

NYHET! IDEAL Super
- fôrserien tilpasset Superpurka



IDEAL Super-serien

For å bidra til realisering av purkas høye potensiale er Super-serien tilsatt nye vitamin- og mineralkilder med tilnærmet 100% opptak i tarmen. Protein- og energinivået er tilpasset de siste anbefalinger fra Topigs Norsvin.

IDEAL S Drektig

- Høyt fiberinnhold som gir:
 - God metthetsfølelse
 - God mage-tarmhelse
 - God råmelksproduksjon
 - Økt evne til forinntak i dieperioden
- Mineral- og vitaminsammensetning som er tilpasset behovet til den drektige purka for å oppnå livskraftige smågriser

IDEAL S Die

- Energirikt, for høy melkeproduksjon
- Råvarevalg med fokus på fiber, smakelighet, sunn mage-tarmhelse og godt næringsopptak.
- Mineraler, protein og aminosyrer sammensatt for å ivareta kroppsreserver, og riktig melkesammensetning.
- Kan også brukes til rekruttpurker

IDEAL S Die Ekstra

- Tilpasset høyproduktive purker med over 12-13 avvente
- Særs høyt energi- og proteininnhold
- God dekning av mineraler og vitaminer med høyt opptak. Råvarer som bidrar til høy fordøyelighet
- Tilsatt fordøyelig fiber som støtter god mage-tarmhelse

IDEAL Tilskudd Bedekning

- Fra slutten av dieperioden og frem til bedekning
- Inneholder utvalgte vitaminer og mikromineraler kombinert med sukker som energikilde
- Motvirker negativ energibalanse mot slutten av dieperioden
- Formulert for å bidra til store og jevne kull, stimulere brunst og redusere antall tom dager.

IDEAL Roeblanding

- Fibertilskudd til purke og slaktegris
- Forebygger komplikasjoner rundt fødsel - forstoppelse og MMA
- Bidrar til økt råmelkproduksjon
- Bedrer appetitt i dieperioden
- Støtter god tarmhelse og bakteriefloora
- Forebygger sultstress og magesår



IDEAL Super

Svinegenetikk i rask framgang betyr også endring i det ernæringsmessige behovet til dyra. Større krav stilles til førleverandør og svineprodusent når det gjelder fôr-sammensetning og riktig bruk av fôret for å opprettholde balansen mellom høy ytelse, god helse og dyrevelferd.

Norgesfôr lanserer derfor serien IDEAL Super tilpasset den høytstående purkas økte krav til fôret. For å realisere purkas høye potensiale er serien tilsatt nye vitamin- og mineraler med tilnærmet 100% opptak i tarmen. Protein- og energinivået er tilpasset de siste anbefalingene fra Topigs Norsvin.

IDEAL Super er satt sammen for å gi:

- Bedre holdbarhet – sterke bein og gode klauver
- God helse – styrket immunforsvar
- Stabil energibalanse gjennom hele syklusen
- Gode produksjonsresultater – fruktbarhet, melkeproduksjon og kulltilvekst

Vitaminer og mineraler er involvert i alle prosesser i kroppen og lagres kun i varierende grad i dyret. Purka er avhengig av et jevnt inntak av disse gjennom fôret og støtdosering anbefales slik sett ikke. Det er avgjørende at man fôrer de riktige næringsstoffene til riktig tid, slik at vi sørger for at dyra har de næringsstoffene de trenger, for å kunne yte optimalt og nå sitt genetiske potensiale. Undersøkelser viser at purker etter å ha avvent sitt 3. kull ved bruk av tradisjonelle kilder til sporstoffer i fôret, er tappet for mineraler i kroppen. For en del vitaminer og mineraler er det en øvre grense for hva som er tillatt i fôret, og det derfor ekstra viktig å benytte kilder med høyere opptak. Topigs Norsvin anbefaler også at man bruker de kildene til vitaminer og mineraler på markedet med best opptak i grisen.

I den nye serien **IDEAL Super** bytter derfor Norgesfôr ut vitaminer og mineraler med nyere kilder på markedet som har dokumentert bedre opptak i dyret. Disse vitaminene og mineralene er **vitamin D, sink, mangan, kobber og selen**.

VITAMIN D, HY - D

Et sterkt skelett er viktig for god holdbarhet, produksjon og dyrevelferd. Vitamin D er viktig for utvikling av robuste bein, fordi vitamin D regulerer opptaket av kalsium og fosfor, som begge spiller en kritisk rolle i kalkdannelsen i beina. Det tradisjonelt brukte vitamin D₃ i fôret gjennomgår to trinn i kroppen før det kan benyttes av dyret. Dette fører til at en del av vitaminet går tapt. Ved å erstatte D₃ med Hy-D® slipper man det første av de to trinnene, og resultatet er et mer effektivt og raskere opptak av den funksjonelle formen av vitaminet. Det er dokumentert at ved bruk av Hy-D under drektighet og laktasjon oppnås:

- Et generelt sterkt skelett, sterkere bein og bedre klauvqualität
- Ei generelt sunnere og mer produktiv purke, herunder:
- Økt kullvekt ved avvenning og 0,3 flere grisunger avvent
- Forbedret holdbarhet, mindre tæring på egne kroppsreserver

SELEN

Selen er et essensielt mikromineral og en viktig antioksidant, og er sentralt for å opprettholde en god helsestatus. Selen er viktig for immunforsvaret, fruktbarhet og regulering av stoffskiftet, samt levedyktigheten til nyfødte og diende smågris. Selen har i tillegg et nært samspill med antioksidanten vitamin E. Ved endring til organisk selenometionin, som er den lettest opptakelige formen for organisk selen, oppnår man et høyere opptak av selen i tarmen. I tillegg vil purka lettere kunne bygge opp et lager hun kan utnytte under stress, sykdom og redusert fôropptak. Man har også sett at organisk selen går lettere over i melka. Underskudd av selen kan bryte ned cellene i kroppen, noe som i praksis videre kan lede til muskelsykdom og brå hjertedød hos dyr i hurtig vekst. Konsekvenser av for lite selen hos purker kan i tillegg være dårlig nedgivning av melk, svakfødte grisunger med liten livskraft og vilje til å die, samt sprikende bakbein (svømmere).

SINK, MANGAN OG KOBBER

Disse mineralene virker inn på mange ulike prosessene i kroppen. De tradisjonelle kildene til disse mineralene har vist å ha et heller lavt opptak i kroppen (10-15 %). Kilder med økt opptak vil slik være positivt for funksjonene der disse spiller inn.

Energiomsætning, Tilvekst og Immunforsvar

Kobber virker inn på energiomsætningen og den generelle tilveksten til purka. Sammen med sink, spiller kobber dessuten en svært viktig rolle for immunforsvaret. Et best mulig opptak av disse mineralene er derfor viktig.

Bein og Klauvhelse

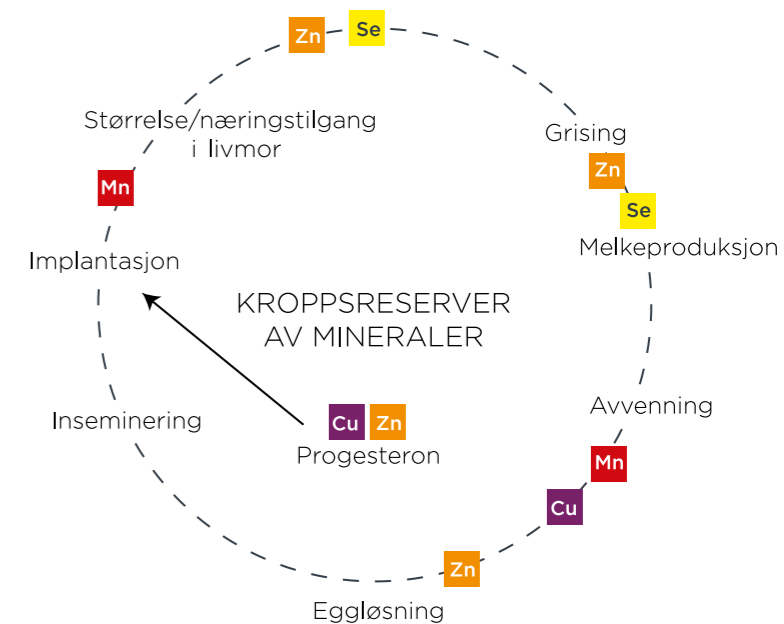
Sink, mangan og kobber spiller på ulike måter en viktig rolle i optimal dannelse av bein- og klauvvev.

Reproduksjon

Mer biotilgjengelige kilder til disse mikromineralene virker inn på reproduksjonen til purka ved at de:

- Opprettholder hormonbalansen
- Har positiv effekt på implantasjonen- og utviklingen av embryoet
- Gir høyere drektighetsprosent
- Gir flere levende versus døde foster

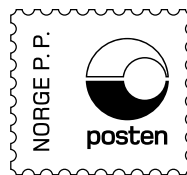
Studier har vist at ungpurker kommer i sin første brunst tidligere (i enkelte studier 13 dager før), ved et godt opptak av mikromineralene sink, mangan og kobber.



Virking av mikromineralene sink, mangan og kobber på optimal reproduksjon hos purka.

Kilder:

www.pigprogress.net/Home/General/2010/12/Balanced-trace-element-feed-improves-sow-performance-PP006960W/
www.pig333.com/nutrition/the-use-of-organic-trace-minerals-in-sow-diets_931/



TA KONTAKT NÅ FOR BESTILLING ELLER EN HYGGELIG FAGPRAT!

Timo Mikkola

Kraftfôransvarlig

Tlf 69 28 05 39

timo@rade.norgesfor.no

Per-Ole Wiersholm

Daglig leder

Tlf 69 28 05 32/911 48 788

perole@rade.norgesfor.no

Faiskvann



Norgesfôr AS

Postadresse: Mail Boxes Etc 367, 0028 Oslo

Besøksadresse: Torggt. 10, 3 etg. 0181 Oslo

Tlf: 22 40 07 00, post@norgesfor.no

www.norgesfor.no

Råde Mølle

Stasjonsveien , 1640 Råde

Tlf: 69 28 05 30, post@rade.norgesfor.no