



JUSTERING AF ANMELDERORDNING OG REGNEARK - MARTS 2017

NOTAT NR. 1710

Tre af anmeldeordningerne er justeret som følge af bortfald af arealkrav. Det gør, at mange flere kan bruge ordningerne, men udvidelser ifølge ”fulde stalde 2” er begrænset af maks. for P ab dyr.

INSTITUTION: SEGES SVINEPRODUKTION
FORFATTER: PER TYBIRK
UDGIVET: 07. APRIL 2017
Dyregruppe: Smågrise, Søer og Slagtesvin
Fagområde: Miljø

Sammendrag

Miljøstyrelsen har udstedt en ny Husdyrgodkendelses-bekendtgørelse nr. 211 fra 28. februar 2017. Ændringer i tre af anmeldeordningerne er nu indarbejdet i anmelderegnearket. Reglerne gælder foreløbigt til 1. august 2017.

§ 29 (tidligere § 31) vedrørende skift af dyretype er ændret, så det alene er de anlægsrelaterede emissioner af ammoniak og lugt, der ikke må stige, mens krav til uændret N og P i gødning (ab dyr og ab lager) bortfalder. Denne ordning kan blandt andet bruges til omfordeling til en ønsket kombination af søer, smågrise og slagtesvin, efter at anmelderordningerne for ”fulde stalde” er anvendt til at finde den maksimalt tilladte produktion. Regnearkets faneblad til § 29 kan også bruges til at beregne en række miljøparametre ifølge nyeste normtal, selv om der ikke skiftes dyretype.

§ 30 (tidligere § 32) for godkendelser fra august 2002 til december 2006 for grise over 25 kg har uændrede beregningsregler omkring udvidelse, men det er nu muligt at bruge ordningen i områder med stigende husdyrtryk, ligesom der ikke er krav til fosfor på arealerne. Beregningen afhænger af, om man allerede har brugt ordningen én gang. Ved 1. gangs anmeldelse kan man søge om en udvidelse svarende til ændringen i dyreenhedsdefinition fra 2002 til 2014 – hvilket giver mulighed for at udvide med op til 20 % for slagtesvin og 5-10 % for smågrise afhængig af afgangsvægt. Har man

allerede anmeldt en udvidelse én gang, kan man lave en ny udvidelse svarende til ændringen i antal dyr pr. DE fra 2010 til 2014, hvilket kan give en udvidelse for slagtesvin på cirka 8 %, men kun 1-2 % for smågrise

§ 31 (tidligere § 33) er beregnet for godkendelser ifølge § 10-12 givet efter 1. januar 2007. Formålet er at kunne udvide til samme emission, som man oprindeligt er godkendt til - enten ifølge normtal eller egne tal, hvis man har fodervilkår i miljøgodkendelsen. Ordningen kan nu bruges i områder med stigende husdyrtryk, og der skal ikke tages hensyn til fosforfølsomme arealer. Der er "genindført" et krav om ingen stigning i P ab dyr – et krav som der tidligere kunne ses bort fra ved overholdelse af BAT og fosforkrav til arealer. I den nye bekendtgørelse har man slettet mulighederne for at bruge BAT som en mulighed til at undgå kravet om uændret P ab dyr.

Dette betyder, at § 31 alene kan bruges til at udvide for søer og smågrise – og at de konkrete udvidelsesmuligheder afhænger af normtal for fosfor brugt i husdyrgodkendelse.dk på ansøgelsestidspunktet. For søer kan der udvides 8-9 %, mens mulighederne for smågrise varierer fra 8-16 % udvidelse.

§ 31 er i praksis kun brugbar for søer og smågrise godkendt fra januar 2007 til april 2011, da udvidelsesmulighederne for senere godkendelser er små.

Regnearkets beregninger er vejledende – selve anmeldelsen skal ske på <https://husdyrgodkendelse.dk> – i nogle tilfælde kan udskrift af regnearket dog bruges til de nødvendige supplerende beregninger, som ikke kan gennemføres på <https://husdyrgodkendelse.dk>.

I regnearket kan alene laves totalberegninger, mens beregninger af lugt- og ammoniakspredninger i forhold til bestemte lokaliteter kun kan foretages på <https://husdyrgodkendelse.dk>.

Regneark basis 2016-17 normtal og regler ifølge bekendtgørelse nr. 211

I regnearket er alle beregningsformler synlige, men regnearket er kodet, så der kun kan indtastes i de nødvendige felter.

[Download regneark](#)

Baggrund og muligheder

Med baggrund i at den nye husdyrregulering fra august 2017 adskiller anlægs- og arealregulering, har Miljøstyrelsen tilpasset anmeldeordningerne under den gamle ordning på den måde, at krav relateret til arealanvendelse bortfalder. De nye regler er publiceret i bekendtgørelse nr. 211. Det betyder, at anmeldeordninger nu kan bruges i områder med stigende husdyrtryk, og at der ikke skal stilles

specielle krav til fosfor på arealerne – pålagt husdyrbruget. Bortfald af restriktioner tilknyttet de enkelte husdyrbrug erstattes af eventuelle restriktioner som følge af den generelle arealregulering, hvor der blandt andet bliver indført fosforlofter afhængig af jordens fosfortal og eventuel afvanding til fosforfølsomme vandmiljøer. De nuværende efterafgrødekrav af hensyn til nitratudvaskning knyttet til det enkelte husdyrbrug bliver i stedet knyttet til anvendelse af husdyrgødning på alle arealer - og det enkelte oplands nitratfølsomhed.

§ 30 (tidligere § 32) "fulde stalde 1"

De nye regler betyder, at anmeldeordningens § 30 nu kan bruges af mange slagtesvineproducenter i oplande med stigende husdyrtryk - med godkendelser i perioden august 2002 - december 2006, da disse kan udvide op til 20 % ved uændret vægtinterval - svarende til det fald, der har været i N ab dyr fra 2002 til 2014. Udgangspunktet er, at der kan udvides til samme antal DE med 2014-definition, som der var godkendt DE ifølge 2002-definition. Mulighederne for at bruge denne ordning begrænses nu alene af lokalitet på den måde, at der skal opfyldes afstandskrav til ammoniakfølsom natur og beskyttelsesniveau for lugt, se nærmere i bekendtgørelsen.

Har man allerede brugt anmeldeordningen én gang inden den seneste dyreenhedsdefinition i 2014, kan man lave en 2. gangs anmeldelse på forskellen mellem 2010 og 2014 dyreenhedsdefinition, som kan give cirka 8 % flere slagtesvin.

I praksis vil de fleste nok bruge muligheden til at få godkendt en højere slagtevægt i stedet for flere dyr. Man kan gå fra en godkendelse i 2004 for slagtesvin på 30-102 kg til en produktion af samme antal svin fra 31-113 kg.

Da ordningen vedrører svin over 25 kg, kan man også bruge ordninger for smågrise – hvor udvidelsesmulighederne stiger jo højere afgangsvægten er. Er vægtintervallet både før og efter 7,2-32 kg, kan man producere cirka 8 % flere smågrise ifølge § 30.

§ 31 (tidligere § 33) "Fulde stalde 2"

§ 31 er beregnet for godkendelser ifølge § 10-12 givet efter 1. januar 2007. Formålet er at kunne udvide til samme emission, som man oprindeligt er godkendt til - enten ifølge normtal eller egne tal, hvis man har fodervilkår i miljøgodkendelsen. Ordningen kan nu bruges i områder med stigende husdyrtryk, da man har fjernet betingelsen om, at "N ab dyr med de nyeste normer i oplande med stigende husdyrtryk, ikke må overstige N ab dyr beregnet på baggrund af de normtal fra 2013/2014, der er udarbejdet af Aarhus Universitet". De specielle krav til fosforudbringning på fosforfølsomme arealer er ligeledes bortfaldet.

Der er desværre "genindført" et krav om ingen stigning i P ab dyr – et krav som der tidligere kunne ses bort fra ved overholdelse af BAT og fosforkrav til arealer. I den nye bekendtgørelse har man slettet mulighederne for at bruge BAT som en mulighed til at undgå kravet om uændret P ab dyr.

Et loft på P ab dyr her i § 31 giver ikke så meget mening i forhold til den nye regulering, da fosfor jo styres af krav til arealerne – mens krav til maksimum for N ab dyr jo er tæt knyttet til ammoniakfordampningen - i hvert fald så længe der regnes pr. dyr og ikke pr. m². Men da krav om uændret P ab dyr indtil videre står i bekendtgørelse nr. 211, er der i fanebladet for § 31 lavet en beregning af maksimal udvidelse i forhold til uændret P ab dyr.

Loftet på P ab dyr betyder, at § 31 alene kan bruges til at udvide for søer og smågrise – og at de konkrete udvidelsesmuligheder afhænger af normtal for fosfor brugt i husdyrgodkendelse.dk på ansøgelsestidspunktet. Her er det lidt kompliceret, da husdyrgodkendelse i perioden januar 2007 til april 2011 i alle beregninger på N ab dyr, N ab lager og ammoniakfordampning tog udgangspunkt i normtal 2005/06, der havde defineret de generelle ammoniakkrav – mens der for fosfor blev taget udgangspunkt i det aktuelle normtalsår – dog med den undtagelse, at fosforberegningerne ikke blev opdateret senere end oktober 2008. Det betyder, at der til fosforberegningerne er brugt følgende normtalssæt:

- 1/1-2007-30/9-2007: Normtal P fra 2006/07
- 1/10-2007-30/9-2008: Normtal for P fra 2007/08
- 1/10-2008 til april 2011: Normtal for P fra 2008/09.

Efterkontrollen af fosfor kompliceres desuden af, at der sandsynligvis kun findes udskrifter af N ab lager, mens loftet er defineret som P ab dyr. I regnearkets faneblad til § 31 findes en beregning af P ab dyr ifølge normtal både ved godkendelse og ifølge nyeste normtal – som bruges til at beregne, hvor mange der kan produceres ved uændret P ab dyr.

For søer og smågrise i perioden 2007-2011 er der følgende beregninger af udvidelsesmuligheder afhængig af ansøgningstidspunktet.

Udvidelsesmuligheder søer:

Søer – alene N = 9,2 % (Maks. basis N ab dyr i hele perioden)

Søer, P normer 2006/07 = 15 %

Søer, P normer 2007/08 = 8,0 %

Søer, P normer 2008/09 = 9,6 %.

Det betyder, at sohold med grise til fravæning kan udvides 9,2 % bortset fra godkendelser fra 1/10-2007 til 30/9 2008, hvor der kun kan udvides 8 %.

For smågrise er udvidelsesmulighederne – der dog afhænger lidt af det præcise vægtinterval – her brugt 7,2-32 kg før og efter.

Udvidelsesmuligheder smågrise:

Smågrise alene N = 16,3 %

Smågrise, P normer 2006/07 = 11,5 %

Smågrise, P normer 2007/08 = 17,9 %, dvs. udvidelsen alene begrænses af N, dvs. 16,3 %

Smågrise, P normer 2008/09 = 8,5 %.

Man skal dog være opmærksom på, at mange godkendelser har fodervilkår til reduktion af ammoniakfordampning og eventuelt også til reduktion af fosfor. Sådanne vilkår kan mindske eller fjerne udvidelsesmulighederne – og det er der nok mange, som bliver begrænset af – især sodelen, hvor mange godkendelser har fodertiltag, gyllekøling og overdækket gyllebeholder som løsning på ammoniakkrav. Det er dog kun få, som har fodervilkår på smågrisene. I regnearket kan man indtaste de anvendte fodervilkår og derfra få beregnet, om det mindsker udvidelsesmulighederne.

I april 2011 skete der en grundlæggende omlægning af regnemodellen på husdyrgodkendelse.dk, og herfra har man hvert år opdateret beregningsgrundlaget til nyeste normtal for både N og P. § 31 kan i princippet godt bruges på godkendelser senere end 2011, men da N og P ab dyr kun er faldet marginalt siden 2011, er udvidelsesmulighederne for senere godkendelser små - dog op til 5 % for "søer med grise til fravæning" godkendt med basis i 2013/14 normtal, hvis der ikke er fodervilkår. For andre godkendelser i andre år er udvidelsesmulighederne endnu mindre - og der er derfor kun lavet et faneblad for godkendelser før april 2011.

§ 29 (tidligere § 31) skift af dyretype

§ 29 vedrørende skift af dyretype er ændret, så det alene er de anlægsrelaterede emissioner af ammoniak og lugt, der ikke må stige, mens krav til uændret N og P i gødning (ab dyr og ab lager) bortfalder. Denne ordning kan blandt andet bruges til omfordeling til en ønsket kombination af søer, smågrise og slagtesvin, efter at anmelderordningerne for "fulde stalde" er anvendt til at finde den maksimalt tilladte produktion. Regnearket har dels et indtastningsfaneblad til § 29 og dels et udskriftsfaneblad til § 29, hvor sidstnævnte kun viser beregninger af ammoniak og lugt, da det kun er disse, der er begrænsende. Indtastningsarket indeholder mellemregninger af N ab dyr i aktuelt vægtinterval, da disse bruges til korrektion af ammoniakfordampning til aktuelt vægtinterval. Dette indtastningsfaneblad kan også bruges til at beregne en række miljøparametre ifølge nyeste normtal, selv om der ikke skiftes dyretype.

Eksempel på udvidelse - basis § 31 efterfulgt af omfordeling ifølge § 29

Som eksempel vises en mulig godkendelse fra 2009 **uden fodervilkår**:

Godkendt 1.000 søer med grise til fravæning og 27.000 grise fra 7,2-32 kg.

Dette kan ifølge § 31 ændres til 1.092 søer med grise til fravæning og 31.406 grise fra 7,2-32 kg.

Dette kan herefter ved skift af dyretype ændres til:

1.000 søer med grise til fravæning og 35.600 grise fra 7,2-32 kg.

En så stor udvidelse vil næppe være muligt for ret mange godkendelser, da der meget ofte er fodervilkår, som enten sænker N ab dyr eller P ab dyr under normtallene.

Man skal være opmærksom på, at der p.t. ikke er klarhed med hensyn til, om anmeldeordningerne forsvinder, når den nye miljøregulering træder i kraft 1. august 2017. Det anbefales at gennemføre en anmeldelse, hvis man med en anmeldelse kan opnå den ønskede produktion, da det endnu er ukendt, hvor nemt og hurtigt eksisterende svineanlæg kan blive overført/konverteret til den nye regulering.



Tlf.: 33 39 45 00

svineproduktion@seges.dk

Ophavsretten tilhører SEGES. Informationerne fra denne hjemmeside må anvendes i anden sammenhæng med kildeangivelse.

Ansvar: Informationerne på denne side er af generel karakter og søger ikke at løse individuelle eller konkrete rådgivningsbehov.

SEGES er således i intet tilfælde ansvarlig for tab, direkte såvel som indirekte, som brugere måtte lide ved at anvende de indlagte informationer.