



Nortura

- fra råvarer til merkevarer

Atle Løvland, Spesialveterinær fjørfe, DVM

**Nytt EU-direktiv og dyrevelferdsprogram -
hva betyr det i praksis for deg som produsent**

Hvordan blir de nye beleggs grensene?

- (25 kg/kvm)
 - Produsenter som ikke er tilknyttet dyrevelferdsprogram
 - Laveste nivå
- **33 kg/kvm**
 - 34 kg: Overgangsordning, alle starter på 34 som i dag
 - 33 kg: De som etter hvert ikke oppfyller tilleggskravene, eller ikke ønsker å ha høyere belegg i huset
- **Over 33 kg, inntil 36 kg/kvm**
 - Tilstrekkelig ventilasjonskapasitet, tilleggskrav oppfylt og minst tre siste innsett under 80 (karakter A) i tråputepoeng
- **Tråputeskader påvirker tillatt belegg** hos den enkelte produsent
 - 0-80 (karakter A): Ingen endring, eller opp 2 kg dersom tidligere satt ned
 - Over 81-120 i tråputepoeng (karakter B) : Ned 2 kg/kvm
 - Ikke ned dersom 4 forutgående under 80
 - Over 120 i tråputepoeng (karakter C) : Ned 3 kg/kvm

Hvordan går jeg fram for å få lov til å produsere inntil 33 kg/kvm

- Alle Norturas og KLF sine produsenter blir med i dyrevelferdsprogrammet – obligatorisk for å få levere slakt
- **KSL-revisjoner**, fjørfeområdet hvert tredje år
 - Nortura/KLF bestiller, styrer hvem som revideres når
 - Overgangsordning, alle gjennom i løpet av de første tre årene, deretter rullering
 - Produsentbetaling på deler av kostnaden. Ikke hele som først antatt.
 - Egenrevisjoner gjort, avvik lukket
- **Veterinærbesøk årlig**
 - Dokumentere <12mnd siden siste besøk
- **Ellers omtrent som før.** Dersom dagens ventilasjonskrav oppfylt
- **Risiko;** nedsatt belegg med 2 eller 3 kg pga tråputepoeng over 80 eller 120 gir raskt mye lavere belegg enn i dag

Hvordan går jeg fram for å ha lov til å gå over 33 kg, opp til 36 kg?

- **God tråputehistorikk** (kreves 3 A på rad, dvs under 80 i tråputepoeng)
 - Har dette på forhånd: kan gå rett opp dersom tilleggskrav er oppfylt
- **Ha tilstrekkelig ventilasjonskapasitet (4kbm/kg/time).**
 - 36 kg 144 kbm/kvm
- **Melde fra til Mattilsynet** om forhøyet belegg senest 15 dager før innsettsdato
 - Sende med dokumentasjon av kyllinghuset dersom Mattilsynet ber om det
 - Ha grundig dokumentasjon av huset og dokumentasjon av inspeksjon/vedlikehold av ventilasjons- og alarmanlegg
 - Tegninger, alarmsystemer, fôrings- og vannsystemer, ventilasjon-, fyring- og evt kjølesystemer
 - Få dette på plass i løpet av vinteren
- **Oppfylle tilleggskrav** til luftkvalitet, temperatur og fuktighet
- Offentlige krav om føring av daglig dødelighet og total dødelighet skal følge flokken til slakteri (dvs daglista må med inn med første bil)
- Slakteri og rugeri må etablere nye systemer for å **håndtere variasjonen** i belegg (33, 36 og variasjoner opp/ned pga tråputeskader)

Tilleggskrav klimastyring i innsett med over 33 kg

- Ikke over 20 ppm ammoniakk
- Ikke over 3000 ppm karbondioksyd
- Dersom utetemperaturen er over 30 grader, skal innnetemperatur maks være 3 grader over utetemp.
 - Eks 31 grader ute; maks 34 grader inne
- Gjennomsnittlig RH gjennom 48 timer skal ikke overstige 70 % (når utetemp er under 10 grader)
 - Dvs god fyringskapasitet og ventilasjonsstyring

Krav om min 20 lux på 80% av arealet – hvordan bør du angripe det?

- Viktig å skaffe erfaring nå.
- Lage seg skala for sammenheng prosent og lux i eget hus, hvor mye er 20 lux?
- Lysmåler
- Mange kull tåler mye lys, komme i gang å trene på å ikke gå lenger ned enn 20 lux. Noen kull tåler det ikke så godt.
- Mulige problemer: overdreven uro/stress/SDS/hakking
- Lov å gå lenger ned ved anbefaling fra veterinær. Ha dokumentasjon fra veterinær
- Trolig viktigere med mye lys ved oppstart og skumringsfunksjon. Få på plass i hus som ikke har dette.
- Konkretisert tilvenningsperiode til full mørkelengde; 7 dager etter innsett inntil 3 dager før slakting
 - Anbefalt: 1 dag=1 time, 4 dager=4 timer, 7 dager = 6t eller 4x4 timer

Krav om opplæring av personell som holder slaktekylling

- Dyreholder som har slaktekylling skal ha gjennomgått kurs godkjent av Mattilsynet
- Fjørfskolen / kompetanseskolen
- Spesifikke krav til innhold;
 - Regelverk for hold av slaktekylling
 - Kyllingens fysiologi, behov
 - Dyrevelferdsmessig forsvarlig håndtering av fjørfe
 - Kritiske situasjoner for dyrene, herunder avliving og nødslakting
 - Forebyggende helsearbeid og smitteforebygging

Maks 12 timer fra fôret tas fra til planlagt slaktestart

- Tidligere: 18 timer til flokken er ferdig slaktet
 - Dvs innskjerping på 4-6 timer
- Stor betydning for Nortura i Trøndelag
 - Nordligste produsenter faset over til Norsk Kylling
- Kan gi utfordringer med fôrrester i kroa der transporttida er lang (fôr helt opp til plukkestart)

Oppsummert – hva bør du gjøre nå?

- Sørge for stabilt lave tråputetall allerede nå
 - 3 innsett under 80 grunnlag for 36 kg
- Sjekke max ventilasjonskapasitet – minst 144 kbm/kvm
 - Evt. inn med mer kapasitet
- Hva med karbondioksyd og ammoniakk – nivåene?
- Klarer du fuktighetskravet? Hva skal til?
- Klarer du temperaturkravet? Sjekke somre bakover i tid
 - Diskutere alternativer med oss
- Meld deg på Fjørveskolen på nyåret om du ikke har deltatt før
- Følge med på www.nortura.no/medlem og medlemsmøter.
Her vil det komme mer info