

Téma : MIAZDRENIE, PRANIE A NEUTRALIZÁCIA

Miazdrenie

Miazdrenie je krok, kedy sa z kože odstránia zvyšky mäsa, podkožného tuku a blán.

Koža sa skladá z troch vrstiev – z pokožky, zamše (škáry) a podkožného väziva (miazdro). Pri spracovaní nás zaujíma práve škára, podkožné väzivo musí a pokožka môže byť odstránená. Keďže manuálnym miazdrením nikdy neodstránite všetko čo treba, ide hlavne o narušenie spodnej vrstvy kože a zabezpečenie čo najlepšieho preniknutia činiacich roztokov do škáry, v ďalších krokoch spracovania kože. Štandardne sa tento krok robil **na garbiarskom koníku (strúhadle) alebo s kožou natiahnutou v ráme, pomocou garbiarskej kosy**. Koník si môžeme predstaviť ako klát s priemerom cca **40 cm** prerezaný pozdĺž na polovicu, z ktorých jednu použijeme. Umiestnime ju oblúkom hore, sklonenú pod uhlom cca **30 °** smerom dole od nás, pričom vrchný koniec je vo výške nášho pása. Tento klát je samozrejme na nohách.

Povrch oboj časti sa musí vyhladiť aby nepoškodil kožušinu. V prírode určite nájdete vhodný kmeň správnej hrúbky a sklonu. Keďže ho potrebujete zbaviť kôry a aspoň trochu vyhladiť, hovoríme najskôr o mŕtvych kmeňoch. Garbiarsku kosu nahradí nôž.

Pranie a neutralizácia

Pranie je dôležité pre vyčistenie kože a úpravu pH, ktoré sa počas lúhovania vo vápne alebo inom prostriedku zmenilo. Keďže pH kože je mierne kyslé, do vody v ktorej kožu periete môžete pridať trochu octu.

Po odstránení podkožného väziva nasleduje pranie kože. V procese prania vyplavujeme z kože nevláknité bielkoviny a zostatkový tuk, čím vyčistíme kolagénovú štruktúru. Voda na pranie by mala mať teplotu **maximálne 35 stupňov Celzia**, pretože pri vyšších teplotách dochádza ku koagulácii (zrážaniu) bielkovín. Tieto látky majú bod topenia práve okolo **40 stupňov** (Blažej et al.; 1984). Kožu sme vo vode ponechali približne **20 minút**.