

## A BLUP rangsor lista értelmezése

A tenyészállatok tenyészésre való alkalmasságát a tenyészállatok rangsorrendje határozza meg. A rangsor lista egyes rovatainak pontos értelmezése:

1. *Tartózkodási tenyészet*: annak a tenyészetnek a neve, ahol a tenyészállat jelenleg tartózkodik.

2. *Születési tenyészet*: annak a tenyészetnek a neve, ahol a tenyészállat született, import esetében a származó ország neve.

3. *Ellenőrzési szám*: a tenyészállat törzskönyvi ellenőrzési száma.

4. *Születési dátum*: a tenyészállat születési dátuma: év, hó, nap.

5. *BLUP hizl. nap*: a tenyészállat utódainak HVT hizlalási napjaiból, BLUP modellel számított tenyészérték.

A BLUP hizlalási nap tenyészérték, napokban fejezi ki, hogy az adott egyed utódai, az átlagnál hány nappal hosszabb vagy rövidebb hizlalási idő alatt érték el a HVT-ben az előírt ivadékvizsgálati súlyt. (Pl: -12,23: az egyed ivadékai 12,23 nappal rövidebb idő alatt készültek el az ivadékvizsgálatban az átlagnál)

Ha a hizodalmassági (súlygyarapodás vagy takarmányértékesítés) képességekre kívánunk szelektálni, akkor ennek az oszlopnak a paramétereit vegyük elsődlegesen figyelembe.

6. *BLUP ért. hús %*: a tenyészállat utódainak HVT értékes hús %-aiból, BLUP modellel számított tenyészérték.

A BLUP ért. hús % tenyészérték azt fejezi ki, hogy az adott egyed utódainak az átlagnál hány %-kal volt több vagy kevesebb az értékes hús aránya az ivadékvizsgálatban. (Pl: 1,25: az egyed ivadékainak 1,25 %-al volt nagyobb az értékes hús aránya az ivadékvizsgálatban az átlagnál).

Ha a hús arányára kívánunk szelektálni, ezt a paramétert kell elsődlegesen figyelembe venni.

7. *BLUP életnap*: a tenyészállat utódainak ÜSTV-ben mért életnapjaiból, BLUP modellel számított tenyészérték.

A BLUP életnap tenyészérték, napokban fejezi ki, hogy az adott egyed utódai az átlagnál hány nappal hosszabb vagy rövidebb idő alatt érték el az előírt ÜSTV vizsgálati súlyt. (Pl: 8,25: az egyed ivadékai 8,25 nappal hosszabb idő alatt készültek el az ÜSTV vizsgálatban az átlagnál)

8. *BLUP színhús %*: a tenyészállat utódainak ÜSTV-ben mért színhús %-aiból, BLUP modellel számított tenyészérték.

A BLUP színhúshús % tenyészérték az fejezi ki, hogy az adott egyed utódainak az átlagnál mennyivel volt több, vagy kevesebb a színhús %-a az ÜSTV vizsgálatban. (Pl: 1,25: az egyed ivadékainak 1,25 %-al volt több színhúsa az ÜSTV vizsgálatban az átlagnál).

9. *BLUP élőmalac*: a koca elléseiből (kan esetén a termékenyítéséből) származó született élőmalac szám figyelembe vételével, BLUP modellel számított tenyészérték.

Tenyészítésbe vételt megelőzően, saját utódok hiányában, a szülők átlaga alapján ad tenyészértéket. A saját szaporulat megjelenését követően, a szülők, és rokonok adatait kiegészíti a saját adatokkal.

10. *HVT index*: a jelenlegi ismert gyakorlat szerint számított HVT index.

11. *BLUP TT index*: az új TT index képlettel számított index.

12. *Süldő minősítés*:

- az I. és II. fajtacsoportban = TT index + 25 x a született élőmalac tenyészérték.

- a III. és IV. fajtacsoportban = TT index.

Azonos a BLUP minősítéssel, csak nincs utóvizsgálati létszámszám feltétel előírás, és a született élőmalac tenyészérték a szülők átlaga alapján számított.

13. *BLUP minősítés*.

- az I. és II. fajtacsoportban = a TT index + 25 x a született élőmalac tenyészérték.

- a III. és IV. fajtacsoportban = TT index.

Fontos, hogy a kanok csak akkor kaphatnak BLUP minősítést, ha legalább 6 ivadékuk lezárt HVT vizsgálata, valamint legalább 20 ivadékuk lezárt ÜSTV vizsgálata rendelkezésre áll, vagy

a minősítést megkaphatják a kanok utódaik ÜSTV vizsgálata nélkül is, ha 9 utódjuk HVT vizsgálata rendelkezésre áll.

14. *HVT utódok száma*: a tenyészállat után HVT-ben kiértékelt (és a BLUP minősítés során figyelembe vett összes) utódok száma.

15. *ÜSTV utódok száma*: a tenyészállat után ÜSTV-ben kiértékelt (és a BLUP tenyészérték számítás során figyelembe vett) utódainak száma.

16. *ÜSTV tenyészetek száma*: azt mutatja, hogy a tenyészállat utódai hány tenyészletben kerültek ÜSTV vizsgálatra.

17. *SZFTV index*: a jelenlegi gyakorlat szerint számított SZFTV index.

18. *Selejtezés*: A tenyészállat selejtezési dátuma.

19. *Rangsor*: az állatok BLUP tenyészérték alapján számított fajtán belüli rangsora.