



 Norsvin




Norsvin landsvin

Avlsbesetningsmøtet 2023
9. - 10. november



Min visjon som avlssjef i Norsvin

09.11.2023 | Torunn Aasmundstad | Hamar



STOLT

men

YDMYK

VERDENS BESTE LAG

***Definisjon:** Et lag er en gruppe personer som opptrer samlet for å utføre en oppgave. Det kan være en arbeidsoppgave; for eksempel et prosjektlag i yrkes- eller studiesammenheng; en idrett eller en annen form for konkurranse. Laget kan ledes av en lagfører som også er dets **tillitsmann**.*

MÅL:

Vi skal utvikle framtidens gris

Avl for fremtidens gris

Norsvin avler for en gris som er **frisk** og **fungerer godt i bingen**, er **sosial**, har god **tilvekst**, god **dyrevelferd** og god **dyrehelse**. Purka skal være en **god mor** og ha en lang **livstidsproduksjon** med **store, friske kull**. **Klimaavtrykk** og **dyrevelferd** er svært viktig i utviklingen av fremtidens gris.



TILLIT

DIALOG

Våre ledestjerner – fra 1958

**Bondens
sjølbestemmelsesrett**



**Framgang
for de mange**



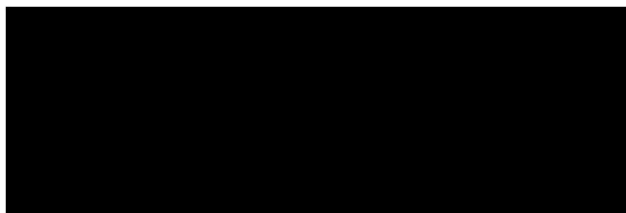
**Vitenskapens
landevinninger**

TOPIGS NORSVIN

BÆREKRAFT

Bærekraft

– lær det utenat og bruk det!



Grisen og klima

–7 GRUNNER TIL AT NORSK SVINEKJØTT HAR LAVT KLIMAGASSUTSLIPP

1 Bredt og bærekraftig avlsarbeid

Vi har et bredt og bærekraftig avlsarbeid på gris, der produksjon, helse og dyrevelferd er vektet sammen.

Dette gjør at vi ser en årlig reduksjon av klimagasser på om lag 1 % per kg svinekjøtt.

Ingen drøvtygger 2

Grisen er ikke drøvtygger og har derfor svært lave utslipp fra fordøyelsen.

3 Frisk og føreffektiv

Norsk gris er frisk og har god helse, og dette gjør at dyrene også vokser raskt og utnytter fôret godt.



Mest norsk fôr 4

Fôret, som i stor grad består av norskprodusert korn og biprodukter, har svært lave klimagassutslipp.



5 Mindre klimagasser fra fjøset

Et dyrevelferdsvennlig fjøs, der store deler av gulvet er uten spalter og gjødsla fjernes, gir mindre klimagasser.

God gjødselhåndtering 6

Et relativt kaldt nordisk klima gir mindre klimagasser fra gjødsla, og en god gjødselhåndtering gir en god sirkulering av næringsstoffer.



7 Utnytter hele dyret

Vi spiser hele 87 % av slaktevekta hos gris, og dette er betydelig mer enn for noe annet dyreslag.

Avl for fremtidens gris

Norsvin avler for en gris som er frisk og fungerer godt i bingen, er sosial, har god tilvekst, god dyrevelferd og god dyrehelse.

Purka skal være en god mor og ha en lang livstidsproduksjon med store, friske kull. Klimaavtrykk og dyrevelferd er svært viktig i utviklingen av fremtidens gris.



Bacon er bærekraft

Bærekraftig forvaltning av genetiske ressurser har alltid vært viktig i norsk svineavl. Rasene forvaltes med mål om levedyktige populasjoner som kan produsere svinekjøtt for framtidige generasjoner.

Brede avlsmål

Gjennom brede avlsmål tilrettelegger Norsvins avlsarbeid for en mer effektiv ressursutnyttning og dermed lavere klimaavtrykk.

Begrepet «brede avlsmål» vil si at flere egenskaper er inkludert i avlsmålet. I Norsvins avlsmål er det inkludert helse- og livskraftsegenskaper i tillegg til produksjonsegenskaper. Den norske grisen skal vokse bra og utnytte fôrressursene godt, ha god kjettkvalitet, være funksjonell og frisk, for å gi et godt utgangspunkt for god dyrevelferd, og gi god lønnsomhet til bonden.

Avl for bedre dyrevelferd

De siste 15 årene med balansert avl på Norsvin Landsvin, har gitt mer robuste purker med bedre føroptak, flere spener og bedre moregenskaper.

På denne tiden er andelen purker med bogsår redusert med 83%. I kombinasjon med jevnere og mer vital spedgris har det gjort at andelen død fødte spedgriser er redusert med 44 % og spedgraddeligheten med 30 %.

Frisk og føreffektiv

En frisk og føreffektiv gris utnytter fôret bedre, og bruker dermed mindre ressurser i kornareal og står for lavere utslipp av CO₂.

Siden 1958 har det vært drevet systematisk avlsarbeid på de norske rasene. Dette avlsarbeidet har gitt oss en gris som er mer føreffektiv, produserer flere avrente grisunger per årspurke og har økt overlevelse i alle stadier i livet. Bare fra 1958 til 2018 er det beregnet at en slaktegris bruker 80 kg mindre fôr på å nå slaktevekt. Dette tilsvarende 7,5 % av Norges totale kornareal.

ENDRING

TAKHØYDE

VÅRE VERDIER

Lojal

Engasjert

Ambisiøs

Raus

Nysgjerrig

MIN VISJON

DIALOG

LOJAL ENGASJERT AMBISIØS RAUS
NYSGJERRIG



Norsvin



 **Norsvin**



60
Norsvin landsvin

Avlsbesetningsmøtet 2023
9. - 10. november



■ Stolthet

■ Tillit

■ Endring

- Kom gjerne inn på at dette er avlens natur, og at vi har vært dyktige til å gjøre endringer/justeringer i avlsmål og satt i gang nødvendige avlstiltak og registreringer i tide, har alltid hatt en langsiktig strategi for avlsarbeidet. Og avlere som setter i verk tiltakene i praksis og gjøre grundige registreringer har medført god framgang på viktige egenskaper. Slik vil de alltid være i et avlsarbeid, avlsframgangen gjør også at behovene for registreringer også må endres underveis. Norsvin må imidlertid være oppmerksom og sørge for en balansegang slik at antall registreringer og merarbeid legges på et nivå som gjør det mulig å få gjennomføre disse på en ordentlig måte..... hensiktsmessige verktøy.... ta en regelmessig gjennomgang av behovene osv.

■ Ledestjerner

■ Fra «Fortid» til «Framtid»

■ Ett lag – sammen

- Veldig bra, Torunn! Det må ikke danne seg et inntrykk av at interessene for avlsbesetningene og Norsvin (avlsavdelingen) står i motsetning til hverandre. Fokuser på at det er vi i fellesskap som skal drive avlsarbeidet framover "når det er vi, så menes avlerne og Norsvin i lag". Vi jobber alle mot det samme målet. Avlsbesetningene, og foredling spesielt, er både kunder, leverandører og samarbeidspartnere og vi er avhengig av tett og god dialog og godt samarbeid for å nå de målene vi har satt oss. Nøkkelen til suksess med vårt avlsmateriale er kanskje nettopp det, at avstanden har vært kort mellom de som driver det praktiske avlsarbeidet og avlsforskerne. At vi alltid har hatt så engasjert og dyktige avlere, at vi har diskusjoner og møter med erfaringsutveksling avlsbesetningene i mellom, vi gjør hverandre gode. Men også viktige diskusjonspartnere for å forskerne og administrasjonen. Dette er like viktig nå, som før vi fusjonerte med Topigs. Ta gjerne den telefonen til oss i Norsvin dersom du har synspunkter, spørsmål eller ting du ønsker å diskutere med oss!

20

- Så kan du kanskje også nevne dine planer om å få besøkt alle foredlingsbesetningene (og kanskje noen formering også?) At dette er noe du ønsker å prioritere, både for å bli bedre kjent, få oversikt, høre folks forventninger osv.