


16.B Genomické hodnotenie

Do prehľadu sú vybrané genomicky hodnotené zvieratá. Počiatočné nastavenie je cez ikonku  v hornej časti okna. Pre zobrazenie stĺpca si užívateľ vyberie znak, ktorý chce vidieť a zmení ☐ na ☒. Tlačidlom Upraviť/Potvrdiť je možné určiť minimálnu a maximálnu hodnotu znaku. Výsledky v tabuľke budú označené navyše farebne. Všetky nastavenia je potrebné uložiť tlačidlom Ulož nastavenie. Počiatočné nastavenia ostanú uložené užívateľovi aj pri nasledujúcom prihlásení.

Údaje je možné triediť zostupne/vzostupne stlačením názvu stĺpca.

„**GZW**“ znamená „**Gesamtzuchtwert**“, čo je nemecký výraz pre „celkovú plemennú hodnotu“. Gesamtzuchtwert je výpočet používaný na odhad plemennej hodnoty dobytku na základe rôznych znakov, ako je produkcia mlieka, kvalita mäsa, plodnosť, zdravie. Pokiaľ ide o určenie najlepšieho GZW pre simentalský dobytok, je dôležité zvážiť šľachtiteľské ciele farmára, pretože rôzne vlastnosti môžu byť viac či menej dôležité v závislosti od konkrétnych cieľov.

Vo všeobecnosti niektoré dôležité vlastnosti môžu zahŕňať dojivosť, percento mliečneho tuku, kvalitu mäsa, ľahkosť otelenia a plodnosť. Je tiež dôležité zvážiť zdravie, genetické vady, dlhovekosť a temperament zvieratá, ako aj jeho telesnú stavbu a celkovú štruktúru.

Neexistuje žiadna „optimálna“ hodnota pre GZW u dobytku Simmental, pretože ideálna hodnota bude závisieť od špecifických šľachtiteľských cieľov a priorít farmára alebo šľachtiteľského programu. Gesamtzuchtwert sa vypočítava s prihliadnutím na množstvo rôznych znakov a relatívna dôležitosť týchto znakov sa môže líšiť v závislosti od cieľov chovu. Napríklad, ak sa farmár primárne zaujíma o produkciu hovädzieho mäsa, môže uprednostniť vlastnosti, ako je rýchlosť rastu, osvalenie a kvalita mäsa. Zatiaľ čo iný farmár môže uprednostniť dojivosť a plodnosť. Je tiež dôležité poznamenať, že Gesamtzuchtwert je len jedným z nástrojov, ktorý možno použiť pri chove dobytku a pri rozhodovaní o chove by sa mali brať do úvahy aj ďalšie faktory. Môže byť užitočné poradiť sa so špecialistom na chov dobytku alebo veterinárom, aby ste určili najvhodnejšiu stratégiu chovu pre konkrétnu operáciu.