

# Tillæg til § 10 tilladelse til minkfarm



© cowi

beliggende  
**Serritslevvej 214,  
9700 Brønderslev**

## REGISTERINGSBLAD

Titel: Tillæg til § 10 tilladelse til minkfarm på Serritslevvej 214, 9700 Brønderslev

Dato: 20. september 2011

CVR-nr: 64564153

CHR-nr.: 86312

Matr. nr. 10a og 5g  
Ejerlav: Hjelmsted By, Serritslev

Adresse: Serritslevvej 214, 9700 Brønderslev

Virksomheds ejer: John Trier Rasmussen

Ansøger: LandboNord på vegne af John Trier Rasmussen

Konsulent LandboNord, Erhvervsparken 1, 9700 Brønderslev, Mikael Pedersen  
– e-mail: [mpe@landbonord.dk](mailto:mpe@landbonord.dk)

Tilsynsmyndighed: Brønderslev Kommune

Sagsbehandler: Lise Laursen

## KOPI MED KORTBILAG SENDT TIL

### Klageberettigede i henhold til Husdyrlovens § 84:

- Ejer: John Trier Rasmussen, Serritslevvej 214, 9700 Brønderslev
- Miljøministeren: Naturstyrelsen, Niels Bohrs Vej 30, 9220 Aalborg Ø, e-mail: [aal@nst.dk](mailto:aal@nst.dk).
- Sundhedsstyrelsen: Embedslægerne Nordjylland, Nytorv 7. 2 sal, Postboks 1826, 9000 Aalborg, e-mail: [nord@sst.dk](mailto:nord@sst.dk)

### Klageberettigede i henhold til Husdyrlovens § 85:

- Danmarks Fiskeriforening, H.C. Andersens Boulevard 37, 1553 København V, e-mail: [mail@fiskeriforening.dk](mailto:mail@fiskeriforening.dk).
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Kirkedalsvej 4, Vedslet, 9732 Hovedgård, e-mail: [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk).
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14,1, 1651 København V, e-mail: [ae@aeraadet.dk](mailto:ae@aeraadet.dk).
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, postbox 2188, 1017 København K, e-mail: [fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk).

### Klageberettigede i henhold til Husdyrlovens § 86 – lokale foreninger:

- DN Brønderslev, Lars Schönberg-Hemme, e-mail: [dn@koushede.dk](mailto:dn@koushede.dk)
- DOF Nordjylland, Vagn Gjerløv, Skovtoften 38, 9700 Brønderslev, e-mail: [broenderslev@dof.dk](mailto:broenderslev@dof.dk).
- Danmarks Sportsfiskerforbund Miljøkoordinator: Per Michael Sonnesen, Asgård 48, 9700 Brønderslev – e-mail: [per.sonne@mail.tele.dk](mailto:per.sonne@mail.tele.dk).
- Formand for Voer Å Sportsfiskerforening e-mail: [Steen@voeraa.dk](mailto:Steen@voeraa.dk)

### Klageberettigede i henhold til Husdyrlovens § 87 – landsdækkende foreninger:

- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N, e-mail: [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk).
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, e-mail: [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk).
- Danmarks Sportsfiskerforbund, e-mail: [lbt@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:lbt@sportsfiskerforbundet.dk).

#### Andre:

- LandboNord, Erhvervsparken 1, 9700 Brønderslev. Att.: Mikael Pedersen, [mpe@landbonord.dk](mailto:mpe@landbonord.dk)
- Ejer af aftalearealer: Jens Ole Sørensen, Flyvbjergvej 71, 9740 Jerslev J

## INDHOLDSFORTEGNELSE

1. Generelt.....	5
1.1 Meddelelse om tilladelse.....	5
1.2 Offentliggørelse og klagevejledning.....	5
1.3 Høringer.....	6
1.4 Frist for udnyttelse.....	6
1.5 Andre tilladelser .....	6
1.6 Projektbeskrivelse .....	7
1.7 Samlet vurdering .....	7
2. Kommunens vurdering – uddybning vedrørende de enkelte forhold .....	7
2.1 Arealer.....	7
2.2 Landskabelige værdier.....	11
2.3 Bedste tilgængelige teknik - BAT.....	12

## BILAG

1.1	Ejede arealer
1.2	Aftalearealer
2	§7 beskyttet natur og bufferzoner
3	§3 beskyttet natur
4	Oplande til meget sårbare Natura 2000 områder

## 1. Generelt

### 1.1 Meddelelse om tilladelse

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger meddeler Brønderslev Kommune hermed tillæg til tilladelse i henhold til §10<sup>1</sup>, stk. 1 i Husdyrloven til benyttelse af arealer tilhørende Serritslevvej 214, 9700 Brønderslev. I §10 tilladelsen fra d. 19. april 2011 blev der givet tilladelse til udvidelse af dyreholdet og tilladelse til opførelse af nye minkhaller. Udover ejers egne arealer indgår der også aftalearealer. Til disse aftalearealer er der blevet udfærdiget en §16 godkendelse til Jens Ole Sørensen, Flyvbjergvej 71, 9740 Jerslev J.

Kommunen har vurderet, at tillægget til tilladelsen kan meddeles med følgende vilkår:

1. Der skal anvendes 10,01 % ekstra efterafgrøder på udbringningsarealerne udover Plantedirektoratets krav mht. pligtige efterafgrøder.
2. Der må maksimalt udbringes 1,39 DE/ha per planår.
3. Udbringning af husdyrgødning skal ske således, at lugtgener begrænses mest muligt.
4. Der skal foreligge dokumentation for, at husdyrgødning svarende til 22 DE i minkmøg udspredes på aftalearealer tilhørende Jens Ole Sørensen, Flyvbjergvej 71, 9740 Jerslev J samt dokumentation for, at husdyrgødning svarende til 11,6 DE i minkmøg fraføres til biogasanlægget på Vildmosevej 21, 9700 Brønderslev og intet tages retur. Anvendes andre gødningsmodtagere skal de forinden godkendes af kommunen.

Tillægget til tilladelsen gælder kun for det ansøgte. Der må **ikke** ske udvidelse eller ændring i dyreholdet, herunder stalde, gødningsopbevaringsanlæg og lignende, før ændringen er anmeldt og godkendt af tilsynsmyndigheden.

I øvrigt skal udvidelsen gennemføres i overensstemmelse med nedenstående projektbeskrivelse.

### 1.2 Offentliggørelse og klagevejledning

Der vil ske offentliggørelse af dette tillæg til tilladelse i Østvendssyssel Avis og Oplandsavisen, den 20. september 2011. Tillægget vil endvidere ligge på Brønderslev Kommunes hjemmeside [www.bronderslev.dk](http://www.bronderslev.dk). Pligtmæssige adressater, jf. listen på side 3 vil få kopi af tillægget inkl. bilag tilsendt. Herudover vil tillægget kunne rekvireres i fotokopi hos Brønderslev Kommune.

Afgørelsen, der alene vedrører forholdene i henhold til lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, kan inden 4 uger efter afgørelsens annoncering, dvs. **inden arbejdstids ophør den 18. oktober 2011**, påklages til Natur- og Miljøklagenævnet, Rentemestervej 8, 2400 København NV.

Klageberettigede er ansøger, enhver med individuel, væsentlig interesse i sagens udfald samt foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål eller foreninger, hvor klagen har til formål at varetage natur- og miljøbeskyttelse, jf. listen på side 3. Eventuel klage skal være skriftlig og indsendes til:

Brønderslev Kommune  
Teknik og Miljø  
Ny Rådhusplads 1  
9700 Brønderslev

<sup>1</sup> Lov nr. 1572 af 20. december 2006

eller sendes via e-mail: [raadhus@99454545.dk](mailto:raadhus@99454545.dk)

Såfremt afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger, og evt. klage vil sammen med sagens akter blive videresendt til Natur- og Miljøklagenævnet. Natur- og Miljøklagenævnet oplyser i den forbindelse, at: "Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af Deres klage, at de indbetaler et gebyr til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagegebyret er fastsat til 500 kr. for privatpersoner og 3.000 kr. for alle andre klagere, herunder virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

De modtager en opkrævning på gebyret fra Natur- og Miljøklagenævnet, når nævnet har modtaget klagen fra Brønderslev Kommune. De skal benytte denne opkrævning ved indbetaling af gebyret. Natur- og Miljøklagenævnet modtager ikke check eller kontanter. Natur- og Miljøklagenævnet påbegynder behandlingen af klagen, når gebyret er modtaget. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist på 14 dage, afvises klagen fra behandling. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside. Gebyret tilbagebetales, hvis:

1. klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves
2. klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
3. klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Natur- og Miljøklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke."

### **Opsættende virkning**

Tillægget til tilladelsen kan godt udnyttes, selvom der klages over det, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet og under forudsætning af, at andre nødvendige tilladelser er indhentet. Natur- og Miljøklagenævnet kan ved sin behandling af sagen ændre eller ophæve et tillæg til tilladelse. Udnyttes et tillæg til tilladelse, der er klaget over, sker det derfor for egen regning og risiko.

### **Civil retssag**

Denne afgørelse kan indbringes for domstolene, jf. Husdyrlovens § 90. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

### **1.3 Høringer**

Forud for denne tilladelse har Brønderslev Kommune foretaget en 3 ugers høring af sagens parter, jf. s. 3 . I høringsperioden er der ikke kommet bemærkninger eller indsigelser.

### **1.4 Frist for udnyttelse**

Tillægget til tilladelsen er gældende fra den 20. september 2011. Tillægget bortfalder, såfremt det ikke er udnyttet inden for 2 år fra denne afgørelse meddeles.

Hvis det meddelte tillæg til tilladelse ikke har været udnyttet helt eller delvist i tre på hinanden følgende år, så bortfalder den del af tillægget, der ikke har været udnyttet de seneste år.

### **1.5 Andre tilladelser**

Med denne tilladelse anses anmeldelse efter § 32 i husdyrgødningsbekendtgørelsen<sup>2</sup> for at være indgivet. Kommunen har ingen indsigelser til anmeldelsen.

---

<sup>2</sup> Bekendtgørelse nr. 1695 af 19/12 2006 og senere ændringer.

## 1.6 Projektbeskrivelse

Tillægget er givet på grundlag af den indsendte §10 ansøgning samt fiktivt skema nr. 23289. Projektets væsentligste elementer er følgende:

- Ejers egne udbringningsarealer svarer til 8,62 ha – her udsprede husdyrgødning svarende til 12,01 DE (bilag 1.1).
- Der udsprede 22 DE i minkgylle på aftalearealer tilhørende Jens Ole Sørensen, Flyvbjergvej 71, 9740 Jerslev J (bilag 1.2).
- Der fraføres 11,6 DE til biogasanlægget, Vildmosevej 21, 9700 Brønderslev og intet modtages retur.

## 1.7 Samlet vurdering

Det er Brønderslev Kommunes vurdering at:

- driften af arealerne kan ske uden væsentlig gener for naboer,
- bedriften drives under anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT),
- der er sikret en tilfredsstillende beskyttelse af jord, grundvand, overfladevand og natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttede mod tilstandsændringer eller fredede, udpegede som internationale naturbeskyttelsesområder eller udpegede som særligt sårbare over for næringsstofpåvirkning.

Brønderslev Kommunes konklusion - i henhold til ovennævnte - er, at forudsætningerne er til stede for at kunne meddele tillægget til tilladelsen.

## Yderligere oplysninger

Hvis du har spørgsmål eller bemærkninger til tillægget til tilladelsen, kan du kontakte Brønderslev Kommune, Lise Laursen på telefon 99 45 55 20, mellem 10-12 eller via e-mail: Lise.Laursen@99454545.dk.

**Brønderslev Kommune 20. september 2011**



Lise Laursen  
Miljømedarbejder

## 2. Kommunens vurdering – uddybning vedrørende de enkelte forhold

Det har været muligt at svare "ja" til 9 ud af 10 punkter i ansøgningsskemaet. Der er svaret "nej" til punktet vedr. nitratklasse 2 og 3. Ansøgers konsulent har derfor lavet et "fiktivt" ansøgningsskema 23289 med beregninger på området, se nedenstående afsnit.

### 2.1 Arealer

Ejers 2 udbringningsarealer ligger i oplandet til Limfjorden, se bilag 1.1.

Ifølge jordklassificeringen (Fra Dansk Jordbrugsforskning 1975 – 1979) er arealerne i området klassificeret som dels fin lerblandet sandjord (JB4), Grovsandet jord (JB1), Finsandet jord (JB2)

samt grov sandblandet lerjord (JB5). Da jordbrugstyperne i ansøgningskemaet er angivet med JB2, vurderer Brønderslev Kommune, at jordbundstyperne er angivet korrekt.

### Overfladevand – Nitrat

Nedenstående tabel 1 viser, hvorledes bedriftens arealer er beliggende i forhold til kvælstofføl-somme områder.

Tabel 1

Udbringingsarealer [ha]	Uden for nitratklasse [ha]	Nitratklasse I [ha]	Nitratklasse II [ha]	Nitratklasse III [ha]
8,62	0	0	8,62	0

Af det samlede ejede udbringingsareal på 8,62 ha er 8,62 ha beliggende i nitratklasse II, mens de øvrige arealer er beliggende uden for nitratklasse. På arealerne inden for nitratklasse II er der efter Husdyrloven krav om, at der alene må udbringes 65 % af den husdyrgødning, som harmonireglerne ellers giver mulighed for, mens det i nitratklasse I og nitratklasse III er 85% og 50% af de generelle regler. Der kan dog udbringes mere husdyrgødning, hvis der benyttes andre virkemidler, som giver tilsvarende resultat i forhold til udvaskning af nitrat.

I følge ansøgningsmaterialet er det beregnet, at der er i gennemsnit må udbringes 0,91 DE/ha ( $DE_{max}$ ) svarende til en udvaskning på maksimalt 68,40 kg N/ha (kg N/ha  $DE_{max}$ ) fra rodzonen. Det reelle dyretryk er 1,39 DE/ha ( $DE_{reel}$ ) og den reelle udvaskning er på 68,10 kg N/ha (kg N/ha  $DE_{reel}$ ). Kravet til maksimal kvælstofudvaskning er således overholdt. Der er en forudsætning, at der anvendes 10,01 % ekstra efterafgrøder ud over de til enhver tid gældende regler.

Miljøstyrelsen har fastlagt 2 afskæringskriterier for, hvornår et projekt ikke vil medføre skadesvirkning på overfladevand som følge af nitratudvaskning.

1. Dyretrykket i det aktuelle opland må ikke have været stigende siden 1. januar 2007 (projektet i kumulation med andre planer og projekter)
2. Nitratudvaskningen fra det samlede husdyrbrug må maksimalt udgøre 5% af den samlede udvaskning til det aktuelle område – dog max. 1%, hvis der er tale om vandområder, der kan karakteriseres som et lukket bassin og/eller er meget lidt eutrofieret (påvirkning fra projektet i sig selv)

### Opland til Limfjorden:

Arealerne afvander via Ulvhøj Bæk eller privat vandløb til Stade-Møllerup Bæk / Nørre Å til Ryå, som afvander til Natura 2000 område nr. 15 (Nibe Bredning, Halkær Ådal – Sønderup Ådal).

Risikoanalysen har vist, at hele Limfjorden er i risiko for ikke at opfylde miljømålet i 2015. Årsagen hertil er en for stor tilførsel af næringsstoffer fra land. Hertil kommer den direkte påvirkning af dyr, planter og sten fra muslingefiskeri og -produktion, fiskeri, uddybning og oprensning af sejlerender, indvinding af råstoffer mv.

Kommunen har ikke yderligere viden om sårbarheden af Nibe Bredning, Halkær Ådal – Sønderup Ådal, som giver anledning til at vurdere, at oplandet har væsentlig større sårbarhed for kvælstof.

### Afskæringskriterie nr. 1 – Påvirkning i kumulation med andre planer og projekter

Dyretrykket for Nibe Bredning, Halkær Ådal – Sønderup Ådal er registreret i 2007 til 90.516 DE og i 2010 til 92.754<sup>3</sup> DE. Antallet af dyreenheder er opgjort på baggrund af det Centrale Husdyr Register (CHR-registret). Tallene er korrigeret for ændringer i omregningsfaktorer for DE, således at disse ændringer indgår progressivt gennem en årrække og ikke giver anledning til store stigninger/fald i det enkelte år, hvor omregningsfaktoren ændres. Der er beregnet en stigning på 2,4% i

<sup>3</sup> <http://jordbrugsanalyser.dk/webgis/kort.htm>



dyretrykket, men dette vurderes ikke at være en stigning, da usikkerheden i CHR-dataene er på 5-10%<sup>4</sup>.

Den registrerede udvikling i dyretrykket gennem CHR skal sammenholdes med kommunernes egne oplysninger om tilladelse og godkendelser, som er givet, men ikke udnyttet, samt eventuelle reduktioner eller ophør af dyrehold.

En gennemgang af de tilladelser/godkendelser, som Brønderslev Kommune har givet i perioden fra 2007 til 2011 viser, at der er givet tilladelser/godkendelser til knap 4.666 DE, hvor fristen for udnyttelse ikke er udløbet. Som udgangspunkt skal godkendelser/tilladelser udnyttes inden for 2 år fra tilladelsen/godkendelsen er givet. I en række tilfælde er der dog givet en frist på op til 5 år for udnyttelse af en godkendelse. Kommunen har ikke opdaterede tal, der viser, hvor stor en andel af disse DE, der reelt er udnyttet på nuværende tidspunkt. Det vil imidlertid ofte være sådan, at en tilladelse/godkendelse udnyttes gradvist. De CHR-registrerede DE vil således i et vist omfang omfatte hele eller delvise udnyttelser af de tilladelser/godkendelser, der er givet i perioden fra 2007 til 2010, og hvor fristen for udnyttelse reelt ikke er udløbet endnu.

Samtidig med, at der er givet tilladelse/godkendelse til etablering og udvidelse af husdyrbrug i kommunen, er der husdyrbrug, der reducerer eller helt ophører med husdyrproduktionen. Ifølge Husdyrgødningsbekendtgørelsen skal husdyrbrug anmelde godkendelsespligtige ændringer i husdyrholdet til kommunen – også når der er tale om reduktion eller ophør i dyreholdet. Erfaringsmæssigt er det imidlertid sjældent, at ophørt eller reduceret husdyrproduktion anmeldes til kommunen. Ligeledes bliver et reduceret eller ophørt husdyrbrug ikke nødvendigvis opdateret i CHR-registret umiddelbart i forbindelse med reduktion/ophør. Der er desuden mulighed for, at et husdyrbrug indsætter dyr igen inden for en 3-årig periode, som er muligt i forhold til kontinuitetsprincippet.

Hvis der tages højde for de usikkerheder, der er i opgørelse af DE i CHR, sammenholdt med kommunens oplysninger om ophørte/reducerede husdyrbrug samt potentielt ikke udnyttede tilladelser/godkendelser, vurderes det, at der ikke er en stigning på over 5 % i dyretrykket i oplandet til Nibe Bredning, Halkær Ådal – Sønderup Ådal.

Det vurderes endvidere, at der ikke er andre kilder til nitratudvaskning – spildevand fra det åbne land, dambrug eller tilsvarende – der har givet anledning til stigende nitratudvaskning i det aktuelle opland i perioden fra 2007 og fremefter. Med hensyn til spildevand fra det åbne land, er der gennem den seneste årrække sket og vil stadig ske en forbedret rensning af spildevand som led i kommunens spildevandsplanlægning.

### **Afskæringskriterie nr. 2 – Påvirkning fra projektet i sig selv**

Kystoplandet "Nibe Bredning, Halkær Ådal – Sønderup Ådal" har et samlet areal på 124.317 ha. Brønderslev Kommune har vurderet, at den samlede udvaskning til Nibe Bredning, Halkær Ådal – Sønderup Ådal er på 1.839 t N/år – se forudsætninger i tabel 2.

Tabel 2

Natura 2000 område nr. 15 [Nibe Bredning, Halkær Ådal – Sønderup Ådal]		
Opland til N2000 område, ha		124.317
Dyrket areal i oplandet til N2000 området, ha	60%	74.590
Reduktionspotentiale (jf. nitratklassekortlægning), pct.		51 – 75 Middel 63
Standardudvaskning fra rodzonen (Jordtypeafhængig), kg N/ha/år		60

<sup>4</sup> Supplement til den digitale husdyrvejledning om kommunernes opgørelse af dyretryk. Miljøministeriet, Miljøstyrelsen Erhverv. Notat af 28. februar 2011

Udvaskning i oplandet til N2000 området, kg N/år	60x0,37x74.590	1.655.898
Udvaskning fra øvrige oplande (Standard), kg N/år	10x0,37x49.727	183.989
I alt fra opland, kg N/år		1.839.887
Serritslevvej 214		
Reduktion, pct.		63
Areal til udspreddning, ha		8,62
Udvaskning fra rodzonen, husdyrgødning, kg N/ha/år	FarmN	8,5
Samlede påvirkning til N2000 området, kg N/år	8,62x8,5x0,37	27,11
Ansøgt kvælstofbidrag af det samlede kvælstofbidrag til N2000 området, pct.	27,11x100/1.839.887	0,001

Udvaskningen fra det konkrete projekt udgør dermed under 5% af den samlede belastning til Limfjorden, og det vurderes på den baggrund, at projektet ikke i sig selv kan give anledning til væsentlig kvælstofpåvirkning af det marine Natura 2000 område i Limfjorden.

### Fosfor

Med hensyn til fosfor så ligger begge udbringningsarealer i oplande til Natura 2000 områder, der er overbelastet med fosfor, se bilag 4. Ingen af arealerne er drænet, og alle er omfattet af P-klasse 0, se tabel 3.

Tabel 3

Klasser vedrørende fosforophobning	Antal [ha]	Før-situation [kg P/ha/år]	Efter-situation [kg P/ha/år]
Pt < 4,0 eller udrænet eller ikke afvander til Natura 2000 eller afvander til Natura 2000, der ikke er overbelastet med fosfor	8,62	93,8	22,9
Pt 4,0 – 6,0 og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor	0	93,8	22,9
Lavbundsgrunde og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor.	0	93,8	22,9
Pt > 6,0 og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor	0	93,8	0

Der tilføres arealerne 43,8 kg P/ha/år, og ansøgningssystemet har beregnet den gennemsnitlige fraførsel til 21,1 kg P/ha/år. Bedriftens P-overskud bliver derfor 22,7 kg P/ha/år. Igennem ansøgningssystemet er det maksimale tilladelige overskud beregnet til 22,9 kg P/ha/år. Derved er Husdyrlovens krav til fosforoverskud overholdt.

Der er ingen af udbringningsarealerne, der er stærkt skrånende mod vandløb, og det vurderes på den baggrund, at risikoen for overfladetab af fosfor fra arealerne er begrænset.

Brønderslev Kommune vurderer derfor, at der i den konkrete sag ikke er særlige forhold, der kan begrunde en fravigelse af det generelle beskyttelsesniveau i forhold til fosfor, og at udvidelsen ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af Natura 2000-området.

### Natur

#### - §7 beskyttede områder

Ifølge Bekendtgørelse nr. 1695 af 19/12/2006 om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage mv. skal beskyttet natur beskyttes mod ammoniakdeposition ved nedfældning på sort jord og græsmarker. Udover dette lovkrav er der ikke yderligere begrænsninger på ammoniakdepositionen fra udbringningsarealerne.

Minkfarmens udbringningsarealer ligger i bufferzone I (mark 2) og bufferzone II (mark 1) til beskyttet natur efter husdyrlovens §7, se bilag 2, men med den nuværende lovgivning skal der ikke stilles særlige vilkår til arealerne.

*- §3 beskyttede områder*

Der er ingen overlap mellem arealerne og beskyttede naturtyper. Der er natur op til mark 1 (se bilag 3). Der er tale om eng og overdrev (beskyttet efter §3 i naturbeskyttelsesloven), men arealet skråner ikke mod de beskyttede naturtyper i et omfang, der medfører direkte afstrømning af næringsstoffer fra markfladen under kraftige regnskyl.

*- bilag IV-arter/ artsfredninger og rødlistearter*

På markerne er kommunen ikke bekendt med forekomster af planter og dyr omfattet af artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistearter.

*- Natura 2000*

Der er 11.2 km til nærmeste EF-habitatområde nr. 217 "Nymølle bæk og Nejsum hede", hvorved afstanden er for stor til, at ammoniakemissionen fra udbringningsarealerne kan påvirke naturtilstanden i habitatområdet.

*- - Fredede områder og fredede fortidsminder på eller i tæt nærhed af udbringningsarealer / beskyttede diger*

Der findes hverken fredede områder/fortidsminder eller beskyttede diger på udbringningsarealerne.

*- Vandløb, søer mv.*

Brønderslev Kommune har undersøgt om, der vil være risiko for afstrømning af gødningsstoffer til vandløb og søer fra de ansøgte arealer.

Jævnfør Vandløbslovens §69, er der krav om 2 m bræmmer som gælder for alle vandløb og for søer over 100 m, der ligger i landzone og som er naturlige eller højt målsatte i Kommuneplanen 2009-2021. Naturlige vandløb er vandløb, som findes på ældre kortmateriale, og som vurderes at være naturlige vandløb ud fra vejledningens retningslinjer. Jævnfør Kommuneplanen, må vandløbene ikke anvendes til formål, der hindrer fastholdelse eller opnåelse af de fastsatte målsætninger. For alle målsatte vandløb er der i kommuneplanen fastsat krav til vand- og vandløbskvaliteten.

Et opdateret kort med vandløb med bræmmer kan ses af kommunes hjemmeside:

[www.bronderslev.dk](http://www.bronderslev.dk) → kommunen i kort

Mark 1 ligger omkring 200 m fra et privat vandløb med bræmmer. Mark 2 ca. 700 m fra Ulvhøj Bæk.

Mark nr.	Vandløb	Målsætning
1	Privat vandløb	B1
2	Ulvhøj Bæk	B2

Blandt andet på baggrund af afstanden til vandløbene er det Brønderslev Kommunes vurdering, at landbrugsdrift, herunder udspredding af husdyrgødning i det omfang, der ansøges om og efter gældende regler, ikke vil påvirke flora og fauna i de aktuelle vandløb.

## **2.2 Landskabelige værdier**

Arealerne ligger inden for udpegningen jordbrugsområde i Kommuneplan 2009-2021. I jordbrugsområderne skal hensynet til jordbrugserhvervene varetages i balance med hensynet til de øvrige

åben landinteresser og byudviklingsinteresser. Udspredding af husdyrgødning på arealerne vurderes ikke at stride imod hensigten med udpegningen.

Der er ikke andre udpegninger i forhold til landskabelig påvirkning.

### **2.3 Bedste tilgængelige teknik - BAT**

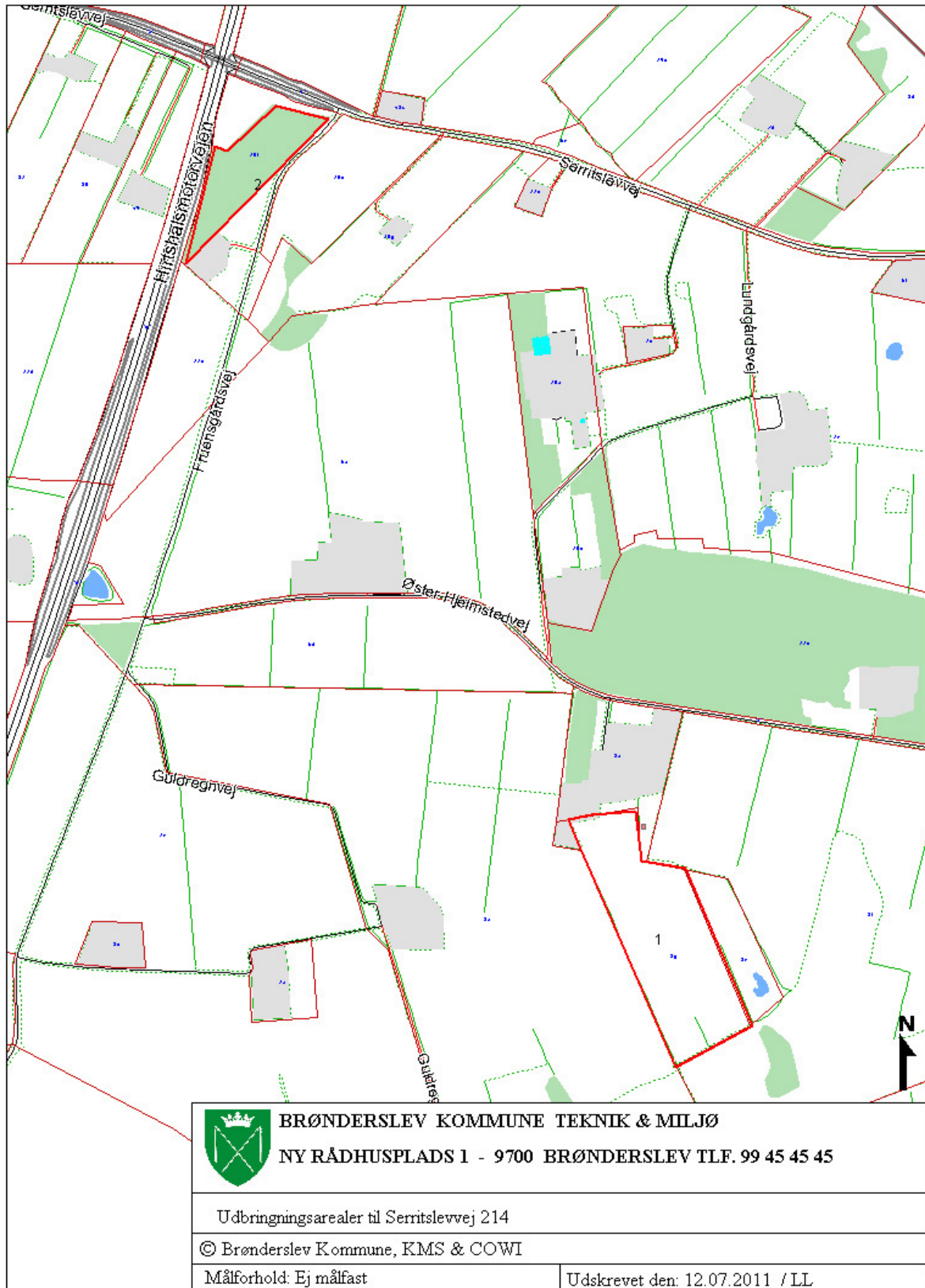
Som nævnt ovenfor skal udbringning af husdyrgødning på sort jord og på græsmarker ske med nedfældning. Derudover må udbringning af gødning ikke foretages på jord, som er vandmættet, oversvømmet, frossen eller dækket af sne samt på stejle skrånede arealer, hvor der er risiko for afstrømning. Der er ingen af udbringningsarealerne, som er stærkt skrånede eller ligger uhenigtsmæssigt placeret i forhold til søer eller åer, og der stilles derfor ikke særlige vilkår til udbringningen.

Det vurderes i øvrigt, at såfremt reglerne i Husdyrgødningsbekendtgørelsen<sup>5</sup> overholdes, giver udbringning af husdyrgødning på bedriften ingen væsentlige gener – heller ikke for beboere i nærheden af arealerne. Brønderslev Kommune vurderer derfor, at udbringning af husdyrgødning på nuværende tidspunkt opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

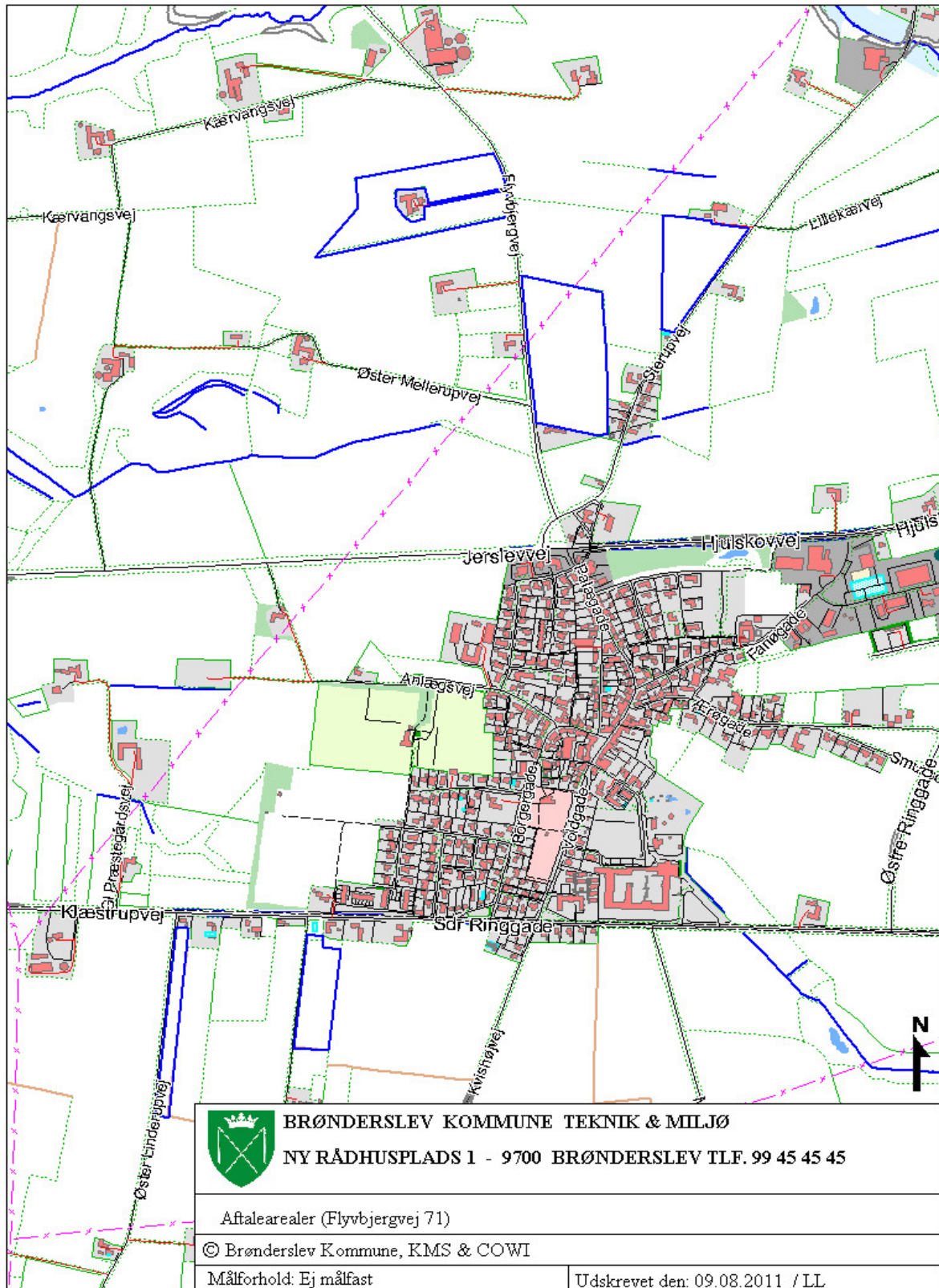
---

<sup>5</sup> BEK nr. 1695 af 19/12 2006 – bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v.

## Bilag 1.1

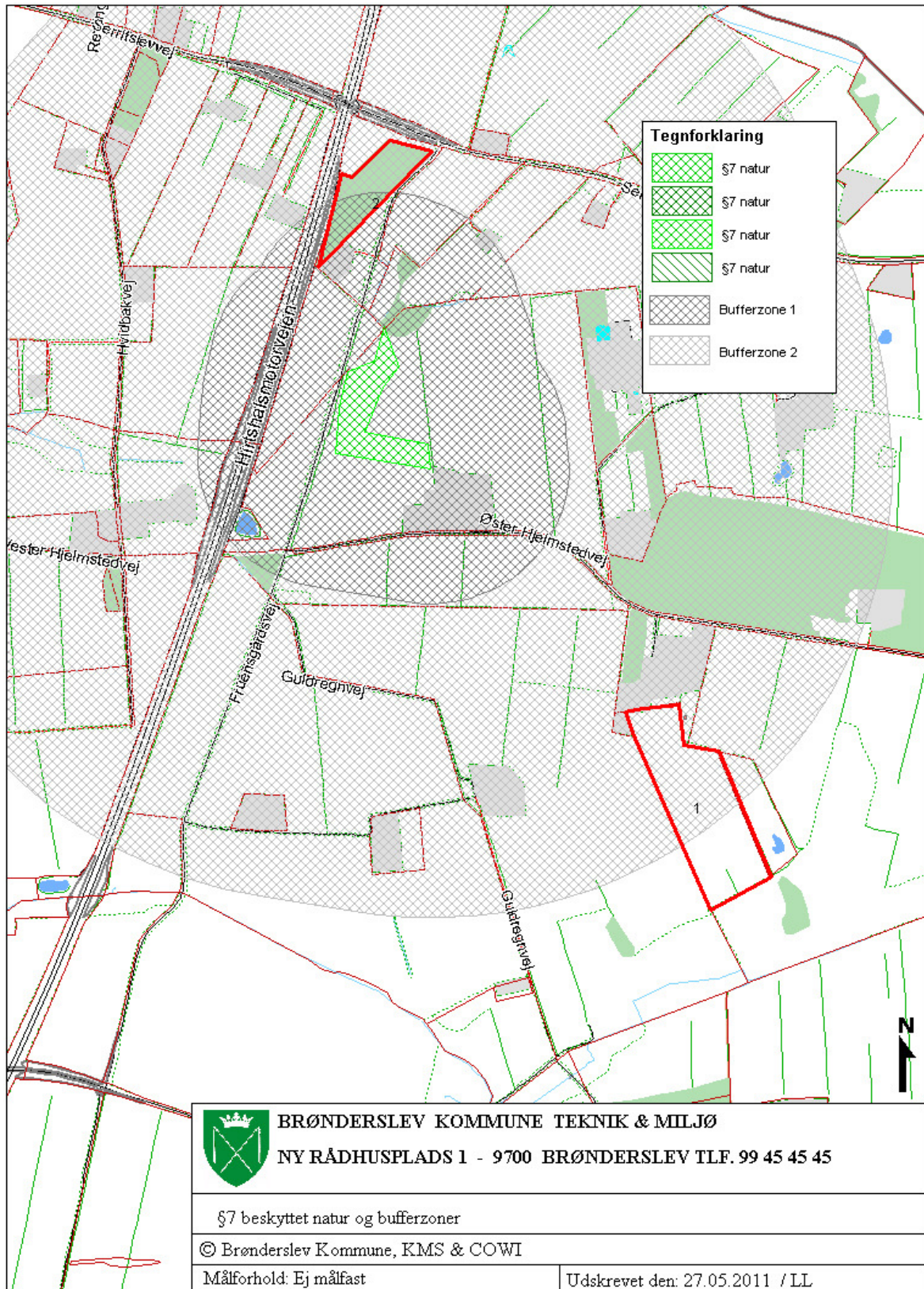


## Bilag 1.2

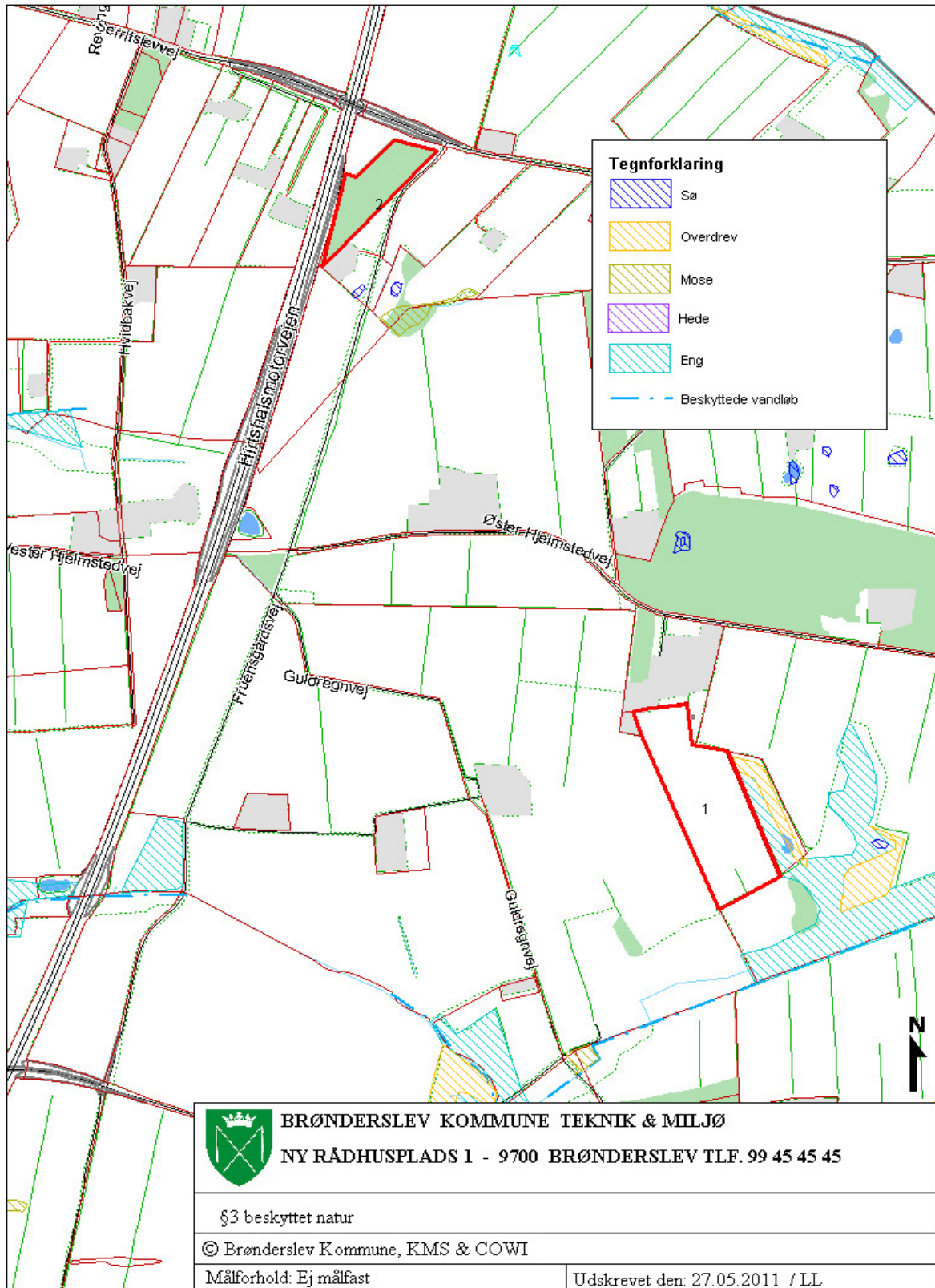




## Bilag 2



### Bilag 3





## Bilag 4

