

Konsumæg



Af konsulent
Niels Finn Johansen
M: +45 2171 7768
E: nfi@vfl.dk

Økonomien

Med en pris pt. på omkring 325 kr. er soyaskrå steget 100 kr. pr. 100 kg siden jul, og hvede handles til den højeste pris nogensinde, omkring 170 kr. pr. 100 kg. For de producenter, der ikke har tegnet kontrakter frem til høst, har denne udvikling naturligvis stor betydning for driftsøkonomien.

Foderfirmaerne melder, at dagsprisen på konventionelt æglægningsfoder til hvide høner ligger omkring 244 kr. pr. 100 kg og 238 kr. pr. 100 kg til brune (gennemsnit af alle faser). Økologisk foder koster omkring 355 kr. pr. 100 kg (gennemsnit af alle faser).

En kalkule med nugældende notering (Hedegaard Food 23. april 2012) og de foderpriser, som foderfirmaerne melder ud, giver følgende dækningsbidrag for de forskellige produktionsformer:

	DB II, kr. pr. høne pr. år	Nettfortjeneste, kr. pr. høne pr. år*
Berigede bure, hvide	28,07	- 3,92
Skrab, hvide høner	35,83	- 23,58
Frilands, brune høner	47,16	- 12,34
Økologiske, hvide høner	94,11	13,56
Økologiske, brune høner	68,06	- 20,20

* Efter løn, forrentning og afskrivning af nyt anlæg.

Til grund for tabellens beregninger ligger E-kontrollens gennemsnit for produktivitet i de forskellige produktionssystemer. Der er indregnet diverse omkostninger på 9,5 kr./høne (burproduktion), 11,5 kr./høne (skrabeæg), 13,5 kr./høne (frilands) og 19,5 kr./høne (økologisk).

De beregnede dækningsbidrag og nettfortjenester, som vist i tabellen, er naturligvis kun indikative, der kan være væsentlige forskelle i notering og foderpris mellem bedrifter, foderleverandører og pakkerier.

I forhold til en tilsvarende økonomiberegning foretaget i august 2011, er der sket fremgang i økonomien, hvor DB for burproduktion nu ligger 20 kr. højere, skrabeæg + 12 kr., frilands + 17 kr., og økologiske æg + 8 kr. højere pr. høne end i august 2011. Undtagen for hvide økologiske høner er der dog stadig ikke dækning for lønudgifter, forrentning og afskrivning i et nyt anlæg.

Usikre foderpriser

Flere ægproducenter, der ikke har tegnet kontrakt indtil høst, køber pt. foder ind til dagspris, i forventning om at råvarepriserne snart har toppet. Der er konstateret et fald i prisen på råolie, hvilket godt kunne tænkes at trække priserne på korn i nedadgående retning. Noget stort dyk i foderpriserne skal vi jo nok ikke forvente. Priserne efter høst er vanskelige at forudsige. Der er indgået kontrakter om salg af hvede af 2012 høst til 140 kr. pr. 100 kg, hvilket vel kan tages som en indikation på, at foderprisen efter høst stadig vil ligge på et relativt højt niveau.



Stor ubalance mellem produktion og salg af æg i Europa

Omend med nogen forsinkelse i de syd-europæiske EU-lande, er de gamle konventionelle bure nu udfaset. Det har vist sig, at der alligevel ikke var etableret tilstrækkelig mange hønepladser i berigede bure og/eller i andre produktionssystemer til, at markedet for konsumæg kunne dækkes. Siden marts måned har der været stort underskud af æg i Europa, og priserne på spotmarkederne er steget voldsomt, op til 17 kr. pr. kg. Denne høje pris er dog kun kommet de producenter og virksomheder til gode, der traditionelt leverer æg til disse markeder. Som det fremgår af ovenstående økonomiberegninger, er mangelen på æg ikke kommet de producenter, der er kontraktligt forpligtet til at levere til ægpakkerierne, til gode. Det skyldes, at ægproduktindustrien hovedsageligt er ejet af ægpakkerierne, men almindeligvis indkøber råvarerne på spotmarkederne. På færdigvaresiden er produktfabrikkerne hængt op på kontrakter med detailhandel, fødevarer- og cateringvirksomheder til priser, der ikke har taget højde for den eksplosive stigning i ægpriserne. Det betyder, at ægpakkerierne sætter penge til på produktvirksomhederne, hvorfor der ikke er råd til at hæve noteringen til de faste leverandører af skalæg. Efterhånden vil kontrakterne med detailhandelen formodentlig udløbe og blive genforhandlede til omkostningsdækkende priser, og så må vi håbe, at ægpakkerierne husker, at ægproducenterne pt. ikke får dækket deres omkostninger, og i øvrigt har et stort efterslæb fra 2011.

Få dine regninger pr. mail

Lad os hjælpe dig med at spare på papir og porto. Vi kan nu tilbyde alle at modtage regninger pr. mail fremfor pr. post. Oplys blot ønske herom med angivelse af mailadresse til vfc@vfl.dk, så vil din næste regning fra Videncentret for Landbrug, Fjerkræ dukke op i mailbakken i stedet for postkassen.

Invitation til temadag den 26. juni på Bygholm Landbrugsskole

Emnet er management og fodring til slagtekyllinger og æglæggere. Invitation er vedlagt.

FjerkræNyt nr. 13

maj 2012

Aktuelt nyt



Af afdelingschef
Jette Søholm Petersen
M: +45 2171 7715
E: jtp@vfl.dk

Kære fjerkræproducent

I denne udgave af FjerkræNyt får du et friskt pust fra Nordjylland, hvor en ny rugeægstald lige er taget i brug. Det var dejligt at se, hvordan naboerne bakkede op med flagallé, da der var åbent hus på ejendommen. Konsumægproducenterne kan komme til Åbent Hus i en nybygget skrabeægstald, bygget efter de tyske KAT-regler 15. juni fra 11 - 14.

Ny ansøgningsrunde om støtte til grøn miljøteknologi

Fra 1. juli 2012 er det igen muligt for alle landmænd at søge tilskud til investering i miljøteknologier ligesom sidste år. Teknologilisten ligner den fra sidste år, endvidere kan der søges støtte til teknologier, som varmeveksler og EPI. Ring til Jens Elvstrøm på 8740 5376 og hør nærmere og bliv skrevet op i ordrebogen. Det forventes, at ansøgningsfristen bliver den 15. september 2012.

Ny rugeægstald

Ny kæmpestald sikrer fremtiden for nordjysk rugeægproducent

En fordobling af antal dyr – og produktion i et topmoderne staldanlæg.

Sådan ser fremtiden ud for Povl og Vinni Larsen, Lørslev nær Hjørring, efter at de netop har fået færdiggjort en ny rugeægstald til 26.000 dyr. I den anledning holdt parret i slutningen af maj åbent hus for kolleger i branchen, naboer fra landsbyen og andre interesserede.



Den lokale opbakning var ikke til at tage fejl af, da Vinni og Povl Larsen holdt åbent hus: Naboer har sørget for flagallé hele vejen fra landsbyen ud til ejendommen.

Ekspert fra Videncentret for Landbrug, Fjerkræ har bidraget med specialrådgivning omkring tegning af stalden, indhentning af tilbud og effektive byggemøder. De har også stået for miljørådgivningen og fik godkendelsen i hus på acceptable vilkår.



Der er på flere måder tale om et usædvanligt staldbyggeri: Bygningen er et dobbelthus, 48 meter bredt og mere end 80 meter langt. Fordelen ved denne konstruktion er, at der spares en væg, foderforsyningen bliver kortere, og så er det samlet set billigere at bygge stort.

Derudover afprøves der i både den nye bygning og en eksisterende dobbelstald to forskellige nye metoder til luftrensning. Det drejer sig for den nye bygnings vedkommende om et Munters luftrenningsanlæg, og for de eksisterende stalde om et EPI-anlæg, som binder støv og ammoniak ved hjælp af statisk elektricitet.

Også foderanlægget repræsenterer med et nyt rendesystem til hanefodring en teknologisk nyskabelse. Det samme gælder brandsikringen, hvor et nyt højtrykskøleanlæg netop er blevet godkendt af myndighederne.

Læs om stalden, dens tilblivelse og tekniske udstyr på www.vfl.dk og www.landbrugsinfo.dk/fjerkræ

Den Europæiske Union ved Den Europæiske Fond for Udvikling af Landdistrikter og Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri har deltaget i finansieringen af projektet.

Finansieret af Fjerkræafgiftsfonden.



Miljø / Byggeri



Af konsulent Peter Lindhard Birch
M: +45 2171 7714
E: plb@vfl.dk

5,6 mio. kr. i støtte til økologiske æg- og fjerkræproducenter

I december 2011 trådte en ny støtteordning i kraft til økologiske jordbrugsbedrifter. Tilskudsordningen er en del af det danske landdistriktsprogram 2007-2013. Ordningens formål er gennem tilskud til investeringer i nye teknologier på økologiske jordbrugsbedrifter at forøge det økologiske areal samt den økologiske produktion inden for følgende indsatsområder: Svinesektoren, kvægsektoren, frugt- og grøntsektoren, planteavl, samt æg- og fjerkræbranchen.

Der var i 2011 afsat 24 mio. kr. til investeringsordningen fordelt med 4,8 mio. kr. til hvert indsatsområde, heriblandt æg- og fjerkræbranchen. Der kan gives tilskud på op til 40 pct. af de tilskudsberettigede udgifter til investeringer i nye teknologier på økologiske be-

drifter. De samlede udgifter til projektet, kan maksimalt udgøre 5,0 mio. kr. og skal mindst udgøre 300.000 kr. Det er en forudsætning, at teknologien er omfattet af den teknologiliste over nye og særligt relevante teknologier, som Aarhus Universitet har udarbejdet til brug for NaturErhvervstyrelsens prioritering af ansøgninger om tilskud under ordningen.

NaturErhvervstyrelsen har nu færdigbehandlet ansøgningerne om tilskud under Den økologiske Investeringsstøtteordning. Videncentret for Landbrug, Fjerkræ har udarbejdet ansøgninger for 13 producenter, hvor af samtlige ansøgere har opnået et samlet tilskud på i alt 5,6 mio. kr.

At beløbet er større end de bevilligede 4,8 mio. skyldes dels, at ikke alle tilskudspuljer er blevet udnyttet, og dels at nogle producenter har modtaget tilskud under indsatsområdet planteavl.

Der er i denne ansøgningsrunde ydet tilskud til følgende teknologier inden for æg- og fjerkræbranchen:

1. Teknik til udmugning
2. Overdækning af gyllebeholdere
3. Indretning af nærarealer og opsamling af

at sætte den fremtidige dagsorden.

Hvad betyder noget for brystkødsprocent og vægtspredning?

Det er velkendt, at brystkødsprocent og vægtspredning kan påvirkes gennem en forbedring af næringsstofniveauer i foderet eller valg af kyllingeavlslinie. Tilbage i 2006 blev der indført brug af "konceptfoder", som netop øgede brystkødsprocenten, men vi fik også en gevinst i form af lidt højere tilvækst og en markant forbedring i foderudnyttelsen. Slagtekyllingeb Branchen beslutning om at indføre slagtekyllingelinien Ross 708 bidrager ligeledes med at øge brystkødsprocenten med op til 2 procent.

Valg af "konceptfoder" og slagtekyllingelinie bidrager således til et markant løft i brystkødsprocenten, men er ikke den eneste forklaring på den store variation, der er i brystkødsprocenten mellem forskellige hold slagtekyllinger, der leveres til slagteriet.

Selv om "skyggeafregningen" kun har været indført i en kortere periode, så er det synligt for enhver, at også andre parametre har rigtig stor betydning for brystkødsprocenten.

Fra litteraturen og andre undersøgelser ved vi, at der er andre muligheder end valg af foder og slagtekyllingelinie, der kan påvirke brystkødsprocenten og vægtspredningen.

næringsstoffer

4. Automatiseret udfodringsteknik til grovfoder
5. Automatisk vægt og staldcomputer med styringssoftware
6. Rovdyrsikring af omfangshegn af udearealer

Der er endnu ikke fastsat en deadline for ansøgningsfristen til næste ansøgningsrunde, men vi opfordrer alle vore økologiske producenter til løbende at holde sig orienteret på NaturErhvervstyrelsens hjemmeside eller kontakte Videncentret for Landbrug, Fjerkræ på telefon 8740 5377 for at høre nærmere.



Vi vil gerne bidrage med at omsætte jeres nøgletal for brystkødsprocent og vægtspredning til brugbar information, som kan forbedre jeres muligheder for få endnu bedre resultater i det efterfølgende hold slagtekyllinger.

Indsend jeres data for brystkødsprocent og vægtspredning

Et væsentligt supplement til at øge vores muligheder for at få det fulde udbytte af de nye produktionsnøgletal er ved en analyse af sammenhængen mellem de målte værdier for brystkødsprocent og vægtspredning samt produktionsdata for de enkelte hold.

Fjerkræafdelingen modtager allerede nu data fra en række slagtekyllingeproducenter, men vi vil rigtig gerne have data fra flere slagtede hold kyllinger. Samlet giver det os et rigtig godt grundlag til at rådgive jer fremadrettet, så vi får størst mulig værdi af de nye nøgletal.

Denne service tilbydes uden beregning, da vi kan finansiere omkostninger via en projektbevilling i 2012.

Indsend jeres data til slagtekyllingekonsulent Brian Eskildsen: bre@vfl.dk eller ret henvendelse på mobilnummer 2171 7767.

Økologi



Af konsulent Inger Knude Rasmussen
M: +45 4023 8831
E: ikr@vfl.dk

Nyt om økologi

I skrivende stund er bekendtgørelse om økologisk jordbrugsproduktion m.v. i høring (til 21. maj 2012). Samtidig er en ændring af reglerne for økologisk foder blevet vedtaget og forventes at træde i kraft i løbet af maj 2012.

Der er væsentlige ændringer i forhold til økologisk fjerkræ.

Udearealer

I bekendtgørelsen, der er sendt i høring, lægges der op til store ændringer i forhold til tomgangsperiode for udearealer.

Det er foreslået, at tomgangen i folden i fremtiden skal være 60 dage sammenhængende i

vækstsæsonen, som defineres at strække sig fra 1. marts til 1. november. For slagtekyllinger åbnes der mulighed for at fordele tomgangen på 2 perioder à hver 30 dage. Kan krav til tomgang overholdes, er det tilstrækkeligt med 4 m² udeareal pr. dyr. Laves der løbende foldskifte, er det tilstrækkeligt med 1½ gange minimumsarealet pr. fugl. Laves der ikke foldskifte, er oplægget stadig, at der skal være adgang til dobbelt areal.

Langsomt voksende racer

For slagtekyllinger og kalkuner ændres definitionen af langsomt voksende. For kyllinger er definitionen i dag, at slagtekyllingerne ikke har en gennemsnitlig daglig tilvækst, der overstiger 35 gram. Dette ændres til en gennemsnitlig vurdering over 3 hold. Denne ændring sker, da man i dag ikke betragter den enkelte kyllings vægt, men laver en samlet vurdering over et hold ad gangen, når der slagtes. Da der er forskel på vægten fra hold til hold, blandt andet afhængigt af, om det er haner eller høner, der produceres, er det foreslået, at der vurderes på gennemsnit over 3 hold og ikke på det enkelte hold.

Tilsvarende forhold kommer til at gælde for

økologiske kalkuner, hvor der ligeledes ændres til en vurdering af gennemsnittet over 3 hold.

5 % ikke økologisk foder

Det er frem til 31. december 2012 tilladt, at der anvendes op til 5 % ikke-økologisk foder til fjerkræ og svin. Det er kun proteinfodermidler, der må være konventionelle. Fiskemel må stadig indgå i foderet og tæller ikke med i de 5 % af foderet, der ikke skal være økologisk.

Selvforsyningskrav

For svin og fjerkræ er der krav om, at 20 % af foderet skal komme fra egen bedrift eller produceret i samme region. Dette burde ikke blive et problem, da hele Danmark som udgangspunkt betragtes som samme region.

Husk

Bekendtgørelsen er ikke vedtaget endnu og der kan derfor stadig ændres på det hele. Der arbejdes i EU på en revision af reglerne for fjerkræ. Hvad det vil komme til at betyde og hvornår der bliver vedtaget noget er endnu uklart.

Veterinært



Af dyrlæge Søren Astrup
M: +45 2171 7743
E: soa@vfl.dk

Coccidiose i buranlæg – et nyt problem?

Vi har indenfor det sidste halve år oplevet nogle få udbrud af blindtarmscoccidiose hos buropræt og unge høner i buranlæg. Introduktionen af buropræt og de nye berigede bure har mange fordele, men åbner også mulighed for smitte med coccidiose.

I USA har man brugt buropræt og buranlæg med gødningsbånd i mange år, og coccidiose i disse anlæg er hyppigt forekommende. Hos opdrættet oplever man alt fra klassisk coccidiose til mere diffuse symptomer som let øget dødelighed og forøget forekomst af andre sygdomme end coccidiose. Hos de voksne høns ses coccidioseproblemerne ofte lige efter start af ægproduktionen - typisk omkring uge 23-24. Det er ikke usædvanligt at se en nedsat ægproduktion i flere uger efter udbruddet, og nogle gange er livsydelsen ligefrem nedsat. Symptomer og timing af coccidiose i buranlæg er mere uforudsigeligt end hos kyllinger og høns på gulv.

Problemet opstår i opdrætsburene, hvor kyllingerne, når de når en vis alder, kan nå undersiden af gødningsbåndet fra burrækken ovenover. Denne gødningskontakt åbner mulighed for en cirkulation af coccidier fra gødning til kylling, som vi kender det fra gulvopdræt. Men hvor gulvopdrættet er beskyttet imod coccidiose af Paracox-vaccinationen, så er buroprættet fuldt modtageligt, og med tiden kan der opbygges så stort et smittetryk, at vi ser coccidiose i udbrud. Hvis hønnikerne ikke har opnået en tilstrækkelig immunitet i opdrættet, er der i de nye berigede bure risiko for smitte fra gødningsbånd, reder og skrabeareal.

I USA vaccinerer man i stor stil buropræt imod coccidiose. For at få fuld effekt af vaccinen, skal kyllingerne have kontakt til gødningen i ca. 5 uger, så vaccinecoccidierne kan cirkulerer flere gange igennem kyllingens tarm. Dette problem løser man i USA ved at dække 40 % af buret med pap (f.eks. paptal-lerkner eller papbakker) i de første 5 uger efter indsætning. Tilsyneladende er der ingen sygdoms- eller velfærdsmæssige problemer forbundet med pappet i bunden af buret.

Problemet er helt nyt i Danmark, og vi arbejder hårdt på en anbefaling til håndtering af coccidieproblematikken i dansk burproduktion. Men her og nu kan vi anbefale, at kyllingerne så vidt muligt bliver gående på samme etage i opdrætsburene og i produkti-

onsanlægget. Årsagen er, at den øverste etage i opdrætsburene ikke har adgang til et gødningsbånd, og derfor slet ikke opnår immunitet imod coccidiose. Jo længere vi kommer ned i etagerne, jo større bliver smittetrykket, og des bedre bliver kyllingerne immuniseret. Hvis en kylling, som er opdrættet på øverste etage, flyttes til nederste etage i produktionsanlægget, er den helt ubeskyttet imod coccidiose, og der er en risiko for, at den kan blive syg. Desuden kan man køre gødningsbåndene en hel omgang hver gang, således at det altid er den samme (rene) side af båndet, som vender nedad.

Fodbylder hos høner

Fjerkræklinikken har i samarbejde med KUSund undersøgt de første 30 af forventet 100 konsumægshøner med fodbylder. Der blev isoleret stafylokokker og i mindre omfang colibakterier fra forandringerne på fødderne. Bakterierne vil senere blive karakteriseret med henblik på at afgøre, om infektionerne er ensartede fra høne til høne og fra flok til flok. Fem flokke høner indgår i undersøgelsen med hver 20 høner.

Spørgsmål - Kontakt Fjerkræklinikken

Fjerkræklinikken dyrlæger står til rådighed med vejledning og undersøgelse af fjerkræ.

T: +45 8470 5482
F: +45 8470 5483
E: fjerkræklinikken@vfl.dk

Slagtekyllinger



Af konsulent Brian Eskildsen
M: +45 2171 7767
E: bre@vfl.dk

Måling af brystkødsprocent og vægtspredning øger fokus på kyllingernes slagteværdi

Nu er vi endelig kommet til det tidspunkt, hvor flere års arbejde med visionsprojektet udmønter sig i konkrete målinger af brystkødsprocent og vægtspredning for slagtekyllingeflokkene. Det giver den danske slagtekyllingeproduktion det længe ventede forspring i forhold til vore konkurrenter og ændrer vores tilgang til at optimere på vores slagtekyllingeproduktion.

Udvikling sætter en ny dagsorden for produktionsnøgletal

Slagterierne har indført en "skyggeafregning", hvor der lægges op til et fradrag i afregningen for de kyllinger, der har en lavere brystkødsprocent eller slagtekyllingeflokk med størst vægtspredning. Vi har i lang tid fokuseret på at opnå gode produktionsresultater med en høj tilvækst og et lavt foderforbrug, men nu bidrager de to nye produktionsnøgletal med