

عرب جاہلیہ میں فنِ مہابخت

~~~~~ احمد خاں، ادارہ

(سلسلہ کے لئے ملاحظہ ہو فکر و نظر“ ستمبر ۱۹۶۹ء)

جزیرۃ العرب میں خام چمڑا مہیا کرنے والے عام جانور تقریباً ہر جگہ پائے جاتے تھے البتہ جانور تھے جو خاص علاقوں میں میسر آ سکتے تھے۔ جیسے مچھلی جس کے چمڑے سے کئی چیزیں صرف ساحل سمندر پر ہی دستیاب ہو سکتی تھیں۔ اسی طرح جُرشش کی خاص قسم کی گائیں اور صرف وہیں پائے جاتے تھے۔ ان کے علاوہ جانور تقریباً سارے عرب میں پھیلے ہوئے تھے اگر دیکھا جائے تو عرب اپنی زندگی کی مختلف ضرورتیں ان جانوروں سے پوری کرتے ان کے لئے طویل سفر میں بار برداری اور سواری کے علاوہ اور بہت سی ضرورتوں کے کام آتے گھوڑا جنگ میں مفید تھا۔ گائے اور بھیڑ بکری غذا فراہم کرنے کی وجہ سے ہر وقت کام آتا تھے۔ بھینس کا وجود اگرچہ کم تھا مگر وہ بھی فائدہ سے خالی نہیں تھی۔ ان میں اکثر جانور یا تو والے تھے یا سواری کے کام آتے تھے اور وہ بھی تھے جو دونوں کام دیتے تھے۔ مگر سب بات یہ ہے کہ ان جانوروں نے عربوں کے لئے چمڑا مہیا کر کے ان کی بہت سی ضروریات کو ان جانوروں میں سب سے اہم اور سب سے عام بھیڑ ہے۔ اس کے بھرت لکھے صحرائے عرب ہیں۔ یہ ان کے لئے بہت مفید جانور ہے۔ اس کی اون انہیں سردی سے بچاؤ کے لئے کپڑے بہت کی کھال ان کی مختلف ضروریات میں کام آتی ہے۔ دودھ غذا کے لئے اور مینگنیاں ایندھن۔

---

لے سلسلے عرب سے یہاں اور آئندہ بھی صرف وہ علاقے مراد ہوں گے جن میں آبادی کا وجود ہے علاقے خارج ہوں گے جہاں تو وودق صحرا یا بے آب و گیاہ کوستان واقع تھے، اور وہ علاقے خالی تھے۔

یہ نشین چرواہے ان کے ریوڑوں کو عمدہ دُور چراگاہوں میں لے جاتے ہیں۔ اور ساتھ ہی اپنی رہائش گاہیں منتقل کرتے رہتے ہیں۔

بھیڑ کی کھال فدا نرم ہونے کی وجہ سے ہلکی چیزوں کے لئے سودمند ہوتی ہے۔ چنانچہ پانی نکالنے لے ڈول کے لئے بھیر کی کھال کو بہت کم استعمال کیا جاتا۔ البتہ پانی کے لئے چھاگل اور شکیرے اس سے بنائے اتے۔ بکری بھی بھیر کی طرح عرب میں بکثرت پائی جاتی ہے اور اس سے بھی بھیر جیسے فوائد حاصل کئے جاتے ہیں۔ مگر چونکہ بھیر کی نسبت یہ جانور زیادہ صاف ستھرا رہتا ہے۔ اس لئے اس کی کھال بھی بھیر کی نسبت ابدہ صاف اور عمدہ ہوتی ہے۔ بکری یوں تو تمام جزیرہ عرب میں ہوتی ہے مگر خاص طور پر جبل السراۃ زیادہ پائی جاتی ہے۔ یہ جانور بھیر کے مقابلہ میں موسم کی سختی برداشت کرنے کی قوت کسی قدر زیادہ رکھتا ہے۔ بھیر اور بکری کے بچوں کی کھال کو زیادہ مفید خیال کیا جاتا ہے اس لئے ان کے بچوں کو پیدا ہوتے ہی ذبح کئے ان کی کھال اتار لیتے ہیں۔ وہ کھال بہت ہی نرم ہوتی ہے۔

اونٹ جسے صحرا کا جہاز کہتے عربوں کے لئے ایک نعمت ہے۔ اس کا دودھ، کھال بال (وبر) مینگناں غرضیکہ چیز کار آمد ہے۔ اس کی کھال بہت بڑی ہوتی ہے اس لئے بڑی چیزیں مثلاً خیمہ، بڑی مشکیں اور بالیں وغیرہ بنانے کے کام آتی ہے۔

ویسے تو اس جانور سے عرب کے ہر علاقہ میں فائدہ اٹھایا جاتا ہے۔ اور اسی لئے اس کو پالتے اور اس کو نگہداشت کرتے ہیں کہ یہ ان کی زندگی کا بہت ہی اچھا ساتھی ہے۔ مگر یہ دیکھا گیا ہے کہ بعض علاقوں میں لوگ اونٹ پالنے میں خاصی مہارت رکھتے ہیں، جیسے یمن کے لوگ اور وہ بھی خاص جُرش کے علاقے، کہ یہاں اونٹ کی بہترین قسم پائی جاتی تھی۔ عرب کے مختلف علاقوں میں اور بھی کئی قسم کے اونٹ پائے جاتے تھے۔

گائے، خیراد ہرن بھی عرب کے بعض علاقوں میں پائے جاتے ہیں اور ان کی کھالیں بھی کار آمد ہیں۔ لیکن یہ جانور کم پائے جاتے ہیں اس لئے ان کی کھالیں بھی کم استعمال ہوتی ہیں۔ جنوبی عرب میں جُندیہ اور یسگائے جسامت میں بڑی اور سڈول نیز گوشت کے اعتبار سے عمدہ ہوتی ہے اور جُرش میں پالی جانے

والی جبلانیہ گائے تو خاص طور پر کھال حاصل کرنے کے لئے پالی جاتی تھی۔ اس کی کھال بڑی ہوتی تھی<sup>۳</sup>۔  
بھینس اور ہاتھی سے بھی چمڑا حاصل ہوتا تھا۔ مگر ان دونوں جانوروں کا وجود جزیرہ عرب میں کہیں  
نہ تھا۔ قبل از اسلام مصریوں کے ساتھ عربوں کی تجارت عام تھی اور مصر میں بھینس وافر تعداد میں موجود  
تھی۔ کچھ بعید نہیں کہ عربوں نے وہاں سے بھینس درآمد کر لی ہوں۔ اور ساحلی علاقوں کے علاوہ سرسبز و  
شاداب علاقوں میں رکھا ہو اس لئے کہ سخت گرم علاقے اس کے لئے ناقابل برداشت ہوتے ہیں۔ اس  
لئے قیاس کیا جاسکتا ہے کہ بین اور خصوصاً عدن کے علاقے میں بھینس ضرور ہوں گی۔

ہاتھی کے بارے میں معلوم ہے کہ یہ جانور حبشہ میں عام تھا۔ اُصحاب الفیل والا واقعہ حبشہ میں نہ مرن  
ہاتھی کا وجود ظاہر کرتا ہے بلکہ وافر مقدار میں ہونا بھی ثابت کرتا ہے۔ ممکن ہے یہ جانور جزیرہ عرب کے  
ساحلی علاقوں میں پایا جاتا ہو۔

ان دونوں جانوروں کے لئے بافراط پانی کی ضرورت ہے۔ عرب کی خشکی و گرمی سے ہرگز یہ نہ سمجھنا چاہئے  
کہ عرب کے ہر حصہ میں بالکل ایک سی گرمی اور خشکی ہو ا کرتی ہے۔ وہاں کچھ ایسے علاقے بھی ہیں جن کی آب و ہوا  
مرطوب اور کم گرم ہے۔ وہاں کی سرسبزی دیکھ کر عرب کے صحرائی خطہ ہونے کا گمان تک نہیں ہوتا۔ طائف کے  
باغات اور سبزہ کشمیر کی یاد تازہ کر دیتے ہیں۔ اگرچہ ان دونوں بھینس اور ہاتھی عرب میں کہیں نہیں پایا جاتا لیکن  
بعض علاقوں کی اس قدر زرخیزی سے شبہ ہوتا ہے کہ ان دونوں جانوروں کا پھلے کہیں وجود ہوگا۔ کیونکہ  
ابتدائی لٹریچر میں ہاتھی اور بھینس کے چمڑے کا ذکر ملتا ہے۔ جاحظ نے کتاب الحيوان میں ہاتھی کے بارے میں  
یوں لکھا ہے : (الفيل) وانهم ليعملون من جلودها الترسه، أجود من جلود الحواميس و  
من خيذران ومن الورق والمخفف التي تتخذ من جلود الإبل۔<sup>۴</sup>  
پھر بیان کرتا ہے کہ ہاتھی کی جلد سے ڈھال بنانے کے لئے اس کی جلد کو پہلے دودھ میں ڈبو دیتے  
تھے تاکہ اس کی عمر میں اضافہ ہو جائے۔

مشہور شاعر جمیل العذری نے بھی بھینس کی کھال کا ذکر کیا ہے :-

<sup>۳</sup> الہمدانی: صفۃ جزیرۃ العرب ط مصر ۱۹۵۳ء ص ۲۰۱

<sup>۴</sup> الجاحظ: کتاب الحيوان ط مصر تحقیق عبدالسلام ہارون ج ۷ ص ۸۶۔<sup>۵</sup> ایضاً جلد ۳ ص ۳۸

وما یبتغی منی العداۃ ، تفادوا ومن جلد جَامُوسِ سمین مطرق  
 ممکن ہے کہ ہاتھی اور بھینس کے چمڑے کسی دوسرے ملک سے عربوں نے درآمد کئے ہوں۔ لیکن  
 یہ قیاس بھی ہو سکتا ہے کہ خود عربوں نے ان دونوں جانوروں سے چمڑے حاصل کئے ہوں۔  
 عربوں نے کھالوں کے حصول کا دائرہ اتنا وسیع کر رکھا تھا کہ وہ سمندر کے جانوروں سے بھی فائدہ اٹھانے  
 تھے۔ ان میں سب سے اچھا اور مفید جانور اُطوم تھا۔ یہ ایک سمندری کچھوا سا ہے۔ اگرچہ مکمل طور پر کچھوا  
 کہلانے کا حق نہیں رکھتا تاہم اس سے ملتا جلتا ہے۔ اس کی جلد موٹی، اوٹ کی طرح کچھ نرم ہوتی ہے۔  
 جوہری نے صحاح میں لکھا ہے کہ: یہ ایک بڑی سی مچھلی ہے جس کی کھال کے جوتے بنائے جاتے ہیں۔ اسے  
 میں نے عَیْذُ آب (بحیرہ قلزم میں جدہ سے کچھ فاصلے پر ایک جزیرہ) میں دیکھا ہے۔ اُطوم کی کھال کے  
 بارے میں مشہور جاہلی شاعر شامخ کہتا ہے:

وجلد ہامن اُطوم مالیؤلیسہ طلع بضاحیۃ البیداء مہزول  
 اس جانور کی ہیئت کے بارے میں لغت نویسوں کے ہاں اختلاف ہے۔ ممکن ہے کہ یہ دریائی سوس  
 (مگر مچھ) ہو جس کا چمڑا آج بھی کارآمد سمجھا جاتا ہے۔  
 چھوٹی مچھلی (سمک) اور بڑی مچھلی (حوت) سے بھی چمڑا حاصل کیا جاتا تھا۔ ساحلی علاقے کے لوگ  
 انہی مچھلیوں کی جلد سے جوتے بناتے تھے۔ یہ مچھلیاں کافی مقدار میں بحر احمر، خلیج فارس اور بحر عرب  
 میں پائی جاتی تھیں۔ شامک مچھلی کی چربی، گوشت اور کھال کام میں لائے جاتے تھے۔ اس کی چربی طبی اغراض  
 کے لئے بھی استعمال ہوتی تھی، اور کھال سے جوتے بنائے جاتے تھے۔

(۲)

تقریباً تمام جزیرۃ العرب میں جانور بافراط پائے جاتے تھے۔ ان کی کثرت کی وجہ سے لوگوں نے ان

۱۔ مرتضیٰ زبیدی: شرح القاموس (الاطم)

۲۔ حواد علی: تاریخ العرب قبل الاسلام ط بغداد ۱۹۵۹ء جلد ۸ ص ۱۱۱

۳۔ ایضاً جلد ۸ ص ۱۱۴-۱۱۵

سے حاصل ہونے والے چمڑے کے حصول کے طریقے بھی مختلف بنا رکھے تھے، یعنی جانور سے چمڑا اتارنے کے لئے انہوں نے کئی طریقے اختیار کر رکھے تھے۔ بعض تو جانوروں کے چمڑے خاص طریقے سے ہی اتارتے تھے، یعنی جس انداز سے اونٹ کا چمڑا اتارا جاتا تھا ہر بے اس انداز سے بکری کا نہیں ایسے ہی بس طریقے سے گلے یا بیل کا چمڑا اتارتے تھے بھڑاس طریقے کے تحت نہیں آتی تھی۔ اور بھڑاس، اے اور اونٹ ہر ایک کا چمڑا اتارنے کے مختلف مقامات پر مختلف طریقے بھی رائج تھے۔ بھڑاس کی کھال کو زیادہ سے مختلف طریقوں سے اتارا جاتا تھا۔

قبل اس کے کہ ہم کھال اتارنے کے طریقوں کا بیان شروع کریں، مناسب معلوم ہونا ہے کہ عربوں کے جانوروں کو ذبح کرنے کے جو مختلف طریقے رائج تھے، ان پر بھی ایک طائرانہ نظر ڈالی جائے۔ اس وقت جانور کو ذبح کرنے کے مندرجہ ذیل طریقے مروج تھے :-

(۱) ذبح : یہ عام طریقہ تھا جو آجکل ہمارے ہاں بھی رائج ہے۔ اس طریقے میں جانور کا گلا اس رج کاٹتے کہ اس کی شاہ رگ کٹنے سے خون بہہ جائے۔ سر جسم سے جدا نہیں کیا جاتا تھا۔

(۲) قَصْفُ : بکری یا بھڑاس کو ذبح کرنے کا وہ طریقہ جس میں اس کی گردن کا پچھلا حصہ کاٹتے اور ساتھ ہی شاہ رگ بھی۔ اس انداز میں اور ذبح "میں فرق یہ ہے کہ ذبح میں گردن کا نیچے کا حصہ کٹتا ہے مگر قصف میں اوپر کا حصہ۔ دونوں طریقوں میں مقصد شاہ رگ سے خون بہانا ہوتا تھا۔

(۳) قَنَدَسُ : جانور کو اس طرح ذبح کرتے کہ اس کی گردن جسم سے بالکل جدا ہو جاتی۔

(۴) شَرْدُ : جانور کی گردن کے گوشت کو بالکل خیال میں نہ لاتے ہوئے کاٹ دیتے تھے۔

عرب جانوروں کو نہایت سرعت سے ذبح کرتے تھے۔ عموماً انداز یہ ہوتا کہ جانور کو گر کر اس طرح رکھ دیا جاتا جیسے ایک طرف تکیہ رکھا ہوتا ہے، پھر اس پر بیٹھ کر ذبح کرتے تھے۔ جس بکری کو کوئی عورت دبا کرتی تھی، اسے ذبح کرتے وقت عموماً اسی عورت سے ذبح کروایا جاتا۔ ایک جاہلی شاعر اسی طرف اشارہ کر رہا ہے :-

فَمَا تَأْمُرُ جَارَةً آلَ لَأْمَى وَلَكِنْ لِيَعْمَلْنَ لَهَا فِتْرَاهَا

ذبح کے بعد عموماً جانور کو کسی بلند جگہ پر ایک ٹانگ سے باندھ کر لٹکادیا جاتا جو علامت تھی کہ اب اس کا چمڑا اتارا جائے گا۔

جانور پر سے چمڑا اتارنے کے لئے، جیسا کہ اوپر ذکر کیا گیا ہے، عربوں نے کئی طریقے اختیار کر رکھے تھے کوئی شخص اس امر کا پابند نہ تھا کہ وہ ایک خاص طریقہ ہی استعمال کرے اور نہ کوئی خاص خط کی خاص طریقہ کو اپنے لئے مختص کئے ہوئے تھا۔ عرب کے اتنے وسیع و عریض علاقے میں لوگ اپنی پسند اور حالات و ضروریات کے مطابق مختلف طریقے استعمال کرتے تھے۔ ایک ہی علاقے میں مروج طریقے میں تھوڑی بہت تبدیلیاں بھی کر لیتے تھے۔

بحری یا کوئی ہلکا سا جانور ہوتا تو اس کو کسی جگہ پر لٹکا کر اس کا چمڑا اتارا جاتا، مگر اونٹ، بیل، گھوڑے کی قسم کے بھاری بھر کم جانوروں کو لٹکانا ان کے بس کی بات نہ تھی۔ چمڑا اتارنے کے عام اور مشہور طریقے نیز ان سے حاصل شدہ چمڑوں کے اسماء ہم ذیل میں بیان کرتے ہیں :-

(۱) منجلے : آج کل عام طور پر چمڑے کو جانور کی کونچوں سے شروع کرتے ہیں۔ یہ طریقہ قدیم سے مروج ہے۔ اسی کو منجل کہا جاتا تھا۔ چنانچہ عربی کا ایک قدیم شاعر المنجل کہتا ہے :-

وانكحتم رهواً كأت عجبانها مشق إهلب أوسع السخ ناجله<sup>۹</sup>

مرجول اور منجول اس کھال کو کہتے تھے جو پاؤں کی طرف سے اتاری جائے۔ ایک صاحب کا خیال ہے کہ منجول وہ کھال ہے جو پاؤں کی مدد سے اتاری جائے اور مرجول وہ جو پاؤں کی طرف سے شروع کر کے اتاری جائے۔

(۲) تنزفیقے : کھال کو سر کی جانب سے اتارنا شروع کیا جائے تو اس فعل کو تنزفیق اور اس طرح اتاری جانے والی کھال مزفوق کہلاتی تھی<sup>۱۰</sup>

(۳) شرع : دونوں پاؤں کے درمیان فی حصہ کو کاٹ کر کھال اتارنا شرع کہلاتا تھا۔<sup>۱۱</sup>

(۴) د حصے : کسی ایک جگہ سے جلد اور گوشت کے درمیان ہاتھ ڈال کر جلد کو اتارنا۔ یہ طریقہ عموماً اس وقت استعمال کرتے تھے جب کھال سے مشک بنانا مقصود ہوتا تھا۔

(۵) ترجیلے : وہ طریقہ جس میں چمڑے کو یا تو ایک پاؤں کی مدد سے اتارتے یا چمڑا اتارنے

<sup>۹</sup> ابن منظور : لسان العرب مادة منجل۔

<sup>۱۰</sup> ابن سیدہ : المخصص : باب المجلود : ج ۴، ص ۱۰۵۔  
<sup>۱۱</sup> ایضاً

کے لئے جانور کے کسی ایک پاؤں سے کھال اتارنا شروع کرتے، شاعر کہتا ہے :-  
 ایامر أصعب من ذری غفہ الملائع و اعض کل مرجل ریان لہ  
 جلد کو اتارتے ہوئے پہلے دائیں طرف لے جاتے اسے شخف کہتے تھے۔ کبھی کبھی کھال کو گرم کر کے بھی  
 اتارتے تھے۔

کھال اتارتے وقت ان سے عام انسانوں کی طرح غلطیاں بھی سرزد ہو جاتی تھیں۔ چنانچہ کبھی  
 کبھی کھال اتارتے ہوئے پھری گوشت کے اندر گھس جاتی اور جلد کے ساتھ گوشت بھی آ جاتا، اس  
 بے اعتدالی کو وہ "اعسال" کے نام سے موسوم کرتے تھے۔ اسی طرح جو گوشت کھال کے  
 ساتھ ہی اتر آتا اسے مرق کہتے تھے لہ

چھوٹے چھوٹے جانوروں کی کھال اتارنے کے لئے سلخ، کشط اور زلع کے نام مختلف مقامات  
 پر استعمال ہوتے تھے۔ اونٹ کی کھال اتارنے کے لئے بنجو اور جلد کے خصوصی نام دیئے جاتے تھے۔  
 البتہ کھال اتارنے کے لئے عام طور پر سلخ بولتے تھے۔

(۳)

اب مناسب معلوم ہوتا ہے کہ ان اوزاروں کا ذکر بھی کیا جائے جنہیں دباغین (چمڑا کمانے والے) مختلف  
 کاموں میں استعمال کرتے تھے۔ مناسب تو یہ تھا کہ اس صنعت سے متعلق تمام اوزاروں کا تذکرہ کیا جاتا  
 مگر سردست جن کے بارے میں معلوم ہو سکا صرف انہی پر اکتفا کیا جائے گا۔  
 مختلف مسالوں کی پسائی کے لئے بڑی بڑی چکیوں کا استعمال عام تھا۔ اس  
 طرح پسے ہوئے فطرظ کو کھال میں ڈالنے کے لئے جو برتن استعمال ہوتے تھے، ان کا  
 نام کہیں سے نہیں مل سکا۔ اسی طرح کھال کو بار بار پانی دینے کے لئے جو برتن استعمال کرتے تھے  
 ان کا ذکر بھی کہیں ضرور ہوگا۔ کھال کے کمائے جانے کے بعد اس پر مزید نچتگی پیدا کرنے والے  
 اوزار کا علم نہیں ہو سکا۔ یہ بھی معلوم ہوا ہے کہ وہ چمڑے پر نقش و نگار کا کام کرتے تھے۔  
 جن اوزاروں کو عرب استعمال کرتے تھے، ان میں سے چند کے بارے میں معلومات ہمیں مل سکی ہیں

لہ و لہ ابن منظور: لسان العرب مادہ رجل غل و ابن سیدہ: المنہ ص باب الخلود ۱۰۵

اگرچہ ان کی ماہیت پر پوری طرح روشنی نہیں ڈالی جاسکتی تاہم ان اوزاروں سے لئے جانے والے کاموں کے بارے میں بہت کچھ معلوم ہو جاتا ہے۔

(۱) مَحَطَّ : حَطَّ ، يَحِطُّ کے کئی معنی ہیں جیسے لکیر دینا، صیقل کرنا اور نقش و نگار دینا۔ یہ فعل ان سبھی معنوں میں استعمال ہوتا ہے۔ یہ اوزار تقریباً ان تمام مذکورہ امور کے لئے استعمال ہوتا تھا کہتے ہیں کہ یہ لکڑی کا بنا ہوا ہوتا تھا اور بعض کا خیال ہے کہ لوہے کا۔ التہذیب فی اللغة میں اس کی شکل سے متعلق یہ الفاظ آئے ہیں :

ہی محدّدة الطرف من أدوات النطّاعین

یعنی اس کا سرا دھار دار یا کھیل ہوتا اور جلد سازوں کے آلات استعمال میں شامل تھا۔

شائد اس شعر سے اس اوزار پر کچھ روشنی پڑ سکے : شاعر کا نام المزمین تویب ہے :

كَاتٍ مَحَطَّافٍ يَدِي حَارِثِيَّةٍ صناع، علت منّي به المجد من عل

(۲) مَحْلَاةٌ : حَلَّيْتُ کا مطلب ہوتا ہے کھال (کے اندرونی حصّہ) پر سے گندگی، بال اور سیاہی

پھیل کر دور کرنا۔ اس کے معنی میں چھری کا غلطی سے چمڑے میں لگ جانا بھی ہے۔ چنانچہ مؤخر الذکر معنی میں الکفیت نے حلیٰ کو استعمال کیا ہے ۱۲

كحالة عن كوعها وهي تبتغي صلاح أديم صبيحته و تغمد

یہ اوزار لوہے کا بنا ہوا ہوتا اور کھال کی (اندرونی) صفائی کے لئے استعمال ہوتا تھا۔

(۳) لَشْفَه : پتھر کا کھردرا ٹکڑا۔ عموماً لوگ اس کی رگڑ سے اپنے ہاتھ پاؤں پر جھنے والا

میل یا غسل خانے کے اندر جی ہوئی کائی وغیرہ صاف کرتے تھے، اور کبھی کبھی محلّاۃ کے استعمال کے

بعد بھی اگر کوئی گندگی رہ جاتی تو وہ لشفہ سے صاف کر دی جاتی تھی ۱۳

(۴) اِزْمِيل : لوہے کا یہ اوزار چمڑے کو کاٹنے کے لئے بنایا گیا تھا۔ شاعر کہتا ہے : ۱۴

۱۲ الکفیت : هاشميات . مطبوعه ليڈن ص ۱۳

۱۳ ابن منظور : لسان العرب مادة حلا

۱۴ ابن سيدة : المختص : باب المجلود : ج ۳ ص ۱۵

قَدْ يَأْمِلُ الْمَعِينُ حَوْرَ

(۵) اُشفی سے: کھال میں سوراخ کرنے کے لئے استعمال کیا جاتا تھا۔ عام طور پر شکیں بنا۔ اسی سے سوراخ کیا جاتا تھا۔

(۶) مضمحل: لوہے کا چٹپٹا سا اوزار جس سے چمڑے کو کاٹا جاتا تھا۔ اسی طرح محبوب کا بنا ہوا تھا اور چمڑا کاٹنے کے کام آتا تھا۔

ان کے علاوہ اور بھی بہت سے اوزار تھے جن کا ہمیں علم نہیں ہو سکا۔ اہل فن اوزاروں کے علاوہ اپنے ہاتھوں سے بہت زیادہ کام لیتے تھے۔ چمڑا اکٹائے جانے کے کھال کو پانی دینے کے بعد اسے اپنے بازوؤں سے دھک (رگڑنا) کیا کرتے تھے۔ اور چمڑے کی تیاری اسے اپنے ناخنوں سے نرم کرنا تو ایک عام طریقہ تھا۔

دباغت کی تیاری کے لئے مترظ کو پیس کر استعمال کے قابل بنائے جو بڑی بڑی چکیاں استعمال کرتے تھے ان کا وجود حصن غراب (مین) کے مقام اور یونانیوں کے آثار قدیمہ میں ملتا ہے۔ ان کے اندر چکیوں کے بڑے بڑے پلٹ ہیں موٹائی تقریباً آٹھ آٹھ ہاتھ تھی۔ یہ چکیاں صرف انہی رومیوں اور یونانیوں کے پیداوار تھیں، کیونکہ عرب ایسا کام کرنے کی صلاحیت سے اس وقت عاری تھے۔

۱۵۔ ابن الجبار: تاریخ المستبصر مطبوعہ لیڈن: ص ۳۰

