



Vil de nye BAT-standardvilkår være en hjælp i arbejdet med miljøgodkendelser af husdyrbrug?

Miljøsagsbehandler Helle Paludan Pedersen

Husdyraftalen

Indsatsområde BAT:

Alle relevante produktionsgrene skal være dækket af BAT-standardvilkår senest ultimo 2010.



20 sæt BAT-standardvilkår på vej - vejledende !

Plan:

2009: slagtesvin og malkekvæg

2010: søer, smågrise, fjerkræ

Indhold i høringsmaterialet:

- Standardvilkår for slagtesvin §11 – fosfor og ammoniak
- Metode til proportionalitetsvurdering
- Nye teknologibeskrivelser

Standardvilkår

- Ikke krav om bestemt teknik
- Krav om max niveau for emission – svarende til det som er opnåeligt ved BAT



Standardvilkår - Slagtesvin § 11

Emissionsniveau for ammoniak:

Den årlige ammoniakemission fra anlægget beregnet i IT ansøgningssystemet ..må højst udgøre **0,29 kg N pr. produceret slagtesvin** i vægtintervallet 30 til 102 kg

Standardvilkår

- Valg af teknologier
- Indretning og drift
- kontrol

Proportionalitet

I to trin:

- 1: Reduktionsomkostning under 100 kr. pr kg N
- 2: Meromkostninger under 8 kr. pr slagtesvin



Eksisterende anlæg ?

Standardvilkåret gælder også her

– kun hvis det kan opnås ved alm. renovering indenfor 8 år

Hvis ikke:

Indfør teknologi som

1.max koster 100 kr pr kg N, og

2.max koster 8 kr pr slagtesvin

Aalborg Kommune: §12 slagtesvin?

- samme standardvilkår som for §11

Foreløbig jan.2010

Aalborg Kommune: Andre dyretyper?

Indtil standardvilkår foreligger:

BAT-kravet fastlægges ud fra eks. BAT-blade -
begrundet i MKN-afgørelse.

Foreløbig jan.2010



Eksisterende anlæg?

Standardvilkåret gælder også her

Indfør teknologi som

1. max koster ca. 100 kr pr kg N, og

2. max koster ca. 8 kr pr slagtesvin/ca. 2% af produktionsomkostninger

Renovering indenfor 8 år ?

Foreløbig jan.2010

Fastsættelse af BAT-niveau – i praksis

- I samarbejde med konsulenterne, som skal beregne omkostningerne pr kg N og dyr.
- Hvorefter kommunen vurderer hvilke teknologier, der er proportionale at anvende
- Herudfra fastsættes BAT-niveauet
- Som kan opfyldes med andre teknikker - hvis det ønskes

Proportionalitet i praksis:

| Teknologi | Ammoniak-reduktion kg N | Årlig omkostning Kr. | Pris pr. kg red.N Kr. |
|-------------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|
| Spalteskraber i kostald 1 | 443 | 26.000 | 42 |
| Spalteskraber i kostald 2 | 72 | 22.000 | 300 |
| Spalteskraber i ungdyrstald 1 | 43 | 17.600 | 414 |
| Spalteskraber i ungdyrstald 2 | 35 | 31.000 | 880 |
| Overdækning af gyllebeholder | 214 | 20.750 | 97 |

Proportionalitet i praksis:

| Teknologi | Ammoniak-reduktion kg N | Årlig omkostning Kr. | Pris pr. kg red.N Kr. |
|------------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|
| Spalteskraber i kostald 1 | 443 | 26.000 | 42 |
| Overdækning af gyllebeholder | 214 | 20.750 | 97 |
| I alt | 657 | 46.750 | |

Foreløbig jan.2010

Hvilke teknologier kan anvendes ?

Skal være beskrevet med

- BAT-blad,
- Teknologibeskrivelse, eller
- På teknologilisten

Andre emissioner

- Fosfor: standardvilkår
- Nitrat: Eks. lovgivning = BAT
- Lugt og støj – lokalt problem – generelle regler
- Vand og energi – afhænger af driftsmæssige forhold – ikke standardvilkår
- Management - ingen standardvilkår nu - vil indgå fremover

Vi ser frem til kommende standardvilkår for andre husdyr !

- tak for opmærksomheden

