

Aktuelt nyt



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

Lovpligtigt kursus om beskyttelse af slagtekyllinger

Erfaringer fra praksis tyder på, at Fødevarerstyrelsen strammer op på kontrollen overfor slagtekyllingeproducenter for at sikre, at loven om hold af slagtefjerkræ bliver overholdt. Vi hører, at der er kommet endnu større fokus på pragrafferne 4, 5 og 6, som vedrører lys, strøelse og klima+ventilation.

Vi afholdte primo april 2013 et ekstraordinært lovpligtigt kursus om beskyttelse af slagtekyllinger med ni deltagere, der gav udtryk for at have haft stort udbytte af kurset, som langt oversteg deres forventninger.

Det næste kursus af slagsen vil blive afholdt den 6. november 2013, så sæt kryds i kalenderen allerede nu og bliv opdateret på lovens krav! Alle producenter er velkomne - både nye og eksisterende.

Aktuelt nyt



Af
Agroingeniør
Palle Vinstrup
M: +45 4028 5545
E: pvl@vfl.dk

Solcelleanlæg på fjerkræstalde

I den seneste tid har flere fjerkræproducenter spurgt til etablering af solcelleanlæg på taget af fjerkræstalde, men dette er desværre ikke uden problemer.

Ved etablering af solcelleanlæg, som typisk vejer ca. 15 kg pr. m², skal man overfor forsik-

ringsselskabet og kommunen dokumentere, at den eksisterende konstruktion kan bære merbelastningen - og det vil oftest være et problem.

Selvom man "kun" skal bruge ingeniørnormer gældende på det tidspunkt, hvor stalden blev opført, var spærkonstruktionen også dengang dimensioneret lige til grænsen - grundet prisforhold, og der vil således desværre ikke være overskud til den lille merbelastning.

En løsning kunne være søjler under spær - hvilket sjældent vil være acceptabelt - eller forstærkninger af selve spærkonstruktionen. Dette forhold gør solcelleprojektet en del dyrere og mindre interessant.

Ved nybyggeri af fjerkræstalde i 2013 bliver der i alle byggesager diskuteret, om spærkonstruktionen skal dimensioneres for et kommende solcelleanlæg - og de fleste bygherrer vælger det.

Flere slagtekyllingeproducenter vil bygge

Der er stigende interesse for nybyggeri af fjerkræstalde til især produktion af slagtekyllinger. Prisniveauet ser fornuftigt ud - især ved byggeri medens byggebranchen er presset samt ved byggeri af stalde på 2.500 - 3.000 m². Vi hjælper gerne med rådgivning i forbindelse med byggeri.

Rådgivning vedrørende og projektering af biogasanlæg til fjerkrægødning

Videncentret råder over meget erfarne konsulenter indenfor både fjerkræ og bioenergi, der kan rådgive, vejlede og designe vedrørende alle elementer fra forstudie til og med idriftsætning og indkøring af biogasanlæg.

Fjerkræmøg er en meget energirig ressource, der ved udrådning i biogasanlæg giver et godt gødningsprodukt. Fjerkræmøg kan ikke udrådn alene, da det er tørt og har et højt kvælstofindhold.

Fjerkræmøg i blanding med svinøgylle, industrispildevand og -affald eller tagvand kan give en god biogasproduktion med et godt energiindhold. Sådan en blanding håndteres som

gylle og bliver med behandlingen i biogasanlæg til et gødningsprodukt, der har betydeligt større markeffekt end fjerkræmøg.

Følgende medarbejdere kan nævnes:

- Palle Vinstrup, Fjerkræ, agroingeniør
- Jens Elvstrøm, Fjerkræ, specialkonsulent
- Mette Noe Bach, Fjerkræ, miljøkonsulent
- Michael Støckler, Bioenergi, chef
- Lone Abildgaard, Bioenergi, konsulent
- Karen Jørgensen, Økonomi, konsulent
- Niels Østergaard, Bioenergi, specialkonsulent.

Tilsammen dækker denne gruppe alle elementer fra ide over myndighedsbehandling til og med etablering og drift af biogasanlæg. Videncentret samarbejder med de lokale landbrugscentre samt de andre virksomheder, der ønskes tilknyttet det enkelte projekt.

Se også siden om biogasdating: https://www.landbrugsinfo.dk/Fjerkræ/Klima-og-energi/Sider/Biogasdating_for_fjerkræproducenter.pdf.

Grøn Vækst miljøteknologier - udbetaling af støttebeløb

Der er udarbejdet slutrapporter for mange af de varmevekslere, der er opsat. Der er desværre opstået en arbejdspuddel ved NaturErhvervstyrelsen, således at udbetalingerne er forsinket.

Grøn Vækst - Økologisk Investeringsstøtte

Der bliver netop i disse dage udsendt tilsagnsbrev til de ansøgere, der var med i runden, der blev afsluttet den 31. januar 2013.

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.



Få nyhedsbrevet på mail

Tilmeld dig på: <http://nyhedsbreve.landbrugsinfo.dk>

Fjerkræøkonomi



Af
landkonsulent, cand.merc.
Arne Oksen
T: +45 87405221
E: aro@vfl.dk

Business Check - et produkt til analyser af driftsgrensresultater

Business Check er produktet til individuel benchmarking af driftsgrensanalyser. Samtidig giver produktet statistik på driftsgrensresultater.

Business Check bygger på, at alle omkostninger er fordelt helt til bundlinjen, og at alle indsatsfaktorer er aflønnet. Der måles pr. enhed.

Til DLBR regnskabsdatabasen Ø90 er der for 2011 indberettet i alt 33 driftsgrensregnskaber for slagtekyllingeproducenter og 37 driftsgrensregnskaber for konsumægsproducenter.

Hvis du som fjerkræproducent vil deltage i Business Check Fjerkræ for 2012, bedes du kontakte din økonomikonsulent inden regnskabsopgørelsen starter, så I kan få de rigtige tal overført til Business Check Fjerkræ. Økonomikonsulenter fra de lokale rådgivningsvirksomheder, som er med i vores erfagruppe om fjerkræøkonomi, udtaler, at Business Check Fjerkræ er blevet forbedret, og de opfordrer endnu flere fjerkræproducenter til at være med i 2012.

Udgangspunktet for Business Check er driftsgrensanalyserne i Ø90 (A2662) og det er en forudsætning, at kvalitetskravene er opfyldt.

Hvad er produktet

Business Check resultaterne bliver præsenteret i hæfter. De vil ligne hæfterne fra Svin, Kvæg og Planteproduktion 2011. Præsentationen er således på baggrund af enkeltbedrifter.

Der vil ligeledes være mulighed for at få udskrifter af deltagere i erfa-grupper eller

lignende sat op som i BC-hæfter og udskrevet samlet, hvis de har lavet driftsgrensanalyser og tilladelse i øvrigt foreligger. Lokale udtræk og udtræk til erfa-grupper har ikke tidsfrister. De kan laves efter 1. marts og afregnes efter tidsforbrug til udtræk.

Ved høns og slagtekyllinger vil alle med BC tilladelser indgå i hæftet – dog under forudsætning af at kvaliteten er i orden. Vær særlig opmærksom på, at energi – også hvis eget halm er anvendt – skal medgå under omkostninger.

For at kunne indgå i BC-hæftet for fjerkræ, skal regnskaberne være indberettet til økonomidatabasen senest 1.maj.

Bedrifter, der vises i Business Check hæftet skal have givet tilladelse til individuel præsentation.

Tilladelse

Kun bedrifter med BC-tilladelse (tilladelse 1712) kommer med i hæfterne.

Nøgletal

I Business Check er der fokus på:

- Sammenligning med enkeltbedrifter
- Økonomi hele vejen til bundlinjen
- Fremstillingspris
- Krav til dækningsbidrag
- Afkastningsgrad
- Spredning i resultat og omkostningsstruktur

Hvilke driftsgrene vil der blive udarbejdet Business Check pjecer for?

Det bemærkes, at pjecerne som udgangspunkt følger anbefalede standardkolonner: https://www.landbrugsinfo.dk/Oekonomi/Benchmarking/Sider/Anbefalede_standardkolonner_i_BM.aspx.

Fordeling mellem driftsgrene følger vejledning til fordelingsanalyser: https://www.landbrugsinfo.dk/oekonomi/benchmarking/sider/Vejledning_til_fordelingsanalyse.aspx

Fjerkræ standardkolonner

Ved æglæggende høner og slagtekyllinger anvendes henholdsvis standardkolonne 8000 og 8100.

Økonomi og kvalitet

Business Check hæfterne udarbejdes med udgangspunkt i de årsrapporter, der har udarbejdet driftsgrensanalysen (A2662). De bedrifter, der opfylder kvalitetskravene til at kunne få tilskud ved overførsel til økonomidatabasen, anses for at have en godkendt kvalitet. Bedrifterne vil dog blive udsat for ekstra kontrol – samt eventuel opfølgende forespørgsel til indberettende rådgivningsvirksomhed.

Der kan læses mere om tilskud her: <https://www.landbrugsinfo.dk/oekonomi/oekonomiske-analyser/oekonomidatabasen/sider/IndberetningoekonomidatabasenogbrugafOe-90Benchmarking.aspx>

Det er væsentligt, at kvaliteten er i orden. Kvalitetskravene for at være godkendt til tilskud fra økonomidatabasen er følgende:

- Produktionsomfang til VFL-statistik skal som hidtil være udfyldt
- Der er udarbejdet driftsgrensanalyse for mindst en driftsgren
- Ingen udarbejdede driftsgrene må have fordelingskontroludfald
- Der er medtaget forrentning af bunden kapital
- Ejer aflønning er medtaget, hvis ejeren har bidraget med "ulønnet" arbejdskraft
- Intern omsætning er afstemt mellem mark og stald og påført korrekt

Yderligere information

Hvis der er spørgsmål til ovenstående eller produktet generelt, kan du rette henvendelse til: Lene Bruun Siriwadhananuraks, E: lk@vfl.dk eller Arne Oksen, E: aro@vfl.dk

Konsumæg



Af
konsulent
Niels Finn Johansen
M: +45 2171 77568
E: nfj@vfl.dk

Økonomien

Her i det tidlige forår har vi endelig set lidt tegn på fald i prisen på det konventionelle hønsefoder, men desværre ikke mere end 5 – 10 kr. pr. 100 kg.

Foderfirmaerne melder, at dagsprisen pt. ligger omkring 255 kr. pr. 100 kg (gennemsnit af alle faser), og forventer ikke yderligere fald frem til høst. I høst forventes kornprisen at falde lidt, og dermed også foderprisen, siger Svend Erik Olesen fra Hedegaard Agro.

Det Økologiske æglægningsfoder steg ca. 40 kr. pr. 100 kg i begyndelsen af februar 2013, og er nu på det højeste niveau nogensinde, nemlig omkring 385 kr. pr. 100 kg (gennemsnit af alle faser). For det økologiske foder forventes heller ingen fald frem til høst.

Ægnoteringen har jo, som de fleste ved, ikke kunnet følge med foderpriserne opad. Faktisk er noteringen faldet her efter påske med 3 øre pr. æg for bur og skrab, 1 øre for frilands æg, mens økologiske æg afregnes til uændret pris.

Den lave notering hænger primært sammen med stor overskudsproduktion af æg i Finland og Sverige, men samtidig synes også detailhandelen, grundet skarp priskonkurrence kæderne imellem, at presse deres leverandører usædvanlig hårdt på prisen.

En kalkule med nugældende notering (Hede-gaard Food 8. april 2013) og de foderpriser som foderfirmaerne pt. melder ud, giver følgende økonomi for de forskellige produktionsformer.:

	DB, kr. pr. høne pr. år	Nettofortjeneste, kr. pr. høne pr. år*
Berigede bure, hvide	21,35	- 12,51
Skrab, hvide høner	21,75	- 33,06
Frilands, brune høner	32,32	- 25,97
Økologiske, hvide høner	75,95	- 11,10

*efter løn, forrentning og afskrivning af et 50 % afskrevet anlæg.

De beregnede dækningsbidrag og nettofortjenester, som det ses i tabellen, er naturligvis kun indikative, der kan være væsentlige forskelle i notering og foderpris mellem bedrifter,

foderleverandører og pakkerier. Det ændrer dog ikke ved den helt overordnede konklusion, at indtjeningen hos danske konsumægproducenter er alt for ringe. Enten skal omkostningerne ned, eller også skal noteringen op.

Fugtig strøelse og beskidte æg

I den forløbne vinter har der hos nogle ægproducenter været usædvanlig store problemer med tynd gødning hos hønsene, samt deraf afledt våd og fedtet strøelse.

Fænomenet er mest set hos de unge høner i begyndelsen af læggeperioden, men er også forekommet langt henne i produktionsforløbet.

Problemet synes at forekomme i alle produktions-systemer, herunder også i æglægningsbure. I burene er der selvsagt ikke problemer med strøelsen, men æggene bliver så snavsede, at det er økonomisk og arbejdsmæssigt meget belastende.

Den hårde vinter kunne udpeges som årsag til problemerne, men vinteren 2012/13 har ikke været koldere end de foregående 3 vintre, så temperaturen giver ikke hele forklaringen. Kun i 2 – 3 tilfælde er der konstateret sygdom i de ramte flokke.

Foderfremstilling

Meget tyder på, at problemer med gødningskonsistensen, et langt stykke af vejen hænger sammen med den måde, vores foder fremstil-

les på, herunder især varmebehandling og pelletering. Det skal dog i den sammenhæng bemærkes at, det ikke på nogen måde er dokumenteret, at de konkrete tilfælde af tynd mave hos hønsene i denne vinter skyldes fejl ved foderet, men fjerkrækonsulentens efterhånden lange erfaring siger, at der i denne og andre sammenhænge er tydelige indikationer på, at opvarmning og pelletering har negativ effekt på visse næringsstoffers fordøjelighed, hønernes tarmflora og gødningens konsistens.

Eksempler på sådanne indikationer er f.eks.

- Producenter, der skifter fodringsstrategi fra fuldfoder til tilskud + eget korn, får samstemmende fastere gødning og renere æg.
- Producenter (2 – 3 stk.), der kun bruger uopvarmet foder, har den absolut mest faste gødning og de reneste æg.
- Besætninger (rugeægsbesætninger, ikke underlagt varmebehandlingskrav), der får foder fra udlandet, har fastere gødning og renere æg end besætninger, der får dansk produceret foder.

Der er derfor god grund til på brancheplan at se på om man kunne fremstille foder på en anden måde, så vi undgår at begrænse foderets fordøjelighed, men stadig opretholder samme grad af fødevarer sikkerhed.

Varmebehandling kan ikke undværes, men det bør undersøges, om det kan ske på en anden mere skånsom måde.

Veterinært



Af
Dyrlæge
Susanne Kabell
T: +45 2171 7742
E: ska@vfl.dk

Levende *E. coli* vaccine

Vaccinen Poulvac *E. coli* blev registreret i Danmark i 2012 og vil i løbet af april være til rådighed for danske fjerkræproducenter i portioner på 5.000 doser ad gangen. Vaccinen indeholder levende bakterier af arten *Escherichia coli* type O78, stamme EC34195, som har fået fjernet et gen.

Vaccinen gives i spray og kan bruges, fra kyllingerne er daggamle. Levekyllinger vaccineres to gange med en måneds mellemrum, og de er derefter beskyttet mod øget dødelighed fremkaldt af *E. coli*, angiveligt i mindst 12 uger. Vaccinen er ikke registreret til brug i æglægningsperioden. Som for andre fjerkrævacciner har det været

svært at skaffe vaccinen til Danmark, da vi har brug for relativt små mængder i forhold til andre lande i Verden.

Fjerkræklinikken påtager sig gerne at indsamle bestillinger på vaccinen op til et år frem i tiden, sådan at man kan sikre en rimelig kort leveringstid. Dette forudsætter kun, at opdrætteren har aftale med Fjerkræklinikken om et årligt besøg i besætningen.

Coccidiose hos burhøner

Det sker af og til, at vi oplever udbrud af coccidiose hos burhøner. Høner, som ikke tidligere har været i kontakt med coccidier, kan få coccidiose på et hvilket som helst alderstrin.

Buopdræt fra nye bure har ringe risiko for kontakt med coccidier og kan derfor være meget modtagelige, hvis de flyttes til produktionsanlæg, hvor de kan komme i kontakt med oocyster af coccidier fra tidligere hold høner.

Der skal formodentlig flere sammenfald af uheldige omstændigheder til at udløse et udbrud: Opdrættet har været helt uden kontakt med oocyster, dvs. det vi opfatter som optimal

hygiejne, oocyster skal være spredt i produktionsanlægget, og varme og fugtighed skal være tilstrækkelig til, at oocysterne bliver infektiøse. Hønerne skal også i kontakt med tilstrækkelige mængder gødningsrester indeholdende oocyster.

Forebyggende kan man opdrætte på gulv og vaccinere, man kan forsøge at vaccinere i bure under særlige omstændigheder på trods af, at vaccinen ikke er registreret til dette, og man kan holde lav luftfugtighed i produktionshuset.

Hvis det alligevel går galt, er det blevet muligt at behandle målrettet, idet der i år er registreret to behandlingsmidler, Coccibal og Eimeryl til behandling med tilbagehold på æg på 0 dage. Coccibal har været til rådighed siden midten af februar.

Begge midler indeholder amprolium, som tidligere har været brugt som coccidiostat, men pga. resistensproblemer har det ikke været anvendt i en årrække. Nyere forsøg har vist, at coccidier igen er følsomme for amprolium.

Miljø



Af
specialkonsulent, miljø
Jens Elvstrøm
T: +45 4028 5535
E: jne@vfl.dk

Grøn Vækst miljøteknologier 2013

Der bliver i juni 2013 åbnet for endnu en ansøgningsrunde under Grøn Vækst miljøteknologier. Der er ikke udarbejdet ansøgningsmateriale endnu, men det forventes at ligge klar omkring den 1. juni 2013.

Igen i år vil der kunne søges tilskud til varmevekslere, etageanlæg og opdrætssystemer til både bur- og etageproduktion.

Randzoner - Skal der udlægges randzoner i hønsegården?

Randzonenloven gælder også for hønsegårde. Der skal således udlægges randzoner i hønsegården. Der må dog gerne ske afgræsning i randzonerne. Det er ikke nødvendigt at hegne udenom evt. randzoner. De generelle regler

for randzoner gælder også i hønsegården. Der må således ikke laves jordbearbejdning, eller plantes i disse.

Nye tal for lugtemission fra konventionelle slagtekyllingestalde på vej

Der bliver i 2013 iværksat en undersøgelse, der skal skaffe nye tal for lugtemissionen fra slagtekyllinger. Det er ofte et problem at kunne overholde kravene til naboer i forbindelse med udvidelse af slagtekyllingeproduktioner. De nye tal forventes at gøre det nemmere at finde placeringer til nye kyllingestalde.

Revurdering af miljøgodkendelse

Der er udarbejdet miljøgodkendelser, kaldet kap. 5 godkendelser, for stort set alle kyllingeproducenter med to huse eller flere.

I disse år er kommunerne ved at revurdere disse godkendelser.

Der er for en sjælden gang skyld sket en lempelse indenfor miljøområdet. Fremadrettet kan kommunerne ved en revurdering IKKE stille krav til arealerne, eller krav til lugt, eller krav til den omkring liggende natur. Der kan KUN stilles krav til indførelse af BAT-teknologi.

For slagtekyllingeproduktion er det ganske enkelt og simpelt. Det giver en betydelig arbejdsreduktion i forhold til tidligere i udarbejdelsen af en revurdering.

Kort opsummering af miljøregler for økologisk slagtekyllingeproduktion

- Belægning i stalden må være op til 10 dyr/m² dog max. 21 kg/m².
- Den enkelte folk må ikke overstige 4.800 stk.
- Husarealet må højst være på 1.600 m².
- Udearealet skal min. være på 4 m² pr. kylling.
- Udearealerne skal være omlagt i min. 12 måneder, før dyrene kan benytte dem. Dog kan NaturErhvervstyrelsen nedsætte omlægningstiden til 6 måneder, hvis der ikke det seneste år, inden omlægning af arealet påbegyndes, har været brugt handelsgødning eller plantebeskyttelsesmidler på arealet.
- Der skal være min. 21 dages tomgangsperiode mellem hvert hold kyllinger, der benytter arealerne.
- Benyttes mobile huse gælder et lidt ændret regelsæt.

Slagtefjerkræ



Af
slagtekyllingekonsulent
Brian Eskildsen
T: +45 2171 7767
E: bre@vfl.dk

Kom godt i gang med økologisk slagtekyllingeproduktion

Den stigende forbrugerinteresse for økologiske slagtekyllinger betyder nu, at der er grundlag for at øge produktionen og dermed øge leverandørantallet af økologiske slagtekyllinger.

Flere interesserede producenter har allerede henvendt sig, men der er grundlag for at udvide antallet yderligere.

For at komme godt i gang med etableringen af den økologiske produktion af slagtekyllinger er det vigtigt, at der laves en vurdering af husforhold, muligheder for adgang til udeareal og miljø. Se under afsnittet om miljø.

Hvis du har overvejelser om produktion af

økologiske slagtekyllinger og gerne vil sikre, at produktionen kan etableres på din ejendom, kontakt da: Brian Eskildsen E: bre@vfl.dk, M: 2171 7767.

Boksforsøg med Ross 708 og 308 slagtekyllinger

I de to seneste Boksforsøg – nr. 125 og 126 undersøgte vi produktivitet og slagteudbytte for de to slagtekyllingelinjer Ross 708 og 308. I forsøg nr. 125 blev kyllingerne slagtet ved 34 dage, mens de i forsøg nr. 126 blev slagtet ved 31 eller 42 dage. I begge forsøg voksede Ross 708 signifikant langsommere end Ross 308 kyllingerne. Den beregnede vægtforskel på dag 38 var fra 155 - 161 g til fordel for Ross 308. For de øvrige produktionsparametre var der ingen forskel mellem linjerne.

Slagteudbyttet var til gengæld signifikant bedre for Ross 708 kyllingen.

1. Slagtesvindet var 1,5 – 2,9 procentpoint lavere hos Ross 708 kyllingerne,
2. Ross 708 kyllingerne havde fra 1,7 - 2,2 procentpoint mere af det dyre brystkød
3. Andelen af "fraskær" – (skrog, vingspids, hals, og fedt) var 0,6 – 1,4 procentpoint lavere for Ross 708 end for Ross 308 kyllingerne.

Ross 708 kan altså både forøge slagteriernes råvaregrundlag og råvareværdi. For producenteren er Ross 708 kyllingen interessant, hvis afregningsprisen er høj nok til at kompensere for den langsommere vækst.

