



## Kære Fjerkræproducent,

FjerkræNyt nr. 3 indeholder nyt fra Alarmmodellerne med signifikant fald i kyllingernes 34 dages vægt, nyt om indsatsen for at forebygge brystbensfrakturer og hasesvidninger, nyt om lovpligtigt kursus om hold af slagtekyllinger, og opsamling af de nyeste regler for økologisk andeproduktion (se vedhæftede).

Du bliver desuden inviteret til Åbent hus i en ny opdrætsstald til HPR-hønniker hos Rasmus og Svend Erik Martensen, Moltrup Agro, Workshop om dyrevelfærd hos Økologisk Landsforening d. 8. maj, Fyraftensmøde om slagtekyllinger hos Patriotisk Selskab d. 8. maj Temadag om slagtekyllinger hos KHL d. 9. maj og Temadag om rotter og fjerkræ d.23. maj hos KHL, arrangeret af KHL og L&F.

Rigtig god regnvejrs week-end til alle 😊

## Faglige nyheder

### **Brystbensfrakturer EFTERLYSNING!** – Niels Finn Johansen

*Vi efterlyser høner fra flokke med hhv. tidlig og sen æglægningsstart*

I samarbejde med Københavns Universitet er det SEGES opgave at finde 2 flokke af høner, der starter æglægning meget tidligt (16 -18 ugers alder) og 2 flokke, der starter æglægning sent (20 – 22 ugers alder).

Fra hver af disse flokke udtager vi 20 tilfældigt udvalgte høner ved 20, 30 og 40 ugers alder, altså i alt 60 høner fra hver af de fire flokke. Hønerne aflives, fryses ned og opbevares indtil transport til Københavns Universitet. **Hønernes værdi og driftstab vil blive erstattet.** Under besøgene hos producenterne (anonyme) vil vi indsamle data vedr. hønernes produktivitet, velfærd og sundhed mm. Hvis du modtager en flok hønniker, der er meget tidligt, eller meget sent udviklede, beder vi dig kontakte Niels Finn Johansen tlf. 21717768 eller E-mail: [nfj@seges.dk](mailto:nfj@seges.dk), så vurderer vi i fællesskab om din flok kan bidrage til at løse problemerne omkring brystbensfrakturer.

Baggrunden for indsatsen er, at de seneste 2 – 3 års undersøgelser ved IVH på Københavns Universitet af forekomsten af "Brystbensfrakturer" hos æglæggende høner har vist, at brystbensfrakturer kan findes i høner fra alle produktionssystemer. Der er samtidig fundet klare indikationer på, at frakturerne ikke skyldes udefrakommende slag eller tryk, men nok snarere skyldes tryk indefra, evt. i forbindelse med æglægningen.

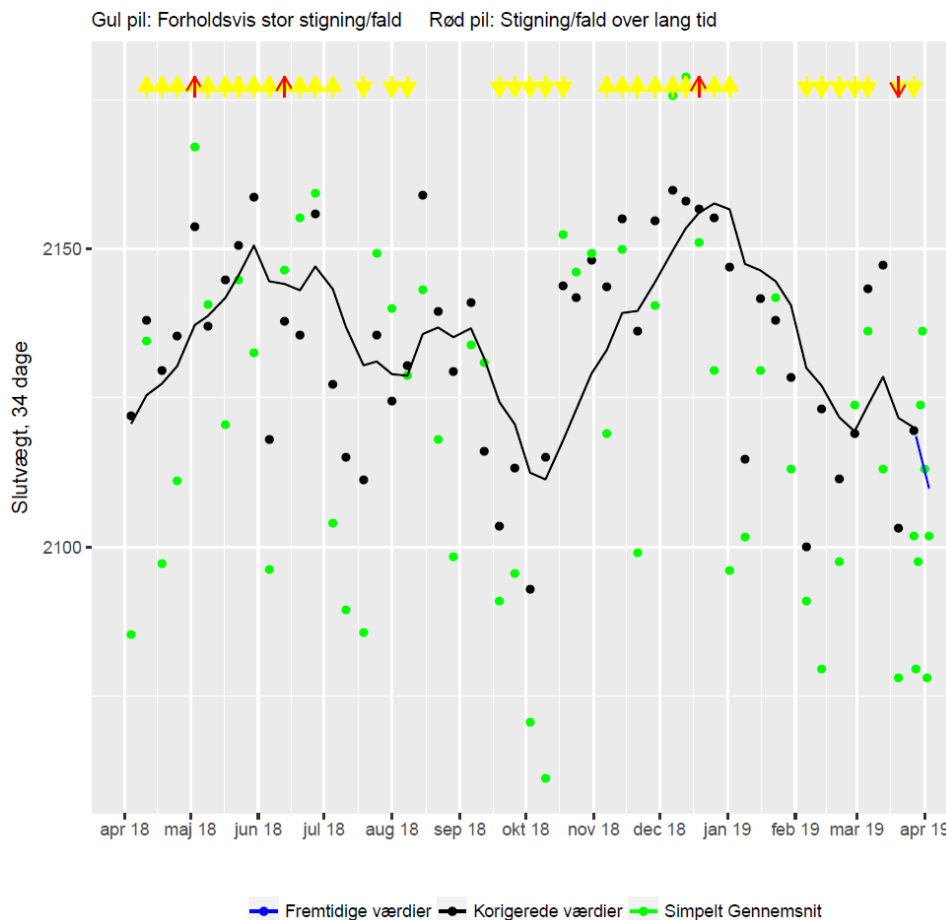
Alder ved start af lægning er gentagne gange nævnt som væsentlig for forekomsten af frakturer. Projektet vil afdække hvilken betydning tidspunktet for start af æglægning har i forlængelse af

hypotesen om, at frakturerne kommer indefra, er det yderligere en hypotese at "Tidspunktet for start af æglægning" har stor betydning for forekomsten af frakturer i flokkene.

Jens Peter Christensen og Ida Thøfner ved IVH arbejder i 2019 videre med at efterprøve de anførte hypoteser. Hertil har Jens Peter og Ida brug for at modtage høner fra fire høneflokk.

### Nyt fra alarmmodellerne - Jette Søholm Petersen

Der er alarm for at 34 dages vægten falder. Over de seneste 9 uger er der sket et fald 50 g per kylling på landsplan. Det ser ud til at faldet ikke er lige stort for alle foderleverandører. Alarmfølgegruppen indkaldes til møde i næste uge, og vi følger situationen tæt.



### Kom til workshop om dyrevelfærd for økologisk fjerkræ

Hvad godt gør økologien for velfærd hos høns og kyllinger? Og hvad, synes den enkelte producent selv, er god dyrevelfærd? Disse to spørgsmål er helt centrale på en workshop 8. maj i Aarhus i indsatsen "Dyrevelfjer". Workshoppen handler om at få økologiske fjerkræproducenter til at se kvaliteterne i deres produktion og blive bevidste om, hvor de selv og økologien gør en forskel for dyrevelfærd.

Oplægsholdere på workshoppen er forsker Jan Tind Sørensen, AU, der vil definere og folde begrebet dyrevelfærd ud. Iben A. Christiansen, Økologisk Landsforening, fortæller om resultatet af en spørgeundersøgelse blandt landmænd og forbrugere om dyrevelfærd, Toke Munk Schou, SEGES, fortæller, hvordan man får fjerkræ til at bruge udearealet maksimalt, og landmand Lars Hedegaard fra Gothenborg deler ud af sine erfaringer med at bygge et stærkt brand op om netop dyrevelfærd.

Nr. 3, d. 26-04-2019

”Dyrevelfjer” støttes af Fjerkræafgiftsfonden. Derfor er det gratis at deltage, men af hensyn til forplejning er tilmelding nødvendig senest 1. maj. Se programmet og tilmeld dig til workshoppen [her](#).

### **Rekordmange kursister til lovpligtigt kursus om beskyttelse af slagtekyllinger - Toke Munk Schou**

Et rekordstort antal fagfolk deltog d. 10. april på kurset: *lovpligtigt kursus om beskyttelse af slagtekyllinger*. Kurset er lovpligtigt for kommende producenter og skal gennemføres inden opstart af egen produktion af slagtekyllinger. Udover kommende producenter er kurset desuden brugbart for alle som arbejder med og vil blive klogere på slagtekyllingeproduktionen - uanset om man er medarbejder på en bedrift eller har en anden stilling inde for erhvervet (det blev også til et kursusbevis til undertegnede 🍌). I alt deltog 18 fagfolk, som nu er opdateret på de gældende regler og den bedste managementpraksis inden for kyllingeproduktionen. På kurset blev der også arbejdet med emnerne Indfangning, Nødprocedurer, Sygdom og Kyllingers Adfærd, Velfærd og Stress. Fagfolk for Fødevarestyrelsen, Københavns Universitet, HKScan, KHL og SEGES stod for forelæsningerne. Kursisterne bidrog undervejs med gode inputs og erfaringer fra deres arbejde, hvilket var med til at øge vidensdelingen på kurset. Vi kan derfor med glæde berette til branchen, at det er rigtig kompetente og vidensærgerrige fjerkræfolk som nu med kursusbeviset i hånden kan være ansvarlige for en bedrift af slagtekyllinger. SEGES afholder det lovpligtige kursus efter aftale med Fødevarestyrelsen. Kurset afholdes 1-2 gange årligt afhængigt af efterspørgslen. Ud fra den store tilslutning til seneste kursus og de gode evalueringer fra kursisterne, arbejder vi på at kunne udbyde kurset igen i november 2019. Fremtidige kurser vil blive annonceret her i Dansk Erhvervsfjerkræ og FjerkræNyt, så hold altid øje med vores kalender i bunden, som indeholder en oversigt over relevante fjerkræarrangementer.



### **Kyllingers gang afslører forekomsten af kassationer og hudsvidninger – Toke Munk Schou**

Slagtekyllingeflokke med få gangproblemer udmærker sig positivt ved at der kasseres færre kyllinger på slagteriet og der forekommer færre hase- og trædepudesvidninger - viser et nyt Norsk studie (Granquist et al. 2019). Dertil kommer at kyllinger i flokke med lav halthed også havde renere fjerdragter. Resultaterne viser at halthed indgår i et komplekst samspil med parametre vigtige for slagtekyllingers sundhed samt kassation på slagterierne.

En reduktion i forekomsten af halthed forventes derfor også at kunne udmærke sig ved en reduktion i forekomsten af hasesvidninger og trædepudesvidninger, og omvendt forventes en reduktion i specielt hasesvidninger at kunne udmærke sig ved en reduktion i halthed. Samspillet sundhedsparametrene imellem indikerer, at det muligt at takle flere sundhedsparametre samtidigt. Det norske studie viste, at en reduktion i halthed og derved også færre hase- og trædepudesvidninger vil have positive effekter på landmændenes såvel slagteriernes økonomi. Den lavere kassation i flokke med lav halthed, skyldes specielt lavere forekomst af misfarvninger grundet netop svidninger. En

reduktion i kassation vil betyde større indtægt for landmændene og større omsætning hos slagterierne grundet de flere salgbare slagtekyllinger.

## Kalenderen

---

### 3. Maj – Åbent hus for nye opdrætsstalde til HPR-høner

Åbent hus hos værterne Rasmus og Svend Erik Martensen, som fremviser deres nye topmoderne opdrætsstalde til høner til rugeægsproduktion. På dagen er det muligt at møde firmaer og samarbejdspartnere, der har været en del af opførelsen af staldene. Se invitationen der er vedhæftet FjerkræNyt.

### 8. Maj – Workshop om dyrevelfærd

Kom til workshop om dyrevelfærd for fjerkræ og vær med til at finde løsninger til fremtidige forbedringer af dyrevelfærden i økologiske æg- og fjerkræbesætninger. Økologisk Landsforening er vært og arrangør af workshoppen som afholdes d. 8. maj – læs mere om arrangementet [her](#). Det er gratis at deltage – se programmet og tilmeld dig [her](#) senest 1. maj.

### 8. Maj - Fjerkræ, fremtid og forretning

Patriotisk selskab er arrangør og vært for fyraftensmødet som afholdes onsdag d. 8. maj 2019. Se programmet og tilmelding [her](#).

### 9. Maj - Temadag om slagtekyllinger - med fokus på økonomi, finansiering og strategi

Kolding Herreds Landbrugsforening er arrangør og vært for Temadagen som afholdes d. 9. maj 2019. Se programmet og tilmelding [her](#).

### 23. Maj – Temadag om rotter & fjerkræ

Kolding Herreds Landbrugsforening er arrangør og vært for Temadagen som afholdes d. 23. maj 2019. Se programmet (også vedhæftet) og tilmelding [her](#).

### ***Med ønske om en god weekend, de bedste hilsner fra SEGES Fjerkræteam***

Jette Søholm Petersen, Niels Finn Johansen og Toke Munk Schou

Du må gerne dele mailen med kolleger, chef eller andre interesserede! Hvis nogen af dem ønsker at komme med på maillisten, så kontakt [tomu@seges.dk](mailto:tomu@seges.dk). Hvis du ikke ønsker at modtage FjerkræNyt, kan du framelde den ved at sende en mail til [tomu@seges.dk](mailto:tomu@seges.dk). Du kan læse mere om SEGES og L&F's persondatapolitik [her](#).

#### **Kontaktinformationer:**

Jette Søholm Petersen: E [jtp@seges.dk](mailto:jtp@seges.dk) og T 21717715, Niels Finn Johansen: E [nfj@seges.dk](mailto:nfj@seges.dk) og T 21717768, Toke Munk Schou: E [tomu@seges.dk](mailto:tomu@seges.dk) og T 51813355