں کی صنعتیں ،،دانیہ،،،،غرناطہ،،،،بطلہ،، اور ،،طلیطلہ،، میں تھیں (۱۸) کانچ، شیشہ اور لوہے کے برتن المریہ میں بہت بنتے تھے۔ (۱۹) ملاغنه میں ایک سو سے زائد ایسے کارخانے تھے جہاں صرف چینی کے برتن بنتے تھے۔ برتنوں پر عجیب و غریب قسم کے بیل بوٹے ہوتے۔ بعض برتنوں کے کناروں پر سونے اور چاندی کی پستیاں بنی ہوتی تھیں اور ان پر رنگ کیا جاتا۔ دنیا بھر کے بازاروں میں ملاغنه کے برتنوں کی منڈیاں تھیں (۲۰)۔

اندلس میں ایسے کارخانے تھے جنہیں دارالصناعة کہتے۔ ان میں تیر سے لے کر توپ تک ہر چیز بنتی تھی اور وقت کی جدید ترین ٹیکنالوجی استعمال کی جاتی (۲۱)۔

لوہے کے صندوق بنانے میں اندلسی مسلمان ساری دنیا سے بازی لے گئے تھے۔ کئی سو سال بعد یورپین کاریگر یہ صندوق دیکھ کر انگشت بدندان رہ گئے اور لاکھ کوشش کے باوجود ایسے صندوق نہ بنا سکے۔ ان صندوقوں کے خانے اس قدر پیچیدہ ہوتے کہ چابیوں کے باوجود ناواقف انسان انہیں نہیں کھول سکتا تھا۔ اگر چابی گم ہو جاتی تو وہی صنایع تلاش کرنا پڑتا جس نے صندوق بنایا ہوتا۔ (۲۲)

دور خلافت میں ایک پریس بھی کام کرتا تھا جس پر عبدالرحمن الناصر کے احکامات چھپتے تھے۔ (۲۳) باوجود تلاش کے

اس پریس کے بارے میں خاطر خواہ مواد نہیں مل سکا۔  
چٹائیاں ایک خاص قسم کی گھاس سے تیار کی جاتی تھیں اور  
مسجد میں استعمال کی جاتیں۔ گھروں کے لیٹے قالین بنائے جاتے جن  
پر رنگ برنگ گل بوٹے اور تصویریں ہوتیں۔ یہ صنعت،،مرسیہ «  
،،لقنت» اور ،،لونکہ» میں تھی (۲۳)

،،سارا گوشہ « کے پہاڑوں سے سفید رنگ کا بہترین نمک  
حاصل کیا جاتا یہ دوسرے شہروں اور ،،لوبزا « کے جزیرے میں بھی  
دستیاب تھا۔

نمک ٹیکنالوجی کے ذریعے بھی حاصل کیا جاتا۔ اندلس میں  
پانی سے چلنے والی تیل صاف کرنے کی صنعتیں بھی تھیں۔ ہسپانوی  
عربوں کی تیل کی صفائی کے طریقہ کار نے تیل کے معیار کو بہت  
بڑھا دیا تھا۔ چنانچہ یہاں کے تیار کیے ہوئے تیل کی طلب باہر کے  
ملکوں میں بھی بہت تھی۔

درج ذیل اقتباس میں اسپین کی خوبصورتی و دلکشی کو  
نہایت خوبصورت الفاظ کا جامہ پہنایا گیا ہے : ،،شہر غرناطہ بڑے  
بڑے شاہی باغوں میں اور گھنے درختوں میں گھرا ہوا ہے۔ ہر طرف  
باغ ہی باغ ہیں گویا وہ کسی حسین کا چہرہ ہے اور باغ اس کے  
رخسار اور اس کی وادی کسی نازک کلائی کی مانند ہے۔ شہر کے  
اطراف میں کوئی جگہ انگوروں کی بیلوں سے خالی نہیں۔ شہر کا  
نشیبی حصہ اس قدر سرسبز کہ اس کی قیمت کا اندازہ نہیں۔  
شاہی باغات ایک سو کی تعداد میں ہیں اور اپنے خوبصورت منظر،  
سرسبزی، سیرابی، زمین کی عمدگی اور اشجار کی کثرت کے لحاظ  
سے بے مثل ہیں۔ وادی سنجل پر نظر نہیں ٹکتی اور زبان اس کی  
تعریف سے قاصر ہے۔ اس کی نہریں ہر وقت لہریں لیتی ہیں۔ جب  
ان میں اشجار کا عکس اور بلند مقامات کی روشنی پڑتی ہے تو ان میں

باغوں کی تصویر اتر آتی ہے ان باغوں میں ایسے درخت بھی ہیں جو بار بار پھل لاتے ہیں۔ وادی غرناطہ کے پانی کا بہاؤ ایسی ریت پر ہے جو زراعت کے لینے اکسیر ہے اس پر درختوں کی چھاؤں ہمیشہ رہتی ہے۔ اہل شہر ان باغات میں فراغت کے لمحات گزار کر لطف و لذت حاصل کرتے ہیں۔ جب باد نسیم چلتی ہے تو غرناطہ کے اشتیاق میں سوزش قلب اور شوق دید پیدا ہوتا ہے۔ یہ وہ خلا ہے جس میں حسن رچ گیا ہے۔ (۲۵)

عربوں نے فن زراعت اور باغبانی سے پورے اندلس کو جنت ارضی میں بدل دیا۔ زمینوں کو سرسبز و شاداب کر دیا، کنویں کھود کر پانی کی کمی پوری کر دی گئی ایک ایک میل کے درمیان کنی کنویں کھودے گئے۔

زرعی ترقی کیلئے کئے گئے چند اہم اقدام ملاحظہ فرمائیں :

پانی کو اکٹھا کرنے اور بوقت ضرورت استعمال میں لانے کے لئے زمین پر مناسب فاصلوں پر تالاب بنائے گئے۔ ان تالابوں کا طول تین تین میل اور گہرائی پچاس فٹ تک ہوتی۔ یہ تالاب ایک طرح سے قدرتی جھیلوں کا کام کرتے تھے (۲۶)۔

دریاؤں پر کئی بند باندھے گئے تھے جو بہت اونچے اور مضبوط تھے۔ „الخنہ“ کے بند کی لمبائی دو سو چونستھ فٹ اور اونچائی باون فٹ تھی۔ „مرسیہ“ کے قریب دریائے „صفورہ“ پر جو بند باندھا گیا وہ سات سو ساٹھ فٹ لمبا اور چھتیس فٹ اونچا تھا „بلنسیہ“ کے ایک اور بند کی لمبائی سات سو بیس فٹ تھی (۲۷)۔

اندلس میں زیر زمین نہریں بھی تھیں جنہیں آب دوز کہتے تھے „المزورہ“ کے آب دوز کی لمبائی پانچ سو فٹ اور قطر چھ فٹ تھا۔ „مراویلا“ کا زیر زمین ترناب ایک میل لمبا اور تین فٹ چوڑا تھا۔ „کری کونٹ“ کے ترناب کی لمبائی ۵۵۹۵ فٹ تھی اور



چوڑائی تیس فٹ - ان آبدوزوں کے ذریعے اندلس کے چپے چپے کو سیراب کیا گیا تھا - (۲۸)

آب رسانی کی تقسیم کے لینے حکومت کا دیانتدار عملہ کام کرتا تھا - پانی کی تقسیم میں جو جھگڑے ہوتے ان کو کاشتکاروں کی پنچائیت حل کرتی اس کا اجلاس ہر جمعرات کو مسجد کے دروازے پر ہوتا - حکومت اس پنچائیت کے فیصلوں کا احترام کرتی (۲۹)

اندلس میں زمین کی پیداوار بڑھانے کے لینے کھاد استعمال کی جاتی تھی - گورنمنٹ نے ہر بستی میں بڑے تالاب بنائے تھے - جن میں کوڑا کرکٹ جمع کیا جاتا - تالاب بھر جانے کے بعد کاشتکاروں میں تقسیم کر دیا جاتا - (۳۰)

اندلسی مسلمان فصلوں اور پھلوں وغیرہ کو تباہ و برباد کرنے والے کیڑوں کو مارنا بھی خوب جانتے تھے - ان کے ہاں ایسی دوائیاں استعمال ہوتی تھیں جو ایسے کیڑوں کے لینے زہر کا کام دیتیں - (۳۱)

زراعت میں جدید ٹیکنالوجی کے فروغ کیلئے دیہات میں شام کے وقت کلاسیں ہوتی تھیں - جہاں کاشتکاروں کو تعلیم دی جاتی تھی انہیں پودوں کے خواص اور پیداوار بڑھانے کے طریقے سمجھانے جاتے - ہر کاشتکار اپنے فن میں مولا تھا اور پودوں کی بیماریوں کو جانتے کے ساتھ ساتھ - ان کا علاج بھی جانتا تھا - اندلس کے ہر بڑے شہر میں زراعتی کالج اپنی وسیع تجربہ گاہوں اور کتب خانوں کے ساتھ - موجود تھے - (۳۲)

مسلمانوں کے دو سو سالہ دور اندلس میں غلے کے ذخیرے دریافت ہونے جہاں غلہ اپنی اصلی اور تازہ حالت میں موجود تھا - اس گندم سے تیار کی ہوئی روٹی بالکل تازہ گندم سے تیار کی ہوئی روٹی کی مانند ہوتی تھی (۳۳) - ان اقدامات سے معلوم ہوتا ہے کہ زرعی ٹیکنالوجی میں وہ لوگ کس قدر آگے نکل چکے تھے -

اندلسی ان ذخیروں میں پھلوں کو بھی محفوظ کرتے اور تازہ پھل اور ذخیروں سے نکلنے ہوئے پھلوں میں امتیاز کرنا مشکل ہوتا تھا (۳۳)۔

اندلس کے مسلمانوں نے لیموں، شہتوت، کھجور، کیلا، انار، پستہ، بادام، چاول، تل، پالک، سیاہ مرچ اور زعفران وغیرہ اگائیں (۳۵)۔ شکر عربوں کی ایجاد ہے۔ انگور کی فصل کو خوب خوب ترقی ہوئی۔ ایک ناشپاتی ڈیڑھ کلو وزن کی ہوتی۔ سیب اور خربوزوں کا بھی یہی حال تھا (۳۶)۔ زیتون کسی پیداوار کئی لاکھ گیلن تھی (۳۷)۔

گھوڑوں کی پرورش، ریشم کے کیڑوں کی نگہداشت اور شہد کی مکھیاں پالنے میں اندلسی سب سے آگے تھے۔ „ملاغنہ“ اور „المیرہ“ کے وسیع رقبے میں شہتوت کے باغات تھے جن میں ریشم کے کیڑے پالے جاتے تھے۔ بھیڑوں کے پالنے کے لئے الگ محکمہ تھا جس کی محنت کی وجہ سے بھیڑوں سے نرم اور گرم اون حاصل کی جاتی۔ (۳۸)

معاشرتی ترقی کی چند جھلکیاں ملاحظہ فرمائیں :

حکومت کے برے شمار میدانوں میں سے عوام کی عمومی دلچسپی کا میدان صرف رفاہ عامہ کے کام ہوتے ہیں۔ عام لوگوں کو حکومت کی داخلہ و خارجہ پالیسی نیز فوج اور فتوحات وغیرہ سے کوئی دلچسپی نہیں ہوتی وہ تو بس یہ دیکھتے ہیں کہ حکمرانوں نے فلاح و بہبود کا کیا کام کیا تھا۔

تاریخ کے صفحات میں اندلس کا ادارہ خلافت اس خدمت میں پیش پیش ہے۔ رفاہ عامہ کے کام کی وجہ سے عام شہری خوش و خرم اور ہر قسم کے معاشی غم سے آزاد تھا۔ رفاہ عامہ کی چند تفصیلات یہ ہیں۔

علامہ مقری کے نزدیک اندلس میں اسی (۸۰) بڑے شہر تھے اور تین سو چھوٹے شہر جبکہ صرف ایک دریا کے کنارے بارہ سو گاؤں آباد تھے اندلس کی آبادی دور خلافت میں ایک ملین سے زیادہ تھی۔ دنیا کی دو تہائی دولت صرف ان ایک ملین افراد کے پاس تھی۔ اندلس میں آبادی درج ذیل افراد پر مشتمل تھی۔

- ۱۔ مسلمان (عرب اور بربر)
- ۲۔ غلام (مسلم یا غیر مسلم)
- ۳۔ نو مسلم (مقامی اندلسی)
- ۴۔ عیسائی۔
- ۵۔ یہودی

ایم سی کیب کے مطابق اندلس کی آبادی ۳,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ (تین کروڑ) تھی۔

خلیفہ عبدالرحمن سوئم اندلس میں سب سے زیادہ جاہ و حشمت والا فرمانروا گزرا ہے۔ الناصر انتہائی ذہین اور مدبر انسان تھا۔ ہر کام خود کرتا اور سلطنت کے امور میں دلچسپی رکھتا تھا۔ اس نے امراء پر بھروسہ کرنا چھوڑ دیا تھا۔ عوام کے ساتھ اس کا رویہ بہت بہتر تھا۔ اس نے سارے ٹیکس معاف کر دیئے کاشتکاروں کو غیر معمولی سہولتیں دیں، نہروں کے جال بچھا دیئے، کاشتکاروں میں نہروں کا پانی فیاضی سے بانٹا جاتا تھا۔ نہر کے ہر ٹکڑے کا انتظام مقامی لوگوں کے پاس تھا۔ جہاں نہر نہیں جا سکتی تھی وہاں پائپ بچھا دی گویا ہر جگہ پانی کی افراط تھی۔ تجارت کی سہولت کے لیئے تجارتی بیڑہ بنایا جس پر اندلس کے تجار دنیا بھر کا گشت کرتے۔ عبدالرحمن الناصر کے دور میں اندلس میں میونسپل کمیٹیاں کام کرتی تھیں۔ شہر کے ہر گلی کوچے میں پکے

فرش تھے۔ نالے ڈھکے ہوئے تھے اور بعض نالے تو اتنے بڑے تھے کہ نیچے سے بیل گاڑی گزر جاتی۔ گلی کوچوں میں صفائی کا معقول انتظام تھا اور رات کو تمام شہر بقمہ نور بن جاتا۔ آمدورفت اور ٹریفک کے کنٹرول کے لیے الگ سے پولیس تھی۔ ڈاک کے انتظام کے لیے گھوڑے تھے۔ جو انتہائی تیز رفتار تھے۔ ملک بھر میں کوئی صنایع، مزدور یا کاریگر بے کار نہ تھا۔ (۳۹)

ملک کے ہر حصے میں عوام کی فلاح و بہبود کے لیے عمارتیں بنتی رہتی تھیں نئے نئے پل بنتے نہریں کھداتیں (۴۰)۔ ملک کے ہر حصے میں سرکاری خرچ سے ایسے ادارے قائم تھے۔ جہاں محتاج، اچھ، بیمار اور اسی طرح کے دوسرے لوگ رہتے، اور ان کا تمام خرچ حکومت کے ذمہ ہوتا۔ اندلس کے معذور لوگوں کے اخراجات بادشاہ اپنی جیب خاص سے ہی ادا کرتا تھا۔ قرطبہ میں ایسے کئی سو ادارے تھے جو یتیموں کی پرورش کرتے تھے۔ قرطبہ شہروں کی دلہن تھی ایک لاکھ تیرہ ہزار اعلیٰ درجہ کے پکے مکانات تھے ساری سڑکیں پتھر کی تھیں۔ گرمیوں میں ہر جگہ خیمے تان دیئے جاتے تاکہ مسافروں کو تنگی نہ ہو۔ اسی ہزار چار سو دکانیں، سات سو مساجد، نو سو حمام اور چار ہزار تین سو گودام صرف قرطبہ میں تھے۔ شہر کے گرد مضبوط فصیل موجود تھی۔ ڈھائی فرسنگ سے ایک پائپ لائن شہر میں لائی گئی تھی یہ پائپ لائن شہر کو پانی مہیا کرتی تھی۔ گھر گھر فوارے اور چوکوں پر حوض بنے ہوئے تھے۔ شاہی محلات کو جانے کے لیے وادی کبیر کے پل سے گزرنا پڑتا تھا۔ شہر میں کوئی شخص پھٹے پرانے کپڑوں میں ملبوس یا بھیک مانگتے نہیں دیکھا گیا تھا۔ شہر کے باہر سات آبادیاں مزید تھیں ہر طرف نہریں بہ رہی تھیں اور نہروں کے کنارے پھولوں کی کیاریاں تھیں تعلیم

مفت تھی ہر درجہ کا شہری اعلیٰ تعلیم مفت حاصل کر سکتا تھا۔ تحقیقات کے لیے حکومت کی طرف سے مفت سہولتیں مہیا کی جاتی تھیں۔ کتابوں کی اشاعت حکومت کے ذمہ تھی۔ ماہرین علوم و فنون کو کتب خانوں اور تجربہ گاہوں کی وسیع پیمانے پر سہولت موجود تھی اہل علم لوگوں کو بڑے بڑے انعام ملتے نیز وظائف اور مشاہیر مقرر تھے۔ (۳۱)

الحکم کے دور میں اہل علم کے وارے نیارے ہونے۔ اندلس کا ہر فقیہ محدث، فلسفی، عالم اور شاعر شاہی خزانے سے وظیفہ پاتا۔ الحکم نے بستی بستی درس گاہیں کھول دیں ہر شخص لکھنا پڑھنا جانتا تھا (۳۲) الحکم کو تعمیرات کا بھی شوق تھا (۳۳)۔

لیون کی فتح کے بعد جب المنصور واپس قرطبہ پہنچا تو اس نے دونوں ہاتھوں سے دولت شہریوں میں بانٹی۔ منصور نے بہت سی عمارتیں بنوائیں، مسجدیں بنوائیں (۳۴)۔ جامع مسجد کی بنیاد رکھی (۳۵) قرطبہ کے دریا پر ایک نیا پل بنوایا اس پر ایک لاکھ چالیس ہزار دینار خرچ ہوئے۔ المنصور نے ایک اور پل، „اشتر“ میں دریائے „سنتیل“ پر بھی بنوایا (۳۶)۔

ابن ابی عامر المنصور رات کو کم سوتا قرطبہ کا گشت کرتا اور جرائم کی ٹوہ لگاتا چنانچہ اس کی رعایا خوشحال تھی (۳۷)۔ حمام مسلمانوں سے پہلے اندلس میں نہیں تھے۔ مسلمانوں نے گرم پانی کے حمام قائم کیے۔ نہ صرف شہروں میں بلکہ مسلمانوں کے زیر اقتدار دیہاتوں میں بھی حمام موجود تھے۔ قرطبہ جو نصف سے ایک ملین آبادی کا شہر تھا یہاں تین سو حمام عبدالرحمن الناصر کے وقت اور چھ سو حمام وزیر اعظم ابن ابی عامر المنصور کے وقت موجود تھے (۳۸)۔

اندلس نے دسویں سے بارہویں صدی کے درمیان طب میں بھی قابل قدر ترقی کی۔ دور خلافت میں صرف قرطبہ میں چالیس پچاس ہسپتال تھے۔ عبدالرحمن دوم کے وقت عراق کے تربیت یافتہ طبیوں نے قرطبہ میں „کلینة الطیبہ“ کھولا۔ چنانچہ اس کلیہ نے اندلس کو بہت سے سرجن اور طیبیب دیئے (۳۹)

اس مقالہ میں ہم نے عمارتوں، فنون اور مشہور شہروں کا ذکر نہیں کیا کیونکہ ان کے لینے ایک الگ سے دفتر درکار ہے۔ مندرجہ بالا بحث سے یہ نتیجہ نکالنے میں آسانی ہو جاتی ہے کہ سپین اموی دور خلافت میں معاشی اور معاشرتی ترقی کے لحاظ سے عروج پر تھا اور یہ کہنا بھی بجا ہو گا کہ اس وقت کا سپین موجودہ دور کے سپین سے کہیں آگے تھا اور یہ سب کچھ مسلمانوں کی کامیاب عملی جدوجہد کا نتیجہ تھا۔

### حوالہ جات

- ۱۔ برق، غلام جیلانی، یورپ پر مسلمانوں کے احسان۔ اشاعت اول، شیخ غلام علی اینڈ سنز، لاہور۔ ص ۷۵۔ ۸۰
  - ۲۔ ڈوزی، راتن ہارٹ Spanish Islam، کریم سنز کراچی، ۱۹۷۶ء، ص ۲۳۳۔
  - ۳۔ سلیمانی، احسان الحق، مسلمان یورپ میں، مقبول اکیڈمی، لاہور، ۱۹۷۰ء، ص ۳۵۰
  - ۴۔ سکاٹ، ایس بی۔ اخبار الاندلس، جلد سوم، نصیر کالج لاہور، ۱۹۳۰ء، ص ۶۳۵۔ ۶۳۶۔
  - ۵۔ ندوی، رشید اختر۔ مسلمان اندلس میں، سنگ میل پبلیکیشنز لاہور ۱۹۸۸ء، ص ۲۹۳۔ ۲۹۵
  - ۶۔ ثروت صولت اسلامیہ کی مختصر تاریخ، اسلامک پبلیکیشنز، لاہور، ۱۹۷۹ء، ص ۳۲۹
  - سلیمانی، احسان الحق۔ مسلمان یورپ میں، مقبول اکیڈمی، لاہور، ۱۹۷۰ء، ص ۲۵۱۔ ۲۵۲۔
  - ۷۔ ندوی، رشید اختر، مسلمان اندلس میں، ص ۶۹۵، ۶۹۶
  - ۸۔ لین پول، مسلمان اندلس میں، ایم سعید اینڈ کمپنی کراچی، ص ۱۹۷
- مزید دیکھئے:

- نروت صولت ، ملت اسلامیہ کی مختصر تاریخ ، ص ۲۲۹ ، مزید دیکھئے سلیمانی ، احسان الحق ، مسلمان یورپ میں ، ص ۳۵۶ ۔
- ۹۔ ندوی ، رشید اختر ، مسلمان انڈلس میں ، ص ۷۰۰
- ۱۰۔ نروت صولت ، ملت اسلامیہ کی مختصر تاریخ ، ص ۲۲۹
- ندوی ، رشید اختر ۔ مسلمان انڈلس میں ص ۶۹۷
- ۱۱۔ سلیمانی ، احسان الحق : مسلمان یورپ میں ص ۳۵۰
- ۱۲۔ ابن خطیب ، لسان الدین ، تاریخ غرناطہ ، نفیس اکیٹمی ، کراچی ، ۱۹۶۳ء ، ص ۵۰
- ۱۳۔ سلیمانی ، احسان الحق : مسلمان یورپ میں ص ۳۵۵
- ۱۴۔ لین پول ، مسلمان انڈلس میں ص ۱۹۵
- ۱۵۔ ندوی ، رشید اختر ، مسلمان انڈلس میں ص ۶۹۹
- ۱۶۔ موسیو ، سید و فرانسیسی ، تاریخ عرب ، ترجمہ عبدالغفور خان ۔ نفیس اکیٹمی کراچی ۱۹۸۶ء ، ص ۳۲۲
- ۱۷۔ ندوی ، رشید اختر ، مسلمان انڈلس میں ص ۷۰۶
- ۱۸۔ سلیمانی ، احسان الحق ، مسلمان یورپ میں ، ص ۳۵۰
- نروت صولت ، ملت اسلامیہ کی مختصر تاریخ ، جلد اول ، ص ۳۲۸ ، ۳۲۹
- ۱۹۔ لین پول ، مسلمان سپین میں ، ص ۱۹۵
- ۲۰۔ ندوی رشید اختر ، مسلمان انڈلس میں ، ص ۶۹۹
- ۲۱۔ برق غلام جیلانی ، یورپ پر اسلام کے احسان ، ص ۱۲۷
- ۲۲۔ ندوی ، رشید اختر ، مسلمان انڈلس میں ، ص ۶۹۹
- ۲۳۔ برق ، غلام جیلانی ، یورپ پر اسلام کے احسان ، ص ۱۲۳
- ۲۴۔ سلیمانی ، احسان الحق ، مسلمان یورپ میں ، ص ۳۵۳
- ۲۵۔ ابن خطیب ، لسان الدین ، تاریخ غرناطہ ، نفیس اکیٹمی ، کراچی ، ۱۹۶۳ء ، ص ۲۸ - ۳۹
- ۲۶۔ موسیو سیدو ، فرانسیسی ، تاریخ عرب ، ص ۲۲۳
- ندوی رشید اختر ، مسلمان انڈلس میں ، ص ۶۸۶ ، ۶۹۵
- ۲۷۔ امام الدین ، ایس ایم ۔ مسلم سپین ، ص ۷۸
- موسیو ، سید و ، فرانسیسی ۔ تاریخ عرب ( ص ۲۲۳
- ۲۸۔ ندوی رشید اختر : مسلمان انڈلس میں ص ۶۸۵ - ۶۸۶
- ۲۹۔ ندوی ، رشید اختر ، مسلمان انڈلس میں ص ۶۸۷ - ۶۹۰
- ۳۰۔ نروت صولت ، ملت اسلامیہ کی مختصر تاریخ ، جلد اول ص ۳۲۹
- ۳۱۔ ایضاً
- ۳۲۔ ایضاً
- ۳۳۔ ایضاً
- ۳۴۔ ایضاً
- ۳۵۔ موسیو ، سیدو ، فرانسیسی ، تاریخ عرب ، ص ۲۲۳
- ندوی ، رشید اختر ، مسلمان انڈلس میں ص ۲۸۸
- ۳۶۔ ایضاً

- ۲۷ - امام الدین ، ایس ایم ، مسلم سپین ، ص ۸۶ - ۸۷
- ۲۸ - ثروت صولت : ملت اسلامیہ کی مختصر تاریخ ، ص ۲۲۹
- ثروت صولت - ملت اسلامیہ کی مختصر تاریخ ، ص ۲۲۸ -
- ۲۹ - محمد یوسف ڈاکٹر - اندلس تاریخ و ادب - مدینہ پبلشنگ کمپنی کراچی ۹ - ص ۹۷
- ۳۰ - بلگرامی ، سید علی ، تمدن عرب ص ۳۰۵
- ۳۱ - ملخص از تاریخ ابن خلدون جلد پنجم ص ۳۱۶ تا ۳۲۰
- ۳۲ - تاریخ ابن خلدون ، جلد پنجم ص ۳۲۳ - ۳۲۶
- ۳۳ - لین پول : مسلمان اندلس میں ، ص ۷۴
- ۳۴ - ایضاً
- ۳۵ - ثروت صولت : ملت اسلامیہ کی مختصر تاریخ ، اول ، ص ۲۲۵ .
- ۳۶ - ایضاً
- ۳۷ - ملخص از تاریخ ابن خلدون : ص ۳۳۱ تا ۳۳۸
- ثروت صولت : ملت اسلامیہ کی مختصر تاریخ ص ۲۷۶
- ۳۸ - امام الدین ، ایس ایم : مسلم سپین ، ص ۲۰۱
- ۳۹ - ایضاً ص ۲۲۶

