

A BLUP rangsor lista értelmezése

2014

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

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

5. *BLUP hizl. nap*: BLUP hizlalási nap: a tenyészállat utódainak a központi hízekonysági és vágóérték vizsgálat (HVT) során mért 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 tenyészérték: az egyed ivadékai 12,23 nappal rövidebb idő alatt készültek el az ivadékvizsgálatban az átlagnál).

Ha a súlygyarapodás képességre kívánunk szelektálni, akkor ennek az oszlopnak a paramétereit vegyük elsődlegesen figyelembe.

6. *BLUP tak. ért*: BLUP takarmányértékesítés: a tenyészállat utódainak a központi hízekonysági és vágóérték vizsgálat (HVT) során mért takarmányértékesítésből, BLUP modellel számított tenyészérték.

A BLUP takarmányértékesítés tenyészérték, azt fejezi ki, hogy az adott egyed utódainak, az átlagnál hány grammal több vagy kevesebb, az 1 kg súlygyarapodáshoz felhasznált takarmány mennyisége az ivadékvizsgálatban. (Pl.: -11,25 tenyészérték: az egyed ivadékai 11,25 grammal kevesebb takarmányt használtak fel 1 kg súlygyarapodáshoz az ivadékvizsgálatban az átlaghoz képest.)

Ha a takarmányértékesítés tulajdonságra kívánunk szelektálni, ezt a paramétert kell elsődlegesen figyelembe venni.

7. *BLUP ért. hústöm.*: BLUP értékes hústömeg: a tenyészállat utódainak a központi hízekonysági és vágóérték vizsgálat (HVT) során mért értékes hús tömegéből, BLUP modellel számított tenyészérték.

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

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

8. *BLUP napi gyar.*: BLUP napi súlygyarapodás: a tenyészállat utódainak az üzemi sajátjeljesítmény vizsgálatban (ÜSTV) mért súlygyarapodásaiból, BLUP modellel számított tenyésztérték.

A BLUP napi súlygyarapodás tenyésztérték, g-ban fejezi ki, hogy az adott egyed utódai az átlagnál hány g-mal több vagy kevesebb súlygyarapodást érték el az ÜSTV vizsgálat során. (PI: 44,75 tenyésztérték: az egyed ivadéakai 44,75 g-mal több súlygyarapodást értek el az ÜSTV vizsgálatban az átlagnál).

9. *BLUP színhús %*: a tenyészállat utódainak az üzemi sajátjeljesítmény vizsgálatban (ÜSTV) mért színhús %-aiból, BLUP modellel számított tenyésztérték.

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

10. *BLUP hízékony. index*: BLUP hízékonysági index: a központi hízékonysági és vágóérték vizsgálat (HVT) hízalási nap, takarmányértékesítés és értékes hústömeg tenyésztértékeiből, valamint az üzemi sajátjeljesítmény vizsgálat (ÜSTV) napi súlygyarapodás és színhús % tenyésztértékeiből, a hízékonysági index képlettel számított index.

11. *BLUP élőmal.*: BLUP született élőmalac: koca esetén elléseiből, kan esetén a lányainak fialásaiból és fiainak termékenyítéseiből származó született élőmalac szám figyelembe vételével, BLUP modellel számított tenyésztérték.

A BLUP élőmalac tenyésztérték az fejezi ki, hogy az adott egyednek mennyivel született több, vagy kevesebb élő malaca az átlagnál. (PI: 0,60 tenyésztérték: az egyednek átlagosan 0,6 db-al született több élő malaca az átlagnál).

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

12. *BLUP felnev.*: BLUP felnevelési tömeg: a koca esetén elléseiből, kan esetén a lányainak fialásaiból és fiainak termékenyítéseiből származó leválasztott almok 28 napra korrigált felnevelési tömegének figyelembe vételével, BLUP modellel számított tenyésztérték.

A BLUP felnevelési tenyésztérték az fejezi ki, hogy az adott egyed mennyivel nagyobb tömegű 28 napos választási korra korrigált almot választott az átlagnál. (PI: 2,53 tenyésztérték: az egyed 2,53-kg-al nagyobb tömegű 28 napra korrigált almot választott az átlagnál).

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

13. *BLUP szap. index*: BLUP szaporasági index: a született élőmalac tenyésztértékből, valamint a felnevelési tömeg tenyésztértékből a szaporasági index képlettel számított index.

14. *BLUP tt index*: BLUP teljes tenyészték index:

-az I. és II. fajtacsoportban = a BLUP szaporasági index és a BLUP hízekonysági index átlaga.

-a III. és IV. fajtacsoportban = a BLUP hízekonysági index.

15. *BLUP minősítés index*. a BLUP teljes tenyészték indexel, megegyezik, azonban a kanok esetében további ivadékvizsgálati, illetve sajátteljesítmény vizsgálati, és lányai fialásainak feltételeihez kötött.

Kanok csak akkor kaphatnak BLUP minősítést, ha már rendelkezésre áll saját utódaik fialásaiból származó szaporasági teljesítmény.

Kanok csak akkor kaphatnak BLUP minősítést, ha legalább 6 ivadékkuk lezárt HVT vizsgálata, valamint legalább 20 ivadékkuk lezárt ÜSTV vizsgálata rendelkezésre áll, vagy a minősítést megkaphatják a kanok utódaik ÜSTV vizsgálata nélkül is, ha 9 utódjuk HVT vizsgálata rendelkezésre áll.

16. *BLUP min. rangsor*: BLUP minősítés index rangsor: az állatok BLUP minősítés indexe alapján számított fajtán belüli rangsora.

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

18. *HVT utódok száma*: a tenyészállat után HVT-ben kiértékelt, és a BLUP minősítés során figyelembe vett utódok száma.

19. *ÜSTV utódok száma*: a tenyészállat után ÜSTV-ben kiértékelt, és a BLUP tenyészték számítás során figyelembe vett utódainak száma.

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

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

22. *SZFTV fialások száma*: koca esetén saját fialásainak száma, kan esetén termékenyítéseiből származó fialások száma.

23. *Selejtezés*: a tenyészállat selejtezési dátuma.