



Lars-Hågen Lange  
Ørbæklunde Gods  
Ørbæklundevej 1  
5853 Ørbæk

Dato: 30-11-2007  
Sagsbehandler: Bo Clausen  
Direkte tlf: 63337159  
E-mail: bcl@nyborg.dk  
Sagsid.: 077286



## Miljøgodkendelse af dyrkningsarealerne på Ørbæklunde Gods, matr.nr. 26b m.fl. beliggende Ørbæklundevej 1, 5853 Ørbæk, cvr-nr.: 12902980

### Indledning

Kommunen har den 18. juni 2007 modtaget ansøgning om miljøgodkendelse af dyrkningsarealerne på ovennævnte ejendom. Oplysninger om ejerforhold m.v. fremgår af nedenstående tabel.

<b>Ansøger</b>	<b>Lars-Hågen Lange</b>
<b>Bedriftens adresse</b>	<b>Ørbæklundevej 1, 5853 Ørbæk</b>
<b>Matrikelnummer</b>	<b>26b m.fl.</b>
<b>Virksomhedens art</b>	<b>Planteavl</b>
<b>Ejer</b>	<b>Lars- Hågen Lange</b>
<b>CVR-nummer</b>	<b>12902980</b>
<b>Kontaktperson</b>	<b>Mogens Skov</b>
<b>Tilsynsmyndighed</b>	<b>Nyborg Kommune</b>

Dyrkningsarealerne på ejendommen omfatter i alt 499,22 ha. Beliggenheden af arealerne fremgår af nedenstående kortudsnit.

**Nyborg Kommune**  
Rådhuset  
Torvet 1  
5800 Nyborg  
Telefon: 6333 7000  
Telefax: 6333 7001

E-mail: [kommune@nyborg.dk](mailto:kommune@nyborg.dk)  
Sikker e-mail: [sikkerepost@nyborg.dk](mailto:sikkerepost@nyborg.dk)

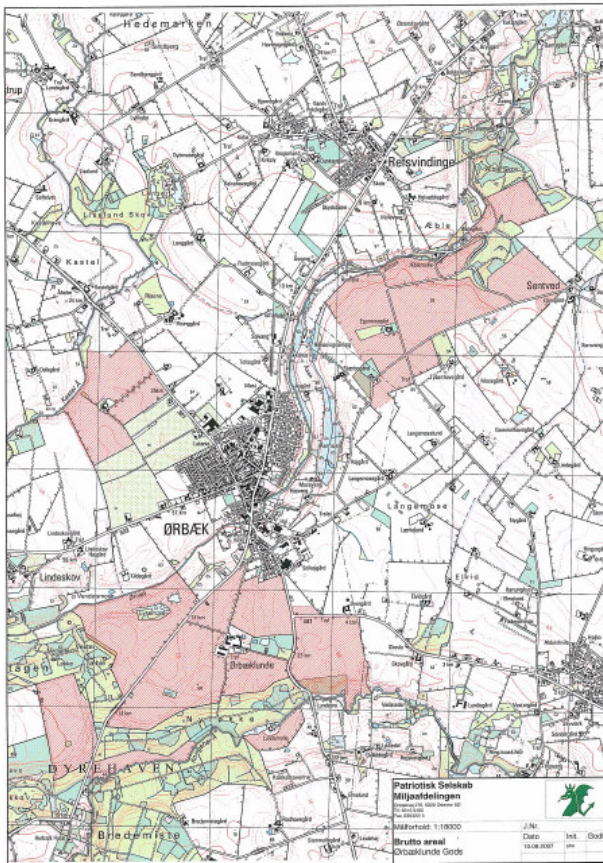
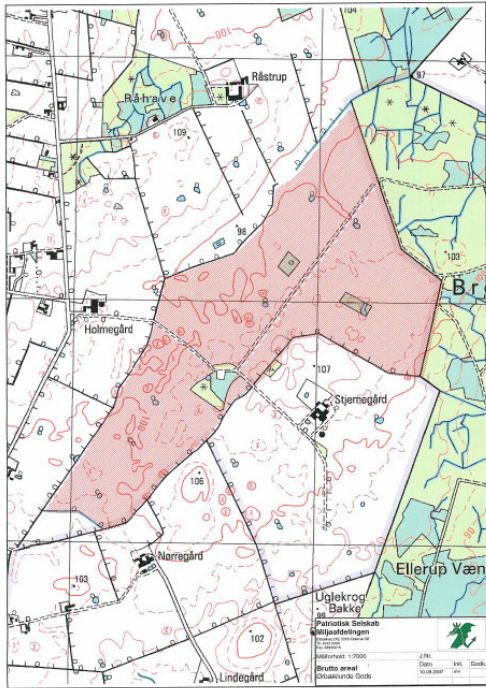
[www.nyborg.dk](http://www.nyborg.dk)

**Teknik- og Miljøafdelingen**  
Nørrevoldgade 9, Nyborg  
Træffetid: Mandag og tirsdag  
kl. 9.30 – 15.00  
Onsdag - LUKKET  
Torsdag kl. 9.30 – 16.30  
Fredag kl. 9.30 – 13.00

Telefontid: Mandag, tirsdag og onsdag  
kl. 9.00 – 15.30  
Torsdag 9.00 – 17.00  
Fredag 9.00 – 13.30

**Borgerservice - hovedkontor Nyborg**  
Træffetid: Mandag, tirsdag og onsdag  
kl. 9.30 – 15.30  
Torsdag kl. 9.30 – 17.00  
Fredag kl. 9.30 – 13.30

Telefontid: Mandag, tirsdag og onsdag  
kl. 9.00 – 15.30  
Torsdag 9.00 – 17.00  
Fredag 9.00 – 13.30



Ansøgningen om miljøgodkendelse af arealerne ligger til grund for godkendelsen. Ansøgningen, "Ansøgningskema. Skema nummer 2907 af 28. november 2007, version 4" er vedlagt som Bilag 1.

Baggrunden for ansøgningen er, at man på Ørbæk Lunde Gods ønsker at modtage husdyrgødning fra 549 DE, svarende til 30732 kg kvælstof og 10395 kg fosfor til udspredning på dyrkningsarealerne. Ansøger har aftale med flere husdyrproduktioner om udspredning af husdyrgødning.

Miljøgodkendelsen indeholder en række vilkår for drift af arealerne og egenkontrol. Vilkårene er stillet på baggrund af nedenstående miljøvurdering af forureningsmæssige forhold i forbindelse med anvendelse af arealerne til udspredning af husdyrgødning. Vilkårene skal sikre, at udspredning af husdyrgødning på dyrkningsarealerne ikke giver anledning væsentlig virkning på miljøet.

En del af det ansøgte dyrkningsareal ligger i Faaborg-Midtfyn Kommune. Nyborg Kommune har den 11. juni 2007 bedt Faaborg-Midtfyn Kommune foretage en vurdering af disse arealers anvendelse til udspredning af husdyrgødning og om der i den forbindelse skal stilles særlige vilkår. Faaborg-Midtfyn Kommune har den 7. november 2007 truffet følgende afgørelse vedrørende de forespurte arealer:

- Der må ikke ske en merudledning af kvælstof fra bedriftens arealer i Faaborg-Midtfyn Kommune.
- Der må ikke være fosforoverskud på bedriftens arealer i Faaborg-Midtfyn Kommune.

Da størstedelen af de ansøgte arealer ligger i Nyborg Kommune er derfor også Nyborg Kommune, der skal vurdere det ansøgte og eventuelt meddele godkendelse til det. Ovennævnte afgørelse, vedrørende den del af det ansøgte der ligger i Faaborg-Midtfyn Kommune, skal Nyborg Kommune derfor indarbejde i en godkendelse af det ansøgte. Konkret betyder det, at Nyborg Kommune, for den del af det ansøgte areal, der ligger i Faaborg-Midtfyn Kommune, vil stille vilkår der respekterer Faaborg-Midtfyn Kommunes afgørelse.

## Miljøvurdering

Nedenstående miljøvurdering af den del af det ansøgte areal, der ligger i Nyborg Kommune, danner som tidligere nævnt grundlag for afgørelsen og de vilkår som meddeles i tilknytning til miljøgodkendelsen. Udgangspunktet for miljøvurderingen er den indsendte ansøgning om godkendelse.

Vurderingen skal belyse konsekvenserne af dyrkningsarealernes anvendelse til udspredning af husdyrgødning, samt om de virkemidler til forebyggelse og begrænsning af forurening, som fremgår af ansøgningen er tilstrækkelige.

Hvor det vurderes at der er behov for at stille særlige vilkår vil dette være formuleret til sidst i det enkelte afsnit.

## 1. Ansøger og ejerforhold

Oplysningerne om ansøger og ejerforhold er her vurderet med henblik på at sikre, at ansvaret for at virksomheden drives i overensstemmelse med den meddelte miljøgodkendelse, er rettet til den korrekte juridiske person.

Der er foretaget en søgning i CVR og i DFFE's register over støtteansøgere. Der figurerer ansøger som ejer af ejendommen og de tilhørende arealer. Det vurderes derfor, at miljøgodkendelsen rettes med den korrekte juridiske person.

## 2. Dyrkningsarealer

I det følgende er der foretaget en vurdering af den påvirkning som udspreddning af husdyrgødning på dyrkningsarealerne giver anledning til, og om dette er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

### 2.1 Drift af dyrkningsarealer

Kommunen har her indledningsvis foretaget en vurdering af om oplysningerne vedrørende dyrkningsarealerne er tilstrækkeligt belyst, herunder om de oplyste standardsædskifter vil kunne forventes anvendt ved driften af det ansøgte.

I ansøgningen er anført sædskifte S2 for alle marker undtaget mark 15 og 10, hvor sædskiftet er anført til S4. Dette svarer til referencesædskiftet. Der vil derfor ikke blive stillet særlige vilkår vedrørende sædskiftet

### 2.2 Forurening fra dyrkningsarealer

På baggrund af ansøgningen og tilgængelige kortværk vedrørende nitrat og fosfor er der her foretaget en vurdering af om der er risiko for afstrømning/udvaskning af næringsstoffer fra udspreddningsarealerne, der kan medføre en væsentlig miljøpåvirkning af de beskyttede naturtyper, som indgår i loven.

#### 2.2.1 Fosfor

Alle dyrkningsarealer er oplyst som drænedede. På ca. 37 ha er Pt større end 6. Disse arealer er alle beliggende inden for P-klasse 2 eller 3. Da der imidlertid med det valgte sædskifte er balance mellem mængden af tilført og fraført fosfor på disse arealer er der ikke grundlag for at stille vilkår om yderligere reduktion.

#### 2.2.2 Nitrat

##### *Overfladevand*

Ca. 131 ha ligger indenfor nitratklasse 2. Da reduktionspotentialet på disse arealer kun er 51-75 % må der på disse arealer kun udbringes 65% af de generelle regler. Dette betyder at der som gennemsnit kun må udbringes husdyrgødning svarende til 1,27 DE/ha (DE<sub>max</sub>). Da der imidlertid kun udbringes husdyrgødning svarende til 1,1 DE/ha (DE<sub>reel</sub>) og da der med det ansøgte ikke sker en forøgelse af kvælstofudvaskningen vil der ikke blive stillet yderligere vilkår vedrørende udbragt mængde husdyrgødning. Udvasningen er således ca. 42 kg N/ha for nudrift og ansøgt.

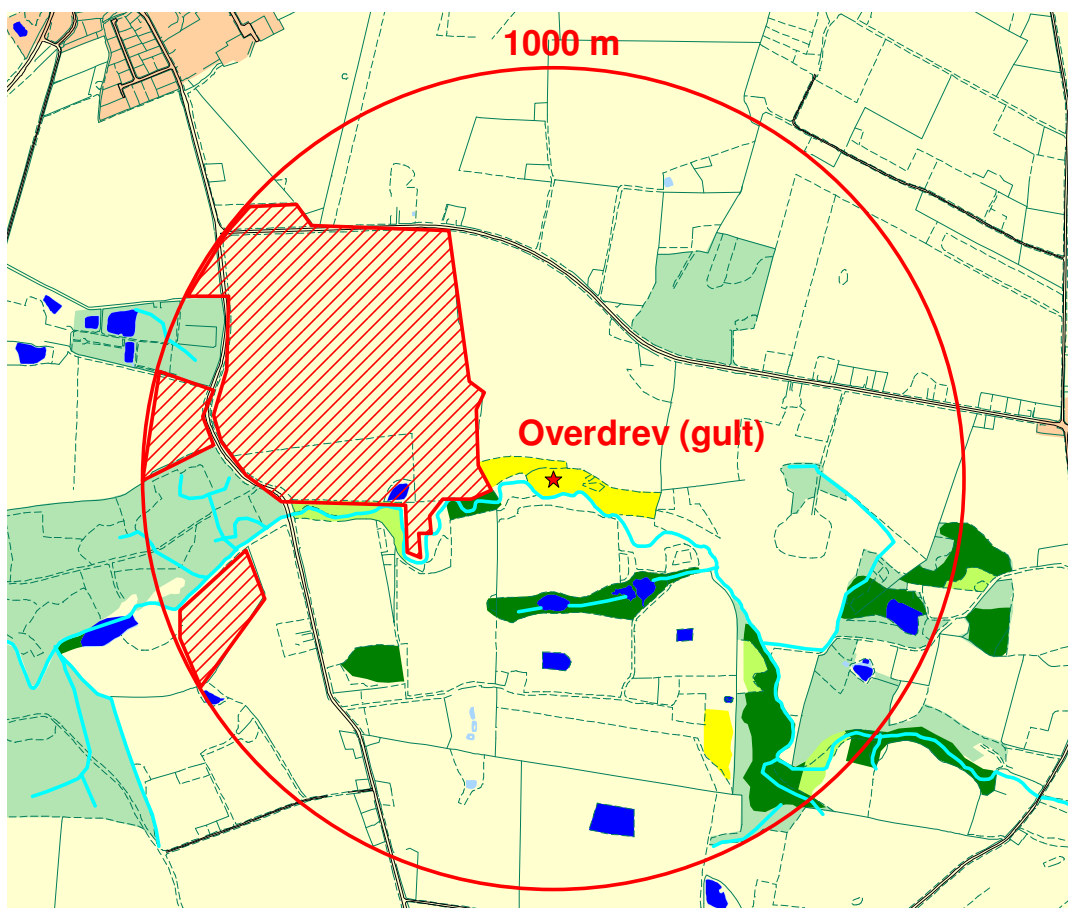
### Grundvand

Ca. 163 ha ligger indenfor nitratfølsomt indvindingsopland. Da der med det ansøgte ikke sker en forøgelse af nitratkoncentrationen i det vand, der forlader rodzonen vil der ikke blive stillet yderligere vilkår vedrørende dette.

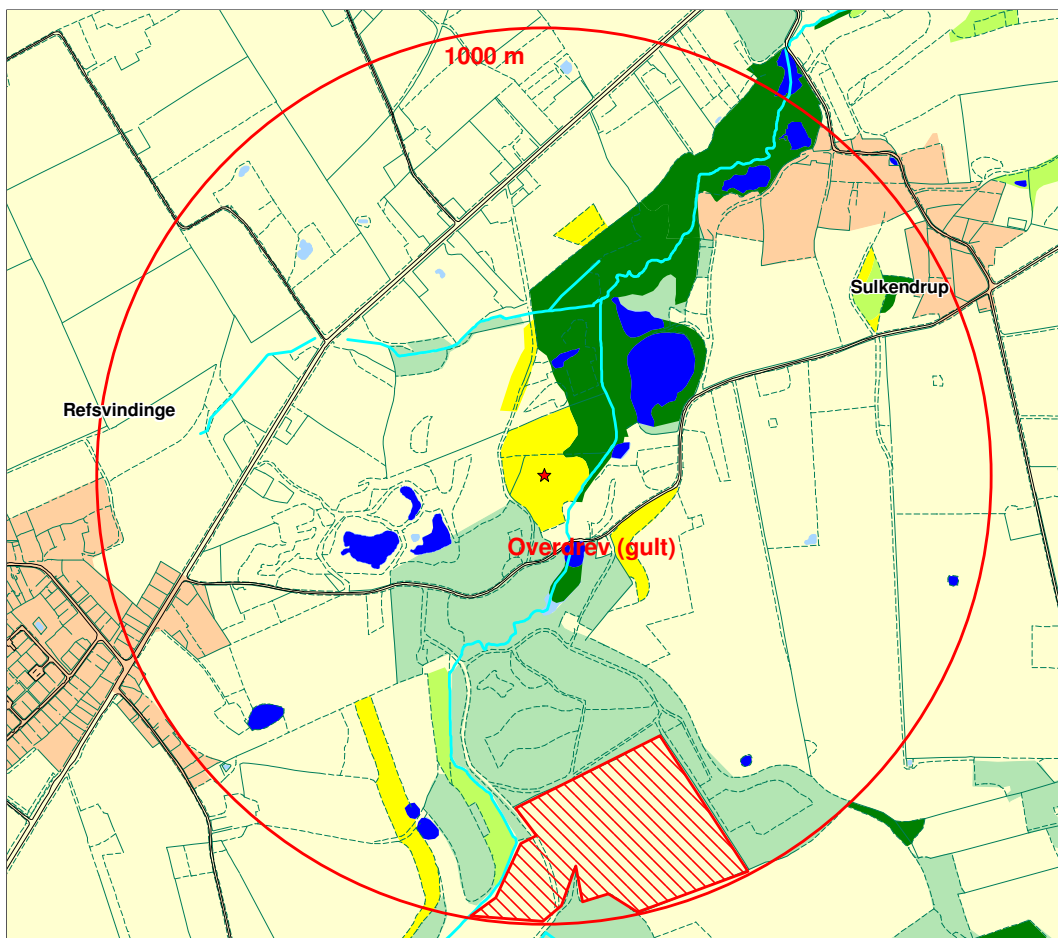
### Natur

Op til udspretningsarealet ved Kongshøj Å ligger et ca. 2,7 ha stort overdrev. Det samme gør sig gældende ved udspretningsarealet ved Lille Mølle. Her ligger der er ca. 3,5 ha stort overdrev. Da de er større end 2,5 ha udløser de bufferzone. Jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens § 24, stk. 3 skal udbringning af flydende husdyrgødning på stort jord og græsmarker pr. 1. august 2007 ske ved nedfældning inden for 1000 m fra de områder, der jf. husdyrgodkendelseslovens<sup>1</sup> § 7 udløser bufferzone.

Nedenstående kortudsnit viser beliggenheden af overdrevene, samt den del af dyrkningsarealerne (rød skravering), hvor der skal stilles vilkår om, at udbringningen af flydende husdyrgødning på sort jord og græsmarker skal ske ved nedfældning. Det drejer sig om i alt ca. 60 ha af det samlede dyrkningsareal, fordelt på markerne 7, 8, 9, 9-1, 11, 15, 16 og 102, jf. markplan 2007.



<sup>1</sup> Lov nr. 1572 af 20. december 2006 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.



### 3. Sammenfatning

Det vurderes samlet, at den ansøgte anvendelse af dyrkningsarealerne på Ørbæklunde Gods til udspredning af husdyrgødning fra 549 DE ikke vil påvirke miljøet væsentligt, når arealerne drives som anført i ansøgningen og følgende vilkår overholdes: Der må maksimalt må udbringes husdyrgødning på dyrkningsarealerne, svarende til 1,1 DE/ha, samt at udbringningen af flydende husdyrgødning i en afstand af 1000 m fra overdrevene ved Kongshøj Å og Lille Mølle på sort jord og græsmarker skal ske ved nedfældning.

### Afgørelse

Nyborg Kommune godkender hermed, at dyrkningsarealerne tilhørende Ørbæklunde Gods, matr. nr. 26b m.fl. beliggende Ørbæklundevej 1, 5853 Ørbæk anvendes til udspredning af husdyrgødning fra 549 DE, da det vurderes at det ikke vil påvirke miljøet væsentligt. Miljøgodkendelsen meddeles under forudsætning af, at gældende regler på området og nedenstående vilkår overholdes. Godkendelsen omfatter alle ejendommens dyrkningsarealer.



Miljøgodkendelsen er givet i henhold til § 16 i lov nr. 1572 af 20. december 2006 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesloven).

Nyborg Kommune er tilsynsmyndighed i forhold til denne godkendelse.

Hvis udbringningen af husdyrgødning giver anledning til uhygiejniske forhold eller væsentlig forurening kan kommunen, jf. husdyrgodkendelseslovens § 39, meddele påbud om, at forureningen skal nedbringes, herunder påbud om, at der skal gennemføres bestemte foranstaltninger.

Virksomhedens miljøgodkendelse skal, jf. husdyrgodkendelseslovens § 41, regelmæssigt tages op til revurdering. Første revurdering foretages efter 8 år. Denne miljøgodkendelse skal derfor revurderes i 2015.

Forudsætningerne for godkendelsen findes i vedlagte "Ansøgningskema. Skema nummer 2907 af 28. november 2007, version 4" og ovenstående "Miljøvurdering".

### **Vilkår for godkendelse**

1. Der må maksimalt må udbringes husdyrgødning på dyrkningsarealerne, svarende til 1,1 DE/ha.
2. Udbringningen af flydende husdyrgødning i en afstand af 1000 m fra overdrevene ved Kongshøj Å og Lille Mølle på sort jord og græsmarker skal ske ved nedfældning. Den del af dyrkningsarealet på markerne 7, 8, 9, 9-1, 11, 15, 16 og 102, jf. markplan 2007. Hvor dette skal ske er markeret med rød skravering på kortudsnittene side 5 og 6 i miljøvurderingen.
3. Der skal til enhver tid overfor tilsynsmyndigheden kunne fremlægges sædskifte- og gødningsplaner, som kan dokumentere, at gødningen udbringes i overensstemmelse med grundlaget for denne godkendelse.
4. Ændringer i ejendommens ejerforhold (eller hvem der er ansvarlig for driften) skal meddeles tilsynsmyndigheden.

### **Offentliggørelse**

Miljøgodkendelsen offentliggøres ved annoncering i Lokalavisen Nyborg den 11. december 2007.

### **Klagevejledning**

Afgørelsen kan påklages til Miljøklagenævnet i henhold til § 76 i husdyrgodkendelsesloven. En eventuel klage skal være skriftlig. Den sendes til Nyborg Kommune, der videregiver den til Miljøklagenævnet ledsaget af det materiale, der er indgået i miljøgodkendelsens behandling. Klagen skal være kommunen i hænde senest 4 uger fra afgørelsens offentliggørelse. Hvis afgørelsen påklages får ansøger besked. Klage har ikke opsættende virkning med mindre Miljøklagenævnet bestemmer andet.

Klagefristen udløber den 2. januar 2008.

Afgørelsen kan i øvrigt indbringes for domstolene indtil 6 måneder efter den dato, hvor afgørelsen er offentliggjort, jf. husdyrgodkendelseslovens § 90.

### **Modtagere af kopi af afgørelsen**

- Danmarks Naturfredningsforening. Masnæsøgade 20, 2100 København Ø  
E-post: [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening. Lokalfdeling Nyborg v. Else Klint.  
E-post: [nyborg@dn.dk](mailto:nyborg@dn.dk)
- Friluftsrådet v. Søren Larsen. Lykkedamsvej 92, 5300 Kerteminde.  
E-post: [madsen-larsen@dadlnet.dk](mailto:madsen-larsen@dadlnet.dk)
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N.  
E-post: [info@ecocouncil.dk](mailto:info@ecocouncil.dk)
- Miljøcenter Odense. Ørbækvej 100, 5220 Odense SØ.  
E-post: [Post@ode.mim.dk](mailto:Post@ode.mim.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund v. Frode Thorhauge, Bræbækvej 147, 5550 Lange-  
skov.  
E-post: [fth@kerteminde.dk](mailto:fth@kerteminde.dk)
- Faaborg-Midtfyn Kommune. Byggeri og miljø. Nørregade 4, 5600 Faaborg.  
E-post: [fmk@faaborgmidtfyn.dk](mailto:fmk@faaborgmidtfyn.dk)
- Patriotisk Selskab. Ørbækvej 276, 5220 Odense SØ.  
E-post: [shn@patriotisk.dk](mailto:shn@patriotisk.dk)

Venlig hilsen

Lotta Sandsgaard  
Gruppenleder  
Natur og miljø

/Bo Clausen  
Miljøsagsbehandler