

Assens Kommune
Miljø og Natur - Landbrugsområdet
Att: Jeppe Borre Holm
jboho@assens.dk

Vissenbjerg, den 12. maj 2021

Revurdering af §12-miljøgodkendelse på Søbygård, Johan Rantzausvej 22, 5610 Assens.

Nudrift

Seneste miljøgodkendelse efter Husdyrbruglovens § 12 er fra 30. marts 2016 til en produktion på 14.000 slagtesvin (31 – 115 kg). I forbindelse med denne godkendelse er der tilladelse til 1.987 m² ny slagtesvinestald og ny kornsilo. Miljøgodkendelsen med udvidelse af dyrehold og udvidelse af produktionsareal er udnyttet.

Der er miljøteknologi i form af hyppig udslusning af gylle og overdækning af gyllebeholdere.

Produktionsareal: 3.375 m² (brutto stiareal) til slagtesvin (drænet gulv + spalter).

Revurdering

14.000 slagtesvin (31-115 kg)

BAT-N

BAT-N er 7.762,5 kg N/år fra staldanlæg og 226,9 kg N/år fra opbevaringsanlæg, i alt 7.890 kg N/år. Den faktiske samlede ammoniakemission fra staldanlæg og lager er 7.890 kg N/år. Dermed er BAT-N overholdt med 0 kg N/år. Der er overdækning af gyllebeholdere.

Derudover anvendes fasefodring og/eller aminosyrer til reduktion af kvælstofudskillelsen.

BAT-P

Der anvendes fasefodring og/eller fytase til reduktion af fosforudskillelsen.

Gødningsproduktion

Jf. Normtal 2020 produceres der følgende mængde gylle:

14.000 slagtesvin x 0,56 =	7.840 t
- regnvand overdækning =	- 450 t
Årlig produceret	7.390 t

På ejendommen er der 2 gyllebeholdere med 4.540 t samt 1.000 t i staldene, i alt 5.540 t svarende til 9 måneders opbevaringskapacitet. Krav om opbevaringskapacitet på 9 måneder er opfyldt.

Natur

Der er kategori 1 - habitatnatur i form af grå/grøn klit 6,8 km mod syd. Totaldepositionen til kategori 1 natur er 0,0 kg N/år. Depositionskravet med maksimal deposition på 0,2 kg N/år ved kumulation med andre husdyrbrug er overholdt.

Det er derfor ikke undersøgt om der er kumulation med andre husdyrbrug.

Der er kategori 2 natur i form af overdrev 3,2 km mod syd. Totaldepositionen er 0,0 kg N/år. Kravet på 1,0 kg N/år er overholdt.

Vandforbrug: 9.000 m³ til svineproduktionen.

Den væsentligste del af vandforbruget er drikkevand til dyrene, som der ikke kan spares på, da dyrenes vandbehov skal dækkes.

Energiforbrug: 200.000 kWh til svineproduktionen.

Elforbruget i stalde går primært til ventilation, belysning, gyllepumpe, foderanlæg og drift af teknisk udstyr.

BAT – redegørelse:

- Døde dyr opbevares på en måde, der reducerer eller forhindrer emissioner på fast plads med overdækning.
- Hyppig udslusning af gylle i stalde med drænet gulv + spalter
- Teltoverdækning af gyllebeholdere
- Ved udskiftning af lys og motorer anvendes så vidt muligt lavenergi systemer. Der er frekvensstyret ventilationsanlæg, der ventilerer efter behov.
- U hensigtsmæssig drift korrigeres umiddelbart og anlæg rengøres efter behov.
- Vandspild begrænses ved at placere vandnipler over fodertrug eller ved brug af drikke-kopper.
- Før staldrengøring anvendes iblødsætning, som begrænser vandforbruget ved vask og der anvendes højtryksrensere ved vask af stalde.
- Godt landmandsskab ved uddannelse af personale, foderoptimeringer og Danish kontrol.
- Miljøledelse
- Affald bortskaffes i overensstemmelse med Assens kommunes affaldsregulativ.
- Der er dagligt tilsyn med vand- og elinstallationer og små reparationer udføres med det samme eller der tilkaldes service.

Fravalg af BAT-teknologier:

- Gylleforsuring, gyllekøling og luftrensere anvendes ikke i bestående og i nye stalde, idet kravene til BAT-emissioner og natur-depositioner er overholdt.

Optimering af produktionsprocesser - management:

- BAT inden for management/godt landmandsskab er i BREF (referencedokument for bedste tilgængelige teknikker, der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion) defineret på en række områder. Det drejer sig bl.a. om områder som træning og uddannelse af personale, registrering af vand- og energiforbrug, foderforbrug, affaldsproduktion samt anvendelse af husdyrgødning og handelsgødning. Det er BAT at udarbejde gødningsplaner samt at have en beredskabsplan.

Følgende managementmæssige forholdsregler er taget i husdyrbruget:

- Driftsansvarlige og ansatte deltager løbende i ERFA og/eller udviklingsmøder.
- Der føres regnskab med vand- og energiforbrug via årlige opgørelser fra leverandører.
- Dyr optælles en gang årligt og indberettes til CHR-registret.
- Der udarbejdes gødningsregnskab og redegøres for udbringning af handels- og -husdyrgødning.
- Udstyr der anvendes på ejendommen i produktionen repareres og vedligeholdes efter behov.
- Området omkring ejendommen holdes ryddeligt og rent.
- Området omkring siloer og foderanlæg rengøres jævnligt for at undgå uhygiejniske forhold.
- Generelt anerkendte regler for smittebeskyttelse og sundhedsstyring følges.

Følgende forholdsregler er taget for gylleopbevaring og -udbringning på husdyrbruget:

- Gyllesystemets pumpeanlæg og gyllebeholdernes tilstand kontrolleres jævnligt.
- Der anvendes sugetårn til tømning af gyllebeholder.
- Lovpligtig 10-års beholderkontrol udføres.
- Udbringning af husdyrgødning foregår i overensstemmelse med HGB.
- Udbringning planlægges så der tages hensyn til naboer.
- Udbringning afpasses efter afgrødernes behov.

Opbevaring af farlige stoffer:

- På husdyrbruget anvendes og opbevares kun godkendte produkter og kemikalier på dertil indrettede pladser, så de hverken udsætter befolkningen for sundhedsfare eller kan medføre forurening af jord og grundvand.

Vilkår:

Vilkår 3.8.3: N ab dyr udgår, da foderoptimering ikke længere indgår som en miljøteknologi.

Vilkår 3.10.1: Overførselsaftaler udgår, idet dokumentation for opbevaringskapacitet er et tilsynsnanliggende.

Vilkår 3.10.2 – 3.10.5: Egenkontrol vedrørende foderforbrug og fodring udgår, da foderoptimering ikke længere indgår som miljøteknologi.

Med venlig hilsen

Jan Brochstedt Olsen
Seniorrådgiver
40790491
jbr@velas.dk