

# Ny søgeside er en nem måde at finde de bedste insemineringstyre

Af Elina Paakala (NAV/Faba), Emma Carlén (NAV/Växa Sverige) og Anders Fogh (NAV/VFL)

NTM er det overordnede økonomiske indeks i Danmark, Finland og Sverige for malkeracerne. Langt de fleste kvægbrugere bruger derfor NTM, som deres vigtigste værktøj ved udvælgelse af insemineringstyre, men nogle har andre kriterier. Der er forskel mellem kvægbrugerne med hensyn til, hvor meget information, der er behov for på den enkelte tyr, til at foretage den endelige udvælgelse. NAV har gjort det let at finde de rigtige tyre ved at vise alle tilgængelige oplysninger om alle insemineringstyre i Danmark, Finland eller Sverige på en fælles website.

finde flere oplysninger på de enkelte tyre, så du har den information, du har brug for, for at træffe det rigtige valg. Den nye side giver således et godt overblik, samtidig med at du kan få flere detaljer.

NAV søgning på tyre er tilgængelig på dansk, finsk, svensk, engelsk og russisk.

NAV (Nordisk Avlsværdivurdering) blev grundlagt i 2002, og på dette tidspunkt begyndte udviklingen af fælles avlsværdital for tyre og køer i Danmark, Finland og Sverige. NTM blev indført i 2008. Indtil nu har alle tre lande har haft deres egne websider til søgning og præsentation af avlsværdier for insemineringstyre. Som noget helt nyt har NAV udviklet en fælles

søgeside – NAV søgning på tyre – for alle insemineringstyre, der benyttes i NAV-landene.

Princippet bag søgesiden er, at du søger de tyre, der potentielt er interessante for dig, ved hjælp af mange forskellige søgemuligheder såsom race eller fødselsår. Toplisten kan sorteres på NTM eller andre egenskaber. Du kan herefter

## Find de tyre du ønsker!

Der er mange søgemuligheder til rådighed. Først skal du vælge beregningsrace. NAV beregner avlsværdier for tyre på fire forskellige skalaer: Røde racer (RDM, finsk Ayrshire og SRB), Holstein, Jersey og DRH.

Alle andre søgekriterier er valgfri.

**NAV Bull Search**

Show 5 rows per page

Evaluation Birth country International ID Herdblock number Interbull name

Additional search parameters

- Only bulls with progeny test
- Bulls born between [ ] - [ ]
- Show sons of bull
- Show maternal grandsons of bull
- Show SRB bulls
- Bulls with herdblock number in DNK

Filter with indices

- Growth > [ ] remove
- Select trait

Top 50 PDF << 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 >>

Int.ID	Interbull name	Breed	Birth year	NTM	Yield	Growth	Fertility	Birth	Calving	Udder health	Other diseases	Claw health	Body	Feet & legs	Udder	Milking speed	Temperament	Longevity
FIN0000000012345	Gunnarstorp	HOL	1998	25	140	111	140	140	140	111	140	140	111	140	140	120	111	140
SWE0000000012345	D.Orange	HOL	2010	20	120	111	120	120	120	120	120	120	111	120	120	110	120	120
SWE0000000012345	VH_Max	HOL	2003	10	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	140	110	110
FIN0000000012345	M.Pakuuna	HOL	2002	40	140	111	140	125	125	140	140	140	111	140	125	120	140	140
DKH0000000012345	D.Onside	HOL	2005	19	120	115	120	110	110	120	120	110	115	120	110	110	120	120

<< < 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 >>

Figur 1. Den engelske udgave af NAV-søgning på tyre. Der er også en dansk, svensk, finsk og russisk udgave. Vær opmærksom på at det er et foreløbigt design, og at avlsværditallene er erfakti



Du kan også søge tyre født i Danmark, Finland, Sverige eller andre lande, eller begrænse din søgning ved kun at se på afprøvede tyre eller unge tyre, der kun har en genomisk test. Det er også muligt kun at søge blandt tyre, der er født på et bestemt tidspunkt. Det er også muligt at finde en bestemt tyr ud fra internationalt nummer, stamboogsnummer eller navn. For en given tyr kan man vælge at se alle sønner eller børnebørn, der har tyren som morfar.

Søgeresultatet kan filtreres efter op til fem indeks. Det betyder, at du kan vælge tyre, hvor et givet indeks er højere end, lig med eller lavere end en vis grænse. Som et eksempel kan du søge efter tyre, der har Y-indeks over 110 og yversundhed indeks over 120.

Resultatet er en liste over tyre, der opfylder de søgekriterier, du har valgt. Listen viser tyrens interna-

tionale nummer, navn, race, fødselsår, NTM og de 14 delindeks i NTM for hver tyr. Du kan sortere listen på forskellige egenskaber mm. ved at klikke på overskrifterne på listen. Ved at klikke på tyrens nummer eller navn kommer du ind på tyrens egen side.

### Præcis den information du har brug for på den enkelte tyr

På tyrens egen side findes de grundlæggende oplysninger, herunder stamtavle og raceprocenter. Antallet af døtre, som indgår i avlsværditallene, og antal besætninger er vist for ydelse, yversundhed og eksteriør.

Når man kommer ind på siden, vises kun NTM og de 14 delindeks i NTM (ydelse, frugtbarhed, yversundhed osv.). Dette giver dig de vigtigste informationer og er som oftest alt, hvad du behøver. Men hvis du er mere interesseret, kan

Figur 2. Tyrens egen side, her på engelsk, viser de grundlæggende oplysninger om tyren og alle de tilgængelige avlsværdier. Vær opmærksom på at det er et foreløbigt design, og at avlsværditallene er fiktive.

du se flere avlsværdier ved at klikke på delindekserne. Under alle delindekserne kan du se avlsværdital for de egenskaber, der bidrager til delindekset. Der er også avlsværdier for egenskaber, der ikke indgår i delindekserne.

Det er muligt at se sikkerhed på delindekserne samt bidrag fra delindekserne til NTM. Desuden kan man se, hvilken type indeks der er vist, eksempelvis nordiske eller Interbull avlsværdital, og om der indgår information fra døtre eller kun genomisk information. Endelig kan man vælge at se indekserne fra den tidligere beregningsrunde. For eksteriøregenskaberne er optimum markeret på grafen, så det er let at se, om tyren avler døtre, som er i optimum.

På søgesiden kan du også få en PDF-fil med tyrens oplysninger, som kan gemmes, eller du kan udskrive direkte. Søgesiden skal på et senere tidspunkt udvides med en side, der viser, hvad tyrens avlsværdi betyder oversat til eksempelvis kg mælk eller hyppigheden af mastitis hos hans døtre.

Du kan finde NAV-søgning på tyre på LandbrugsInfo eller NAVs webside (<http://www.nordicebv.info>).