

AvlsNytt



*Vi ønsker dere
en riktig god jul og
et godt nytt år!*



Vi er nå i ferd med å legge bak oss nok et år godt år for Norsvin som avlsselskap. Et år der avlsframgangen har nådd nye høyder, og der vi har utviklet og tatt i bruk nye teknologier og ny kunnskap som skal sikre utvikling av nye egenskaper og styrke utviklingen av eksisterende egenskaper. Det er også et år der Norsvin-genetikk har økt markedsandelen internasjonalt. Ja, Norsvin har styrket og befestet sin posisjon som et globalt avlsselskap.

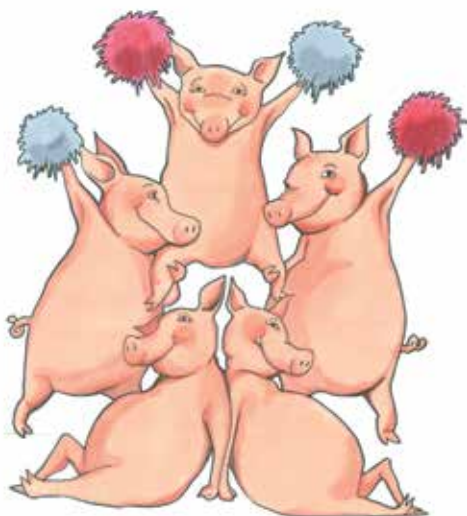
Avlsarbeid er bærekraftig utvikling gjennom redusert klimaavtrykk, redusert Co2 og en effektiv utnyttning av stadig begrensende arealer til global matproduksjon. For hver gris med Norsvin-genetikk i det globale markedet så bidrar den positivt til dette. Dette vil styrkes ytterligere ved utvikling av en stadig mer føreffektiv gris, som er best på utnyttning av globale fôrressurser, er proteineffektiv og har god helse. Dette er en av våre styrker som det er viktig å videreutvikle for å sikre ytterligere vekst av Norsvin-genetikk i det globale svinegenetikk -markedet.

Vi skal være stolte av det vi har oppnådd og bygge videre på det i de valgene vi tar framover. Det være seg valg og prioriteringer innen forskning og utvikling, utvikling av nye avlsmodeller samt satse på, og sikre, gode kunnskapsrike avlsbesetninger med interesse og motivasjon for avlsarbeid. Med det fantastiske utgangspunktet vi har i dag innen disse områdene ser jeg store muligheter til å ta nye steg i utviklingen av Norsvins avlsarbeid.

Med det vil jeg takke dere alle for den store innsatsen dere gjør for Norsvins avlsarbeid på vegne av norske svineprodusenter, og ønsker dere en riktig god jul og godt nyttår!

Hilsen Olav

Beregning av avlsbesetningsoppgjøret



Siden Norsvin ble rammet av dataangrep i november har ikke avlsbesetningsoppgjøret blitt beregnet. Dette skyldes at det har tatt tid å få opp igjen alle systemer og at det har blitt prioritert å få på plass seminbestilling, Min side og avlsverdier på dyrene.

Fra og med i dag (mandag 20. desember) er imidlertid avlsbesetningsoppgjøret på plass og skal være i full drift igjen med automatisk beregning hver natt. Mange har savnet oppgjøret og vi takker for tålmodigheten dere har vist!

Endring i eksteriørbedømminga i felttesten fra nyttår

Noen av endringene har vi allerede gjennomført ved at vi i høst startet vi opp igjen med å eksteriørbedømme duroc etter noen år hvor dette ble nedprioritert i felttesten til fordel for ungrismåling av all duroc for å skaffe mer tilvekstdata.

Fra nyttår blir det endringer i eksteriørbedømmingen i felttesten som gjelder både landsvin og duroc. Vi ser stadig tilfeller av dyr som både kan ha myke koder og stive knær. Vi splitter derfor opp egenskapene «frambein kvalitet» og «bakbein kvalitet» i to: «Frambein kvalitet» splittes opp i egenskapene «frambein kode» og «frambein kne» og «Bakbein kvalitet» splittes opp i egenskapene «bakbein kode» og «bakbein hase». Dette er altså ingen nye egenskaper, men bidrar til en mer presis eksteriørbedømming. Alle disse egenskapene er med i avlsverdiregningene.

I tillegg tar vi inn to nye egenskaper: Hale- og Ørebiting. Dette er egenskaper vi ønsker å bedømme for å kunne avle for bedre dyrevelferd. Dette gjøres også for de fleste andre raser i TopigsNorsvin. Endringene gjør at det må påregnes litt mer tid ved besetningsbesøk.

Som følge av disse endringene, vil avlskonsulentene fra januar måned begynne å bruke ToNo ved ungrismåling. **Dette betyr at måleresultatene ikke lenger vil være tilgjengelig i Avlsweb, men kun i Breedingweb.** Rapporten som viser ungrismålingsresultater, ligger under fanen Framføring/ Måleresultater. Velg rapporten som heter «5. NOR Unggrismåling, all data» eller «7. NOR Unggrismåling, arbeidsliste UTSKRIFT».

Ta kontakt med avlskonsulentene dersom dere ønsker hjelp til å finne rapportene i Breedingweb.



Vi skal bevise at grisen er det mest klimasmarte dyret!

I de siste årene har Norsvin jobbet med å beregne svinenæringa sitt klimagassutslipp og nylig fikk vi publisert en artikkel i et vitenskapelig tidsskrift. Arbeidet er gjort i samarbeid med NIBIO og metoden er den samme som benyttes i klimakalkulatoren til Klimasmart Landbruk.

Beregningene viser at grisen er et svært klimasmart dyr og at næringa har lave klimagassutslipp. Ser vi bort fra fôret, står grisen for 1 % av landbrukets klimagassutslipp, og med fôrproduksjonen til svinefôret har vi 5 % mer, dvs. 6 % av landbrukets klimautslipp.

I artikkelen kan vi vise til at avlsarbeidet har kuttet 1 % klimagasser hvert år de siste årene, og **derfor hadde det vært veldig bra om avlsbesetningene også blir de første med å ta i bruk klimakalkulatoren.**

Beregningene kan tyde på at svin har lavere klimagassutslipp enn kylling, laks og plantebaserte kjøtterstatere, som vegetarburger.

Sammen skal vi vise at grisen hører fremtiden til, og er en bærekraftig matvare i kostholdet vårt!

I første omgang kan dere gå til norsvin.no og velge «Klimakalkulator» i overskriften (som vist på bildet). Første gangen må man samtykke i at data fra driften kan brukes i klimagassberegningen. Send deretter e-post til eli.gjerlaug@norsvin.no, og bekreft at dere er registrert. Gi også beskjed dersom dere møter på tekniske utfordringer av noe slag.

I første omgang er det kun dette vi ønsker, men dersom noen vil kontakte NLR for en gjennomgang av hele gårdsdriften så er det også å anbefale. Klimakalkulatoren for svin bruker nesten bare Ingris-tall, og siden avlsbesetningene har topp datakvalitet på registreringene i Ingris, så er det supert å begynne med dere!

Frist 1. februar 2022.

Følgesedler til rånetest

På følgeseddelen som følger rånene ved levering til rånetest må disse opplysningene oppgis:

- **Produsentnummer**
- **Navn**
- **Dato for levering**
- **Individnummeret på rånene**

Det er ikke lenger nødvendig å oppgi vekt på rånene ved levering, men det er fortsatt like viktig å ha kontroll på vekta for å unngå at de blir for tunge ved levering. Vekta bør være så nært opp til 40 kg som mulig, men rånene må heller ikke bli for

tunge. Egenskapen «alder 40 kg» krever at det er registrert minst tre vekter på rånene før de veier 50 kg. Hvis rånene er for tunge ved ankomst rekker de ikke å få registrert 3 vekter før 50 kg og dermed mister vi data for denne egenskapen.

Bestillingsfrister i jule- og nyttårshelgen

▶ [Klikk her: Sæduttak og ekspedisjonstider i jul-og nyttårshelga 2021 - Norsvin](#)

Inntransport av rånere til test i julen

Det blir noen endringer i inntransporten av rånere til Delta i uke 51:

Mandag 20. desember kjøres det inn dyr fra Vestfold. Dyr fra Rogaland og Vestland er også med på denne ruta (turen som vanligvis går på tirsdager i oddetallsuker)..

Onsdag 22. desember kjøres det inn dyr fra Trøndelag, Skjåk og Gudbrandsdalen.

I uke 52 er det ingen endringer

Påmeldingsfristen er **søndag 19. desember kl. 15.00.**

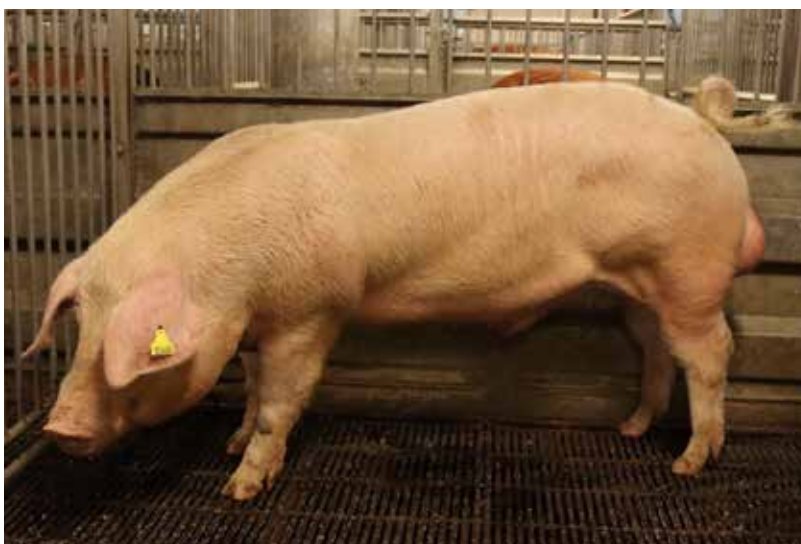
Rapport fra Norsvins korrespondent på Alfa

Kine Krogstad Hagen

I slutten av november fikk vi inn en ny stjerne på Alfa, landsvinrånen Knuse!

Med en avlsverdi på 159 knuste han (passende nok) de neste to på lista (Finger og Fabel), som da lå på 152.

Naturligvis måtte vi ut i fjøset for å ta en titt på Knuse, og kameraet fulgte med så vi får delt han med dere! Slik ser altså vidunderet ut:



Faren hans, Krapp, hadde dessverre en kort karriere på Alfa, han døde brått etter bare 19 uttak, men ser vi videre på farfar og morfar finner vi kjente navn som Green og Kabus! Dette er råner som har gjort seg bemerket både her hjemme og i utlandet.

Knuse viste seg å være en trivelig råne som fant seg godt til rette i sitt nye hjem. Han hadde støvsugd troa for fôr, og var klar til å stille opp som eliteråne allerede uka etter!



Ikke nok med at vi fikk inn Knuse, vi fikk også inn en duroc som gikk rett til topps på lista. Han har fått navnet Yngre, og ligger for tiden på 144 i avlsverdi!

Yngres far, Yogini, fikk dessverre også en kort karriere på Alfa, men her var det dårlig sædkvalitet som førte til at han måtte forlate oss. Yngre viser derimot bedre takter, han fikk godkjent sædkvalitet allerede på karantenen, og gikk dermed rett inn på elitelista.

De fleste duroc-råner har jo ører som henger ned over øynene, så det å faktisk få med øyne var en bonus!