

Miljøgodkendelser og naturlovgivning

Winnie Heltborg, Specialkonsulent

Netværksdag SEGES

SEGES

STØTTET AF
Promilleafgiftsfonden for landbrug



Værten på Workshopen

- Biolog, der holder af jura!
- Sagsbehandler – miljøkonsulent – specialkonsulent
- Information, undervisning og rådgivning af rådgivere
- Faglige bidrag til det erhvervspolitiske arbejde
- Dybdegående og bred indsigt i naturlovgivning relateret til landbrugsproduktion



Vi stiller skarpt på din rådgivning inden for regler og bestemmelser i relation til husdyrbrug og naturbeskyttelse

- Der er regler for alt
- Regler for natur og miljø er ofte gennemført som generel erstatningsfri regulering
- Kortlægning og udpegninger er ofte vejledende og dynamiske



Netværk og rådgiverrolle...

- Plej dit netværk
 - Kend dine kolleger, internt og eksternt, kommunen, og andre
 - Deltag i ERFA-grupper, årlige rådgiver- og netværksmøder
- Kend dine kilder
 - Vejledninger, nyhedsbreve, skabeloner, kortværk, Helpdesk, Klagenævnsafgørelser, tjeklister, information, artikler, rapporter, mm.
- Kend lidt til baggrunden og pas på med at love for meget
 - Naturværdier og miljøbeskyttelse
 - Lyt og forklar
- Image og velvilje kan bane vejen for bedre løsninger

Netværk og nogle kontakter



Husdyrgodkendelse – indgange til SEGES' medarbejdere

Støj, praktiske udfordringer, datakilder mm.	Winnie Heltborg Brøndum Specialkonsulent, Natur, Biolog Anlæg & Miljø
Naturvurderinger og ammoniak	
Ønsker til Miljødage, ERFA mm	D +45 8740 5554 M +45 2374 3032 E whb@seges.dk
IT-ansøgningssystem, ønsker til forbedringer mm.	
Store udfordringer og ønsker til udvikling og afklaring	
Små hjemløse udfordringer, til videre foranstaltning	
Overordnede juridiske fortolkninger og forståelse af lov og bekendtgørelser	Jonas Valhøj Kleffel Nielsen Afdelingsleder Jura & Skat D +45 8740 5140 M +45 9117 9611 E jvkn@seges.dk
Lokalisering, planlov	Esben Aggerbeck Stampe

Byggeri – indgange til SEGES' medarbejdere

General indgang til byggeri Byggeri, kvæg, svin, byggelovgivning	Kenneth Poulsen Byggechef Anlæg & Miljø D +45 3339 4047 M +45 2122 2032 E kepo@seges.dk
Miljø, Ammoniak- og lugtreduktion Teknologi og BAT, Kvæg	Anders Leegaard Riis Miljøteknologichef Anlæg & Miljø D +45 3339 4385 M +45 2086 2870 E anr@seges.dk
Miljø, Ammoniak- og lugtreduktion Teknologi og BAT, Kvæg	Michael Holm Chefforsker Anlæg & Miljø

Årshjul

Miljødage

Årligt eller halvårligt afh. nyt
Fællesopgave Jura/anlæg og miljø

Brugergruppemødet for husdyrgodkendelse.dk.

Årligt, september Ulla Pallesen, Jørgen Rørmann, Heidi Wentslau

Husdyrkoordinering

Hver 2. måned LF-indkalder

Husdyrminikoordinering

Hver 14. dag, Hans og Winnie

Miljøgruppe

Kvartalsvis, Britt indkalder

Baggrund og kilder

Manual vedr. vurdering af de lokale
miljøeffekter som følge af luftbårent
kvælstof ved udvidelse og etablering af
større husdyrbrug

Miljøministeriet
Skov- og Naturstyrelsen
2003

1

UNIVERSITY OF COPENHAGEN
Københavns Universitet

Ammoniakfølsomme skove – kortlægning og vejledning
Gundersen, Per; Johannsen, Vivian Kvist

Publication date:
2016

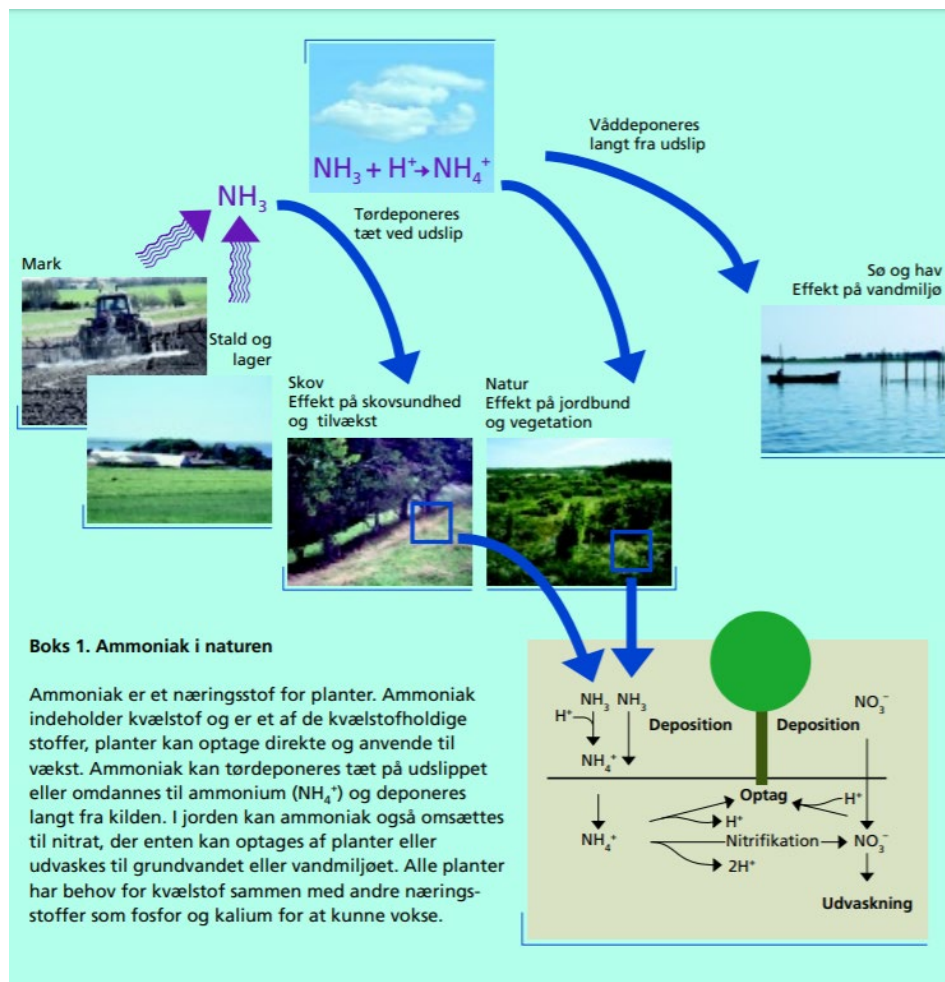
Document version
Også kaldet Forlagets PDF

Citation for published version (APA):
Gundersen, P., & Johannsen, V. K. (2016). Ammoniakfølsomme skove – kortlægning og vejledning. Institut for
Geovidenskab og Naturforvaltning, Københavns Universitet. IGN Rapport

Download date: 29. okt. 2019



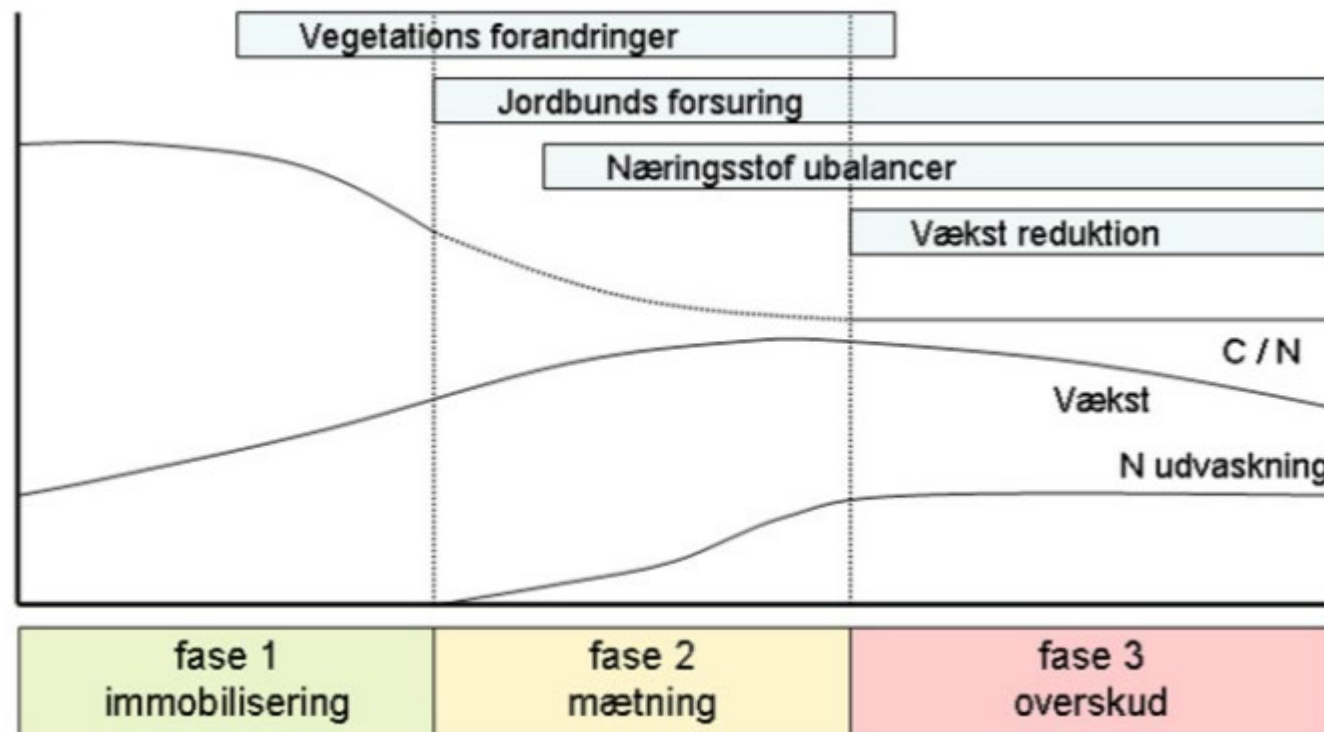
Baggrund og viden om ammoniakkens betydning



Kilde: Ammoniak i landbrug og natur, DMU/DJF 1999

SEGES

Figur 1.2. Muligt tidsforløb af effekter, hvor et naturområde udsættes for en forøget kvælstofbelastning, der overskrider de naturlige tabsprocesser. (modificeret efter Gundersen, 1999).



Kilde: Tålegrenser for dansk natur, DCE 2013



Nyheder – abonnér..



Naturvurdering

VEJL. TIL BEKENDTGØRELSENE

Husdyrgodkendelses- bekendtgørelsen

- 1. Anvendelsesområde, definitioner m.v.
- 2. Ansøgninger og miljøkonsekvensrapporter
- 3. Generelt om anmeldelser
- 4. Undtagelser fra krav om godkendelse og tilladelse
- 5. Dispensation til placering af visse anlæg i kategori 1- og 2-natur
- 6. Forskellige driftsbygninger, anlæg m.v.
- 7. Skift mellem dyretyper
- 8. Anmeldeordning for skift i miljøteknologi
- 9. Afprøvning af

13-05-2019, version 6

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens kapitel 13 (§§ 21-33)

Generelle principper for godkendelser og tilladelser efter husdyrbruglovens § 16 a og 16 b

Indholdsfortegnelse

- [Indledning](#)
- [Ammoniak](#)
- [Beregning af ammoniakemission](#)
- [Produktionsareal \(stald\)](#)
- [Gødningsopbevaringsanlæg \(lager\)](#)
- [Effekten af miljøteknologi](#)
- [Konsekvenser af ny viden \(december 2017\) om biologisk luftrensning i kombination med punktudsugning](#)
- [Vejledning som følge af ny viden \(2017/2018\) om kvæggulve](#)
- [Beskyttelsesniveau for ammoniak](#)
- [Eksempel på beregning af BAT-kravet](#)
- [De specifikke ammoniakdepositionskrav](#)
- [Lugt](#)
- [Beskyttelsesniveauet for lugt](#)
- [Nærmere om beregning af lugtemission, spredning og geneafstande](#)
- [Beregningseksempel 1](#)
- [Beregningseksempel 2](#)
- [Særligt om beregning efter OML-modellen](#)
- [Landskab](#)

De specifikke ammoniakdepositionskrav

§§ 26-30

De ammoniakfølsomme naturområder opdeles i kategori 1-natur, kategori 2-natur og kategori 3-natur, jf. definitionerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens [§ 2, nr. 1-3](#).

Beskyttelsesniveauet for kategori 1-natur og kategori 2-natur omfatter krav til den maksimalt tilladte totaldeposition i forbindelse med godkendelser og tilladelser og følger af bekendtgørelsens §§ 26-28. Der er dog visse nærmere bestemte undtagelser fra kravet til totaldepositionen. Ved siden af totaldepositionskravene gælder forbuddet i husdyrbruglovens § 7, stk. 1, mod etablering, udvidelse og ændring af husdyranlæg og gødningsopbevaringsanlæg i og inden for en afstand af 10 m til kategori 1- og 2-natur. [Se herom også vejledningen til bekendtgørelsens § 9](#), om dispensation fra forbuddet i lovens § 7, for så vidt angår visse anlæg til naturpleje.

Beskyttelsesniveauet for kategori 3-natur indebærer et krav om en maksimal merdeposition efter en konkret vurdering som led i godkendelser og tilladelser. Reglerne herom findes i bekendtgørelsens § 29, jf. § 36, stk. 2-5.

Totaldepositionskravene til kategori 1- og 2-natur skal også iagttages ved revurdering. Efter omstændighederne kan kravene dog udskydes. Der henvises herom til vejledningen til



Danmarks Arealinfo

Danmarks Miljøportal
Data om miljøet i Danmark

Bruge kortet Tegn Grafik Søge og finde Koordinater og m

/is kortlag Lagkatalog Panorér Zoom ind Zoom ud Oprindelig kortudsnit

Kortlag

filtrer lag...

Filtrer

☒ Naturbeskyttelse og
Natura2000, Jagt- og Vildt

☒ Beskyttede naturtyper

☒ Miljøbeskyttelse:

Jordbrug/Landbrug

☒ Husdyrregulering (fra
Miljøstyrelsen)

☒ Kategori 1 natur

☒ Kategori 1 Heder

☒ Kategori 1 Overdrev

Kategori 1 – Heder og overdrev

Kortlag

Jeg vil ge

filtrer lag...

Filtrer

☒ Tilføjet fra Lagkatalog

☒ Natur- og Miljøovervågning

☒ Naturdata (fra Naturdatabasen)

☒ Naturbesigtigelse, flader

☐ Naturbeskyttelse og kulturarv

☒ Naturbeskyttelse og
Natura2000, Jagt- og Vildt

Naturbesigtigelse, flader (2)

Feltdato: 31. jul 2006 00:00

Naturtype: Mose og Kær

Link: <http://naturereport.miljoportal.dk/404096>

Besigtigelser, flader

Program: Besigtigelser

Ansvarlig institution: Odder Kommune

Stednavn: J535-01-mo

Feltdato: 17. jun 2013 00:00

Naturtype: Skov

Appen for beskyttet natur
Adgang til kort over 33 registreringer,
naturbesigtigelser og kulturminder - mens du er i
feltet.

Arealtype:

A - Relativ upåvirket areal

Art:

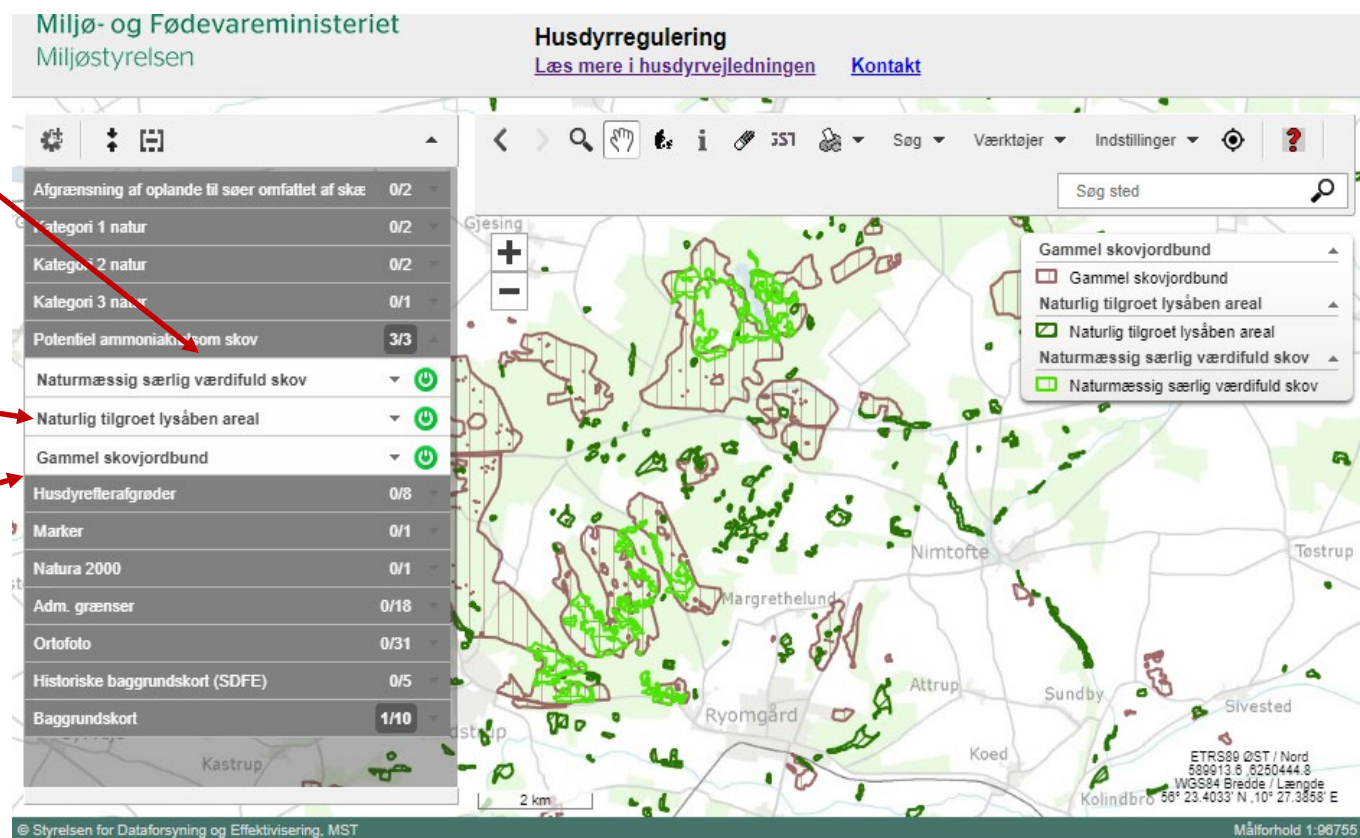
kær-dueurt | *Epilobium palustre*
fjærbregne | *Athyrium filix-femina*
almindelig hamp | *Cannabis sativa* ssp. *sativa*
dynd-padderok | *Equisetum fluviatile*
almindelig mangeløv | *Dryopteris filix-mas*
bittersød natskygge | *Solanum dulcamara*
almindelig mjødurt | *Filipendula ulmaria*
kær-star | *Carex acutiformis*
smalbladet mangeløv | *Dryopteris carthusiana*
ask | *Fraxinus excelsior*
rød-el | *Alnus glutinosa*
dun-birk | *Betula pubescens*
hyldebladet baldrian | *Valeriana sambucifolia* ssp. *sambucifolia*
sump-snerre | *Galium uliginosum*
almindelig rød-gran | *Picea abies* ssp. *abies*
hjordetrøst | *Eupatorium cannabinum*
mose-bunke | *Deschampsia cespitosa*

SEGES



Miljøgis - Husdyrregulering

- i) hvor der har været skov på arealet i lang tid (i størrelsesorden mere end ca. 200 år), så der er tale om gammel »skovjordbund«,
- ii) hvor skoven er groet frem af sig selv på et naturareal, f.eks. tidligere hede, mose eller overdrev, så jordbunden ikke har været dyrket mark inden for en periode svarende til perioden for gammel »skovjordbund« (dvs. i størrelsesorden mere end ca. 200 år), eller
- iii) hvor der i skoven er forekomst af naturskovindikerende eller gammelskovsarter, som er medtaget på listen »Arter, der er brugt ved prioritering af naturmæssigt særligt værdifulde skove omfattet af § 25 i lov om skove«, og hvor arterne har væsentlig, definerende betydning for skovens naturværdi. Listen er tilgængelig på Miljøstyrelsens hjemmeside www.mst.dk.



Landmand ønsker at erhverve en ejendom til dyrehold

- Hvad gør du....?

Landmand har fået et varsel om påbud om retablering af § 3

- Hvad gør du....?

Hvordan kan vi som rådgivere balancere tingene?

1. Overdrevsareal 1

Generelt: Gamle overdrev er noget af det mest værdifulde natur, som man kan have på sin bedrift. Ud over arealets blomstrende delarealer med lave planter, så er der også mange forskellige arter af svampe, planter og dyr tilknyttet variationer som træer, buske, bar jord og omkring store fritliggende sten.

Specifikt for bedriften: Arealet er bedriftens største naturværdi. Græsningen gavner arealet, da det sørger for at de blomstrende urter ikke forsvinder i langt græs. Arealet scorer 9 ud af 10 mulige stjerner, da det er i god tilstand, men samtidig presset af at være af lille størrelse, og at ligge omringet af omdriftsarealer, hvorfra der sandsynligvis sker en gødskningspåvirkning.

Arealet er desuden et af de få steder i landet hvor stor gyvelkvæler vokser (se venligst næste punkt).

Anbefaling: Skån gerne naturarealerne fra gødskning, da næringsstofbelastning skaber dårlige forhold for sjældne og truede dyr, planter og svampe. Anlæg eventuelt en beskyttelsesbræmme i omdriftsarealerne, hvor der ikke gødskes.

Det er godt at naturarealerne er en del af græsningssystemet. Det er vigtigt at dyrene går i lav tæthed således at der ikke ædes op på arealerne om sommeren (der skal være blomster gennem hele sæsonen). Lige nu er træer og buske kun en positiv tilføjelse til arealet. Man kan forsøge at holde tætheden af træer og buske på nuværende niveau (der skal helst ikke blive hverken færre eller flere), ved at lade dyr (evt. heste) gå på arealet om vinteren, således at træer og buske holdes nede på en naturlig måde. Vintergræsningen ville derudover kunne give blomsterne et forspring i foråret, hvis græsset spises henover vinteren.

Blotlagt sandet jord, samt ældre træer og buske.

Busk med fodpose (resultat af gnav fra græssende dyr).

Blotlagte store sten.

Stor gyvelkvæler

er en meget sjælden dansk i dag på ca. 10 lokaliteter. totalfredet i Danmark.

en selv mangler det grønne farvestof som bruges til at lave fotosyntese, er ens strategi at snylte på andre planter som rødderne. Stor gyvelkvæler snylter på arter af knopurt. På arealet fandt vi en voksende i nærheden af netop stor knopurt (se billedet til venstre).

Arten er følsom overfor tilførsel af næringsstoffer, og vokser i Danmark typisk på kalkrige overdrev. Vil man passe på arten på arealet, er det vigtigt at arealet skånes fra næringsstofftilførsel. Det er positivt for arten at arealet græsses, da det holder partier på skrånten fra at gro til i træer og buske. Græsning fremmer desuden artens værtsplante, stor knopurt, som er livsvigtig for at stor gyvelkvæler kan vokse på arealet.

