



Jens Kongebro Andersen
Hellevad-Bovvej 1
Brystrup
6230 Rødekro

Teknik og Miljø

Miljø og Landbrug
Plantagevej 4, Bov
DK-6330 Padborg
Tlf. : 73 76 76 76

Dato: 19-12- 2009

Sagsnr.: 09/29766

Dok.nr.: 4

Kontakt: Jørn Nissen Petersen

Direkte tlf.nr.: 7376 7283

E-mail: JNP@aabenraa.dk

Miljøtilladelse til ændring af dyrehold på Hellevad-Bovvej 1

Du har den 2. juli 2009 søgt om tilladelse til at ændre din husdyrproduktion fra 76 dyreenheder (svarende til 200 søer, 4800 smågrise 7,2 – 30 kg. og 80 slagtesvin 30-102 kg.) til 74 dyreenheder (svarende til 9780 smågrise 7,3-32 kg. og 140 gylte)

Der skal ikke ændres på ejendommens bygningsmasse.

Tilladelse

Aabenraa Kommune meddeler herved miljøtilladelse til den ansøgte ændring af husdyrproduktionen.

Tilladelsen meddeles på baggrund af § 10 stk. 1 i Lov nr. 1572 af 20. december 2006 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Tilladelsen skal være udnyttet inden 2 år fra i dag.

Vilkår

Kommunen meddeler tilladelsen på følgende vilkår:

- Produktionen må ikke overstige: 74 dyreenheder i svin.
- Der må ikke på nogen af markerne omfattet denne tilladelse ske en merbelastning af nitratudvaskningen i forhold til nudriften. Årsagen er, at arealerne ligger i områder med drikkevandsinteresser. Merbelastningen (ansøgt – nudrift) må derfor ikke overstige 0 mg nitrat/l.

- Ud over de til enhver tid gældende regler for andel af efterafgrøder, skal der min. være 2 % ekstra svarende til et areal på 1,1 ha ekstra med efterafgrøder. Der skal ved tilsyn foreligge dokumentation for den valgte andel af efterafgrøder og tildelt husdyrgødning for de seneste 5 år, for eksempel i form af kopi af de indsendte gødningsregnskaber.
- På den del af matr. nr. 7 Hellevad (mark F2CC), som udgør et overdrev på 1,6 ha, må der kun afsættes husdyrgødning svarende til 40 kg. N pr. ha. pr. år og kun på den nordøstligste del af arealet svarende til ca. 1 ha. Se side 9. Arealet må godt afgræsses af heste eller lignende i mindre omfang.
- Da ejendommens drikkevandsforsyning ikke opfylder afstandskravet på 25 m til smågristald, skal der udtages en prøve af drikkevandet til forenklet kontrol. Prøven skal udtages senest den 1. juli 2010 og fremover hvert 5 år.
- Aabenraa Kommune kan ændre prøveintervallet.
- Hvis det viser sig, at drikkevandet ikke opfylder de fastsatte kvalitetskrav til rent drikkevand, kan Aabenraa Kommune påbyde rensning af vandet, eller anden vandforsyning, der opfylder kravene.
- Prøven skal altid udtages af et akkrediteret laboratorium.

Grundlag for tilladelse

Sagsbehandling

Den 2. juli 2009 modtog Aabenraa Kommune din ansøgning om tilladelse til husdyrproduktion – max 75 dyreenheder.

Den 21. juli 2009 fik du et kvitteringsbrev fra Aabenraa kommune.

Den 5. oktober 2009 er der foretaget et krydskontroltilsyn på ejendommen. Tilsynsrapporten er vedlagt denne tilladelse. Det forudsættes at bemærkningerne i forbindelse med tilsynet bringes i orden.

Den 4. november 2009 er der fremsendt nitratudvaskningsberegninger via husdyrgodkendelse.dk.

Den 2. december 2009 er der fremsendt et udkast til miljøtilladelse til ejeren og konsulenten.

Den 9. december 2009 er der fremsendt revideret nitratudvaskningsberegninger via husdyrgodkendelse.dk.

Historik

Ejendommen er fra 1925, hvor der fra begyndelsen er drevet svinehold. Ejendommen er udvidet med flere driftsbygninger i 1950 – 1970. I 1985 blev der opført flere svinestalde og i 2002 blev der opført en drægtighedsstald og en fravænningsstald samt en ny gyllebeholder. Der er dermed 10 bygninger på ejendommen. Heraf er der 4 stalde til svinehold.

Stalde – og gødningssystem

Gylte går i dybstrøelse i drægtighedsstalden og grisene går på spalter med afløb til gylleholdere. Der er to gylleholdere på ejendommen. En beholder på 550 m³ og en gyllebeholder på 1050 m³. Den største gyllebeholder er den nyeste og er fra 2002.

Harmoni og Arealkrav

Ejendommen råder over 52,52 ha. som kan anvendes til udspreddning af husdyrgødning (harmoniareal). Heraf er 5,77 ha forpagtet areal. Til en husdyrproduktion på 74 dyreenheder kræves der et harmoniareal på min. 52,5 ha. samt et arealkrav på min. 13,25 ha.

Dermed er både harmoni – og arealkravet overholdt.

Der regnes med 1,4 DE / pr. ha.

Opgørelse over de arealer der anvendes til afsætning af husdyrgødning

Matr. nr.	Ejerlav	Areal	Konflikter
381 Mark 2	Hellevad	4,5120	Drikkevandsinteresse Indsatsområde for grundvand Biologiske korridorer Værdifulde landskaber Oplande til særligt følsomme vandløb Natura 2000 - oplande
563 Mark 1 og 3	Hellevad	15,7329	Drikkevandsinteresse Indsatsområde for drikkevand Biologiske korridorer Værdifulde landskaber Oplande til særligt følsomme vandløb Natura 2000 - oplande
593 Mark 8	Hellevad	1,1181	Drikkevandsinteresse Indsatsområde for grundvand Natura 2000 - oplande
151 Mark nr. 6 og 7	Hellevad	18,6676	Drikkevandsinteresse Indsatsområde for grundvand Biologiske korridorer Beskyttet naturtyper Lavbund - okker Natura 2000 - område
559 Mark nr. 4	Hellevad	8,7060	Drikkevandsinteresse Indsatsområde for grundvand Værdifulde landskaber Oplande til særligt følsomme vandløb Natura 2000 - oplande
7 Mark nr. 7	Hellevad	9,2688	Beskyttet naturtyper Drikkevandsinteresse Indsatsområde for grundvand Nitratfølsomt indvindingsområde Værdifulde landskaber Oplande til særligt følsomme vandløb Natura 2000 - område
I alt		58,0054	

Miljøvurdering

Anlæggets placering

Der er ca. 120 m fra ejendommens staldeanlæg til naboen på Hellevad Bovvej 5. Afstandskravene fra staldanlæg til skel kan alle overholdes.

Afstandskrav fra staldanlæg til vandboring er under 25 m. Vandboringen forsyner ejendommen med drikkevand. Boringen har DGU nr. 160.1364. Der stilles vilkår om, at der udtages en drikkevandsanalyse af boringen for at sikre, at drikkevandskvaliteten kan overholde kvalitetskravene til rent drikkevand. Drikkevandet skal i medfør af denne tilladelse kontrolleres min. 1 gang hvert 5 år. Prøveintervallet kan ændres i henhold til vandforsyningsplanen. Hvis drikkevandskvaliteten ikke kan overholde kvalitetskravene, skal det bringes i orden i henhold til reglerne i vandforsyningsplanen / vandforsyningsloven.



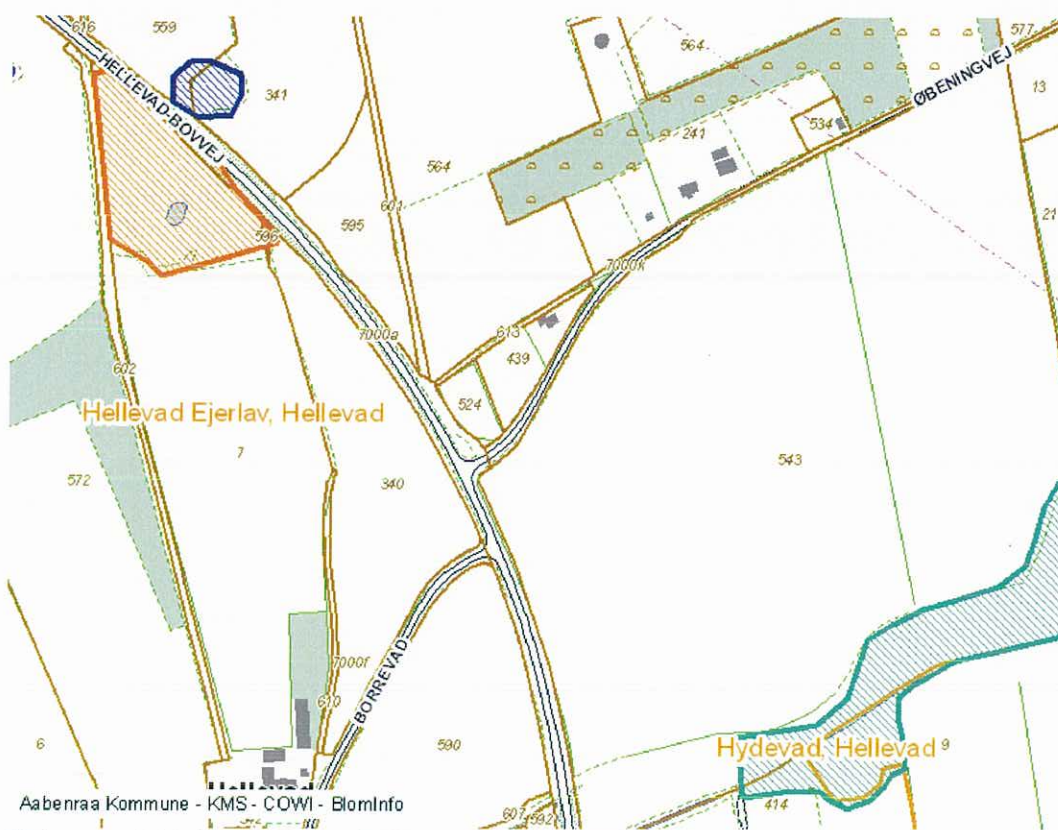
Anlæggets placering i henhold til nabo / skel.

Anlægget ligger ca. 1,3 km. nord for den nærmeste byzone som er Hellevad By. Der er ingen lokalplaner m.v. for området / anlæggets placering.

Beskyttet natur

Der er ikke registreret højmoser, lobeliesøer eller heder i området. Dog er der på mark nr. 7 Hellevad (mark F2CC) et mindre overdrev beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens § 3. Arealet er på ca. 1,6 ha, hvor der ydermere er et mindre vandhul på ca. 300 m² med samme beskyttelse. Overdrevet ligger i et område, der er meget kuperet. Overdrevet afgræsses af nogle få heste. Ejeren oplyser, at en del af arealet har fået tilført gylle i mange år. Dog har arealet ikke været i omdrift.

På den anden side af vejen ligger matr. nr. 559, som grænser op til et vandhul, der ligger ud til Hellevad-Bovvej. Området ligger ikke på matriklen men på nabomatriklen. Dog grænser marken op til området.



Matr. nr. 7 Hellevad – beskyttet natur – overdrev.



Matr. nr. 7 Hellevad (mark F2CC) – overdrev.



Matr. nr. 7 Hellevad (mark F2CC) – overdrev.

Konklusion

Da en del af overdrevet er ved at udvikle sig til et værdifuldt overdrev er der sat vilkår om begrænsning af gødningspåvirkningen. Der findes allerede nu flere positiv arter som liden klokke, hunde viol og lyng snerre.



Areal der må gødskes med
maks. 40 kg. N pr. ha. pr. år

Kun afgræsning
Ikke gødskning

Oplande til særligt følsomme vandløb

Mark nr. 7, 381, 559 og 563 Hellevad ligger i oplande til et særligt følsomt vandløb, der hedder Surbæk. Surbæk har en B₂-målsætning, der svarer til, at vandet skal have en kvalitet svarende til opvækst- og opholdsområde for ørred og andre laksefisk. Målsætningen er p.t. ikke opfyldt på strækningen.

Vandløbet grænser ikke direkte op til markerne. Der er ikke terrænfald på mere end 12 grader til vandløbet. Dog er der et terrænfald på mellem 6-12 grader ned imod vandløbet på mart. nr. 7 Hellevad. Eftersom der er ca. 350 m fra nærmeste udbringningsareal til Surbæk, og der ydermere ligger bymæssig bebyggelse mellem arealet og Surbæk, vurderer Aabenraa Kommune, at vandløbet ikke vil blive påvirket mere, end det er i forvejen, i medfør af denne tilladelse. Der er derfor ikke stillet vilkår.

Natura 2000 - områder

Området ligger i opland til Vadehavet, der er udpeget som Natura 2000-område.

Ingen af arealerne ligger i nitratklasse I, II eller III. Dvs., at arealernes evne til at denitrificere ligger over 50 pct (alle arealerne ligger i område med 76-100 % N-reduktionspotentiale) og afvander til P-belastet Natura 2000 område.

Oplandet til Vadehavet (Listerdyb) udgør totalt set ca. 114.950 ha, mens landbruget udgør ca. 85.268 ha. Bedriftens udspretningsarealer udgør ca. 58 ha, dvs. ca. 0,04% af det samlede opland eller 0,07% af landbrugsoplandet. Det er derfor kommunens vurdering, at bedriftens bidrag til næringsbelastningen er forsvindende lille.

Der stilles derfor ikke krav om maksimale grænser, der rækker ud over de generelle harmoniregler for udledning af kvælstof og fosfor for de pågældende arealer.

Det er Aabenraa Kommunens samlede vurdering, at projektets udledning af kvælstof og/eller fosfor til Vadehavet hverken i sig selv eller sammen med andre kilder og projekter i området vil have en væsentlig indvirkning på udpegningsgrundlaget for Natura 2000 områder. Der stilles ingen vilkår i denne forbindelse.

Til det nærmeste terrestriske Natura 2000-område, som er Bolderslev Skov og Uge Skov (H85), er der 13 km.

Bolderslev skov og Uge skov har været drevet meget ekstensivt, hvorfor en del af arealerne indeholder værdifulde gamle eller udgåede træer og urørte urskovsagtige partier. Der er gennemført en fredning af området med det formål at bevare skoven som urørt skov, hvor et naturligt dyre- og planteliv kan udvikle sig på naturens præmisser. Dette medfører blandt andet, at de landbrugsarealer der findes i skoven overlades til naturlig tilgroning og at arealerne omkring skovene afgræsses ekstensivt. Med udgangspunkt i en fredningskendelse fra 1999, er grøfter fyldt op, rørlagte vandløb er frilagt og indplantet nåletræ fjernet. Tilgroningsarealerne i områdets sydøstlige del er potentielt levested for Hasselmus.

Skov- og Naturstyrelsen har udlagt hele Bolderslev Skov og Uge Skov som ekstensivt drevet naturskov.

Områdets størrelse og de urskovsagtige partier gør Bolderslev og Uge Skov meget værdifulde. Der er i alt registret mere end 300 arter, hvoraf flere er sjældne i Danmark. Det gælder arter som sort pil og engblomme. Der findes fire arter af orkidéer i skoven: Skovhullæbe, ægbladet fliglæbe, skov-gøgelilje og tyndakset gøgeurt.

Skovnaturtyperne i området er bøgeskove på muldbund, ege- og blandskove samt de 2 prioriterede våde skovnaturtyper: elle-/askeskov og skovbevoksede tørvemoser.

Området er udpeget for kalkrige og næringsrige søer og stor Vandsalamander, samt bjergsalamander. Hasselmus er eftersøgt i området, men ikke registreret. Det forventes, at området kan blive ynglested for rød glente og muligvis sort stork, som er meget følsomme for forstyrrelser.

Ifølge basisanalysen (kan findes på Vandognatur.dk) er området følsomt over for luftbåren ammoniak. Aabenraa Kommune vurderer dog, at der grundet den store afstand til skovene ikke vil ske nogen øget påvirkning ifm. denne §10-tilladelse, i og med at ammoniakmerdeposition ikke kan registreres mere end 3 km fra kilden.

Biologiske korridorer

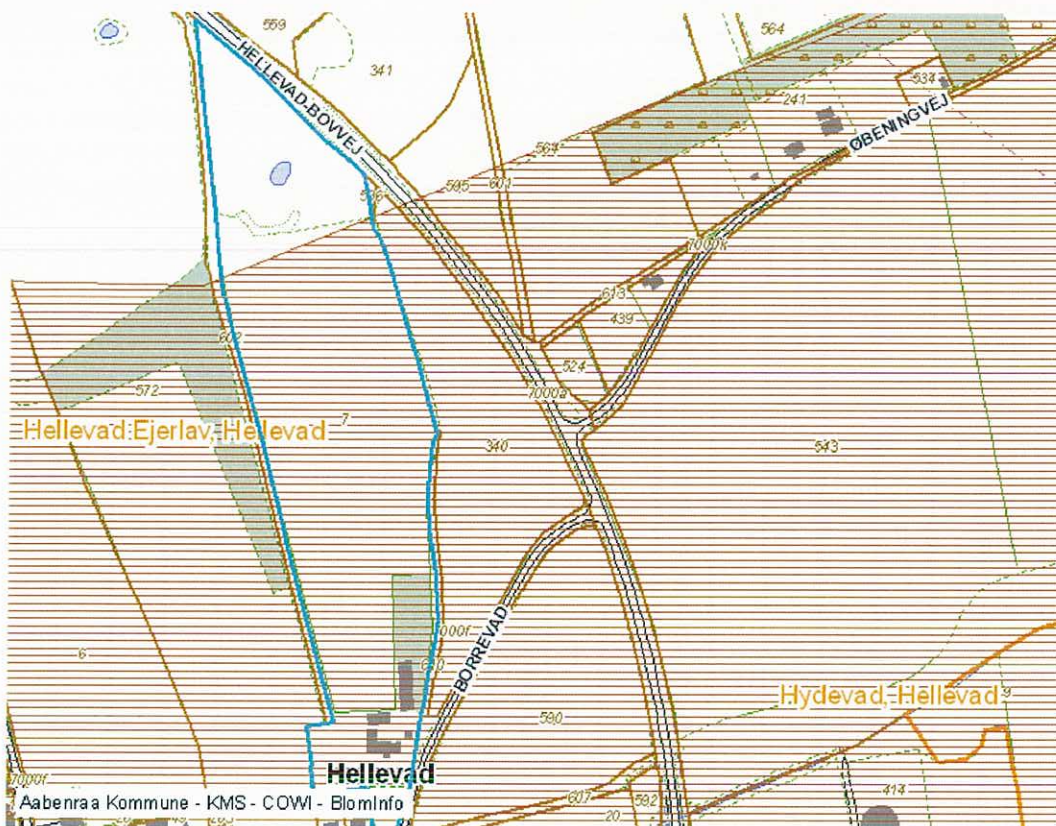
Mark nr. 151, 381, 563 Hellevad ligger hvor der er en biologisk korridor.

Da der ikke ændres i bygningsmassen vurderes det ikke at have nogen negativ effekt i medfør af denne tilladelse.

Grundvand

Alle 6 marker ligger i et område med særlig drikkevandsinteresser. Ifølge Aabenraa kommunes "Forslag til Kommuneplan 2009" må den nuværende arealanvendelse ikke ændres til en mere grundvandstruende art. Samtidig skal aktiviteter, der sikrer en god grundvandskvalitet, fremmes. Herudover ligger områderne i et indsatsområde for grundvandsbeskyttelse. I sådanne områder er der behov for en supplerende indsats udover den generelle grundvandsbeskyttelse. Arealerne, hvor der umiddelbar er behov for denne indsats, ligger i opland til Hellevad Vandværk. Der foreligger endnu ikke en indsatsplan for området.

Matr. nr. 7 Hellevad ligger endvidere i et nitratfølsomt indvindingsområde. Ifølge "Forslag til Kommuneplan 2009" må virksomheder kun udvides i disse områder, hvis der ved konkret dokumentation påvises, at den pågældende virksomhed eller det pågældende anlæg indrettes eller drives på en sådan måde, der minimerer forureningsrisikoen til et acceptabelt niveau.

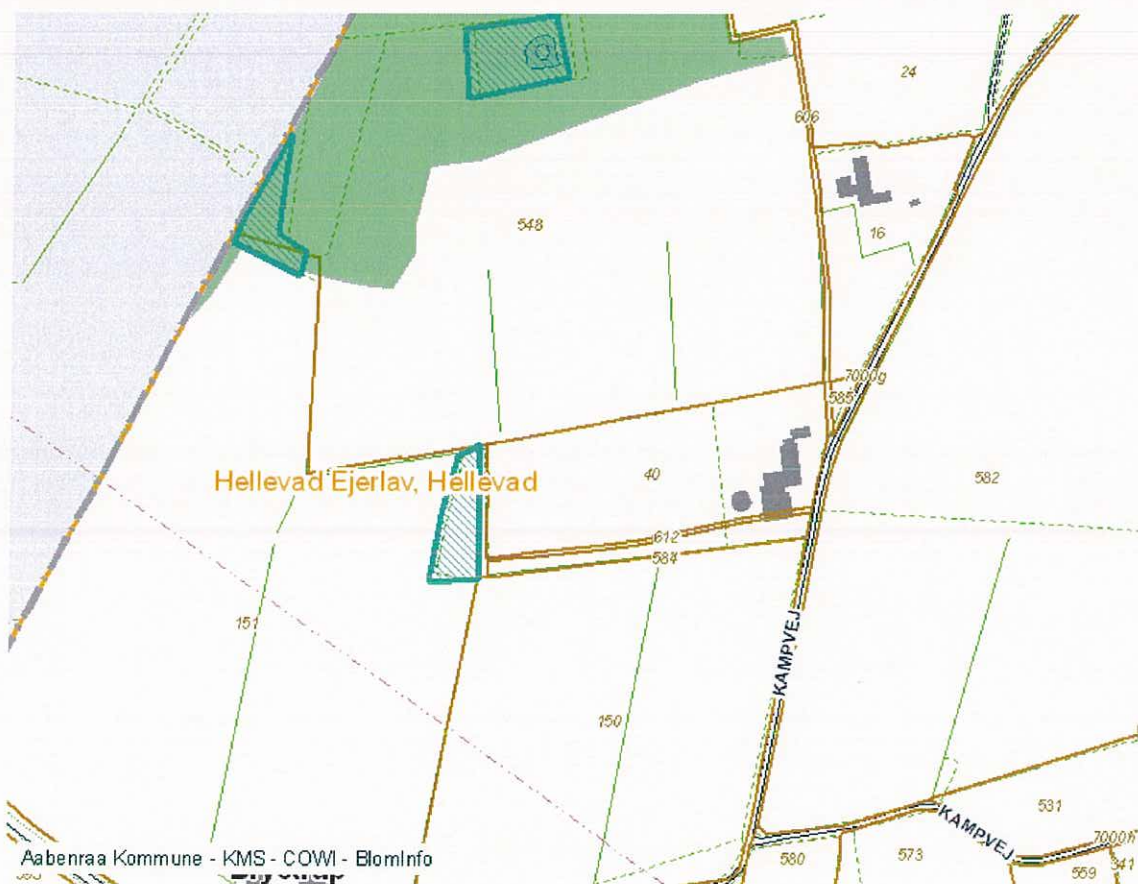


Mart. nr. 7 Hellevad. Nitratfølsomt indvindingsområde.

Eftersom arealerne er delvist beliggende i nitratfølsomt indvindingsområde, er der udarbejdet nitratudvaskningsberegninger for alle 56 ha. Der stilles vilkår om, at der min. skal anvendes 2 % efterafgrøder ud over de lovpligtige, og at der ikke må ske en merbelastning i forhold til nudriften. Gødningsregnskabet blive kontrolleret ved tilsyn.

Lavbund – okker

En meget lille del af mark nr. 151 Hellevad ligger i et lavbundsområde, hvor der kun er lille risiko for okkerudledning. Området er klassificeret i klasse IV.





Matr. nr. 151 Hellevad. Billede er taget ned imod lavbundsområdet, der afgrænses af beplantning på syd, nord og vestsiden.



Matr. 151 Hellevad. Billedet er taget nede fra og op efter. Det vil sige på naboens matrikel nr. 541 Hellevad. Ejerens matrikel starter først på den anden side af beplantningen. Billedet er taget for at illustrerer området karakter og udformning.



Matr. nr. 151 Hellevad. Overgangen fra marken til lavbundsområdet fremstår med en varieret vegetation med lysåbent, skovagtigt præg. Der er ikke decideret tale om et vådområde, dog er jordbunden visse steder fugtig og har karakter af mosebund. Der var et rigt dyreliv af forskellige fugle herunder rovfugle, rævegrave og spor af hjortevildt. Naturkvaliteten er dog ikke af en sådan tilstand, at der skal stilles beskyttelse efter Naturbeskyttelseslovens § 3 eller tilsvarende beskyttelsesforanstaltninger.

Værdifulde landskaber

Matr. nr. 7, 381, 559 og 563 Hellevad ligger i værdifulde landskaber. Dette får dog ingen betydning, da der ikke skal bygges eller opføres andre tekniske anlæg i medfør af denne tilladelse.

Generel vurdering

Aabenraa Kommune vurderer endvidere at projektet ikke medfører væsentlige virkninger på miljøet, jævnfør § 3 i bekendtgørelse nr. 1335 af 6. december 2006. Grundlaget for denne vurdering er at husdyrbruget kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er forenelig med hensynet til omgivelserne, når de stillede vilkår overholdes.

Aabenraa Kommune vurderer ydermere at til- og frakørsel til virksomheden kan ske uden væsentlige miljømæssige gener for omboende.

BAT (Bedste tilgængelig teknik)

Aabenraa Kommune vurderer, at de generelle miljøregler med krav til staldindretning, udbringning af husdyrgødning osv., jævnfør bestemmelserne i bekendtgørelse nr. 1695 af 19. december 2006 om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v. (Husdyrgødningsbekendtgørelsen) er tilstrækkelig i forhold til BAT. Dermed stilles der ikke yderligere vilkår til BAT.

Venlig hilsen



Marie-Luise Meyhoff
Natursagsbehandler



Jørn Nissen Petersen
Miljøsagsbehandler

Bilag:

- Ansøgningskemaer.
- Nitratudvaskningsberegninger.
- Oversigtskort over ejendommen.
- Oversigtskort over arealer.
- Tilsynsrapport.

Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

Miljøtilladelsen er blevet meddelt i medfør af Lov nr. 1572 af 20. december 2006 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug med senere ændringer og kan i medfør af lovens § 76 påklages til Miljøklagenævnet.

En klage skal være skriftlig og skal sendes til Aabenraa Kommune, Miljø & Natur, Plantagevej 4, Bov, 6330 Padborg eller til post@aabenraa.dk. Aabenraa Kommune sender umiddelbart efter klagefristens udløb klagen til Miljøklagenævnet, mkn@mkn.dk.

Klagefristen er 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentlig bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

Afgørelsen annonceres offentligt lørdag den 19. december 2009 i Aabenraa Ugeavis. En eventuel klage skal være modtaget i Aabenraa Kommune, Miljø & Natur senest mandag den 18. januar 2010 inden normal kontortids ophør kl. 15:00, der er dagen for klagefristens udløb.

En klage over denne § 10 miljøtilladelse har ikke opsættende virkning, med mindre Miljøklagenævnet bestemmer andet.

Når Aabenraa Kommune modtager en klage, underretter kommunen straks ansøger om klagen.

Afgørelsen kan påklages af:

Afgørelsens adressat

Miljøministeren

Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald

Sundhedsstyrelsen

Danmarks Fiskeriforening, Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Arbejderbevægelsens

Erhvervsråd og Forbrugerrådet, alle i henhold til lovens § 85

Lokale foreninger og organisationer, lovens § 86

Landsdækkende foreninger og organisationer, lovens § 87.

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentligt bekendtgjort.

Parter og klageberettigede har i følge forvaltningslovens § 9 ret til aktindsigt. Eventuel aftale herom kan træffes med Miljø & Natur.

Miljøtilladelsen er blevet sendt enten pr. brev eller pr. E-mail til nedenstående:

Ejeren + konsulent.

Miljøministeriet, Miljøcenter Ribe, Sorsigvej 35, 6760 Ribe, post@rib.mim.dk

Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe

Danmarks Naturfredningsforening, Madsnedøgade 20, 2100 København Ø, dn@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomité, Per Kleis Bønnelycke, Møllegården 21, 1, 6340 Kruså, aabenraa@dn.dk

Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, natur@dof.dk

DOF-Sønderjylland, aabenraa@dof.dk

Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia, mail@dkfisk.dk

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Gitte Underbjerg, Kirkedalsvej 4, 8732 Hovedgård
nb@ferskvandsfiskeriforening.dk

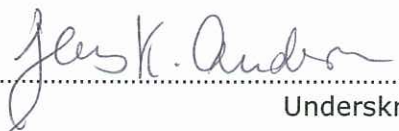
Danmarks Sportsfiskerforbund, Jens K. Thygesen, Skyttevej 4, 7182 Bredsten,
jkt@sportsfiskerforbundet.dk

- 2 JULI 2009

**Ansøgning om tilladelse til husdyrproduktion
(maximalt 75 dyreenheder)**

Det bekræftes, at de fremsendte oplysninger og kort er i overensstemmelse med de faktiske forhold:

.....
Dato


.....
Underskrift

Vejledning til de enkelte punkter fremgår af vejledningen til skemaet. Vejledningen er tilgængelig på www.skovognatur.dk

Ansøger m.v.

	Navn	Adresse og evt. e-post		Telefonnr.
Ansøger	Jens Kongebro Andersen	Hellevad-Bovvej 1, 6230 Rødekro		7466 9254 / 6154 4392
Ejer/ejere	Jens Kongebro Andersen	Hellevad-Bovvej 1, 6230 Rødekro		7466 9254 / 6154 4392
	Adresse	CVR-nr.	CHR-nr.	Matrikelnr.
Husdyrbrugets ejendom/ejendomme	Hellevad-Bovvej 1, 6230 Rødekro	10330246	95084	Matr. 151 m.fl. Hellevad ejerlav, Hellevad

Husdyrproduktion

	Dyreart	Antal dyr	Dyreenheder (DE)
Nuværende produktion	Søer	200	46,51
	Smågrise 7,2 - 30 kg	4.800	27,43
	Slagtesvin 30 -102 kg	80	2,29
Fremtidig produktion	Smågrise 7,3 - 30 kg	9.780 (200 stk./DE)	48,9
	Gylte	140 (5,7 dyr/DE)	24,6

Arealer

	Hektar
Bedriftens samlede areal	56,05
Bedriftsarealer til udbringning af husdyrgødning	525,52
Tilforpagtede arealer til udbringning af husdyrgødning	5,77

Husdyrgødning tilført og fraført bedriften

	Modtager	CVR-nr.	CHR-nr.	Skriftlig aftale	Fraført, DE
Husdyrgødning fraført bedriften					
	Afgiver	CVR-nr.	CHR-nr.	Skriftlig aftale	Tilført, DE
Husdyrgødning og anden organisk gødning tilført bedriften					

Kortmateriale

	Vedlagt
Nuværende bygninger og planlagt byggeri samt eksisterende og fremtidig beplantning	Bilag 1 og 2
Bedriftens samlede arealer samt bedriftens udbringningsarealer, inkl. aftalearealer	Bilag 3

Miljø, natur, landskab og naboforhold

		ja	nej
1	Overholder stalde, gødningsopbevaringsanlæg o. lign afstandskravene til vandforsyningsanlæg, vandløb og søer, veje, levnedsmiddelvirksomhed, beboelse og naboskel?		x
2	Overholder anlæggene afstandskravene til eksisterende og fremtidige byzoner og sommerhusområder samt lokalplanlagte områder i landzone?	x	
3	Ligger anlæggene mere end 300 m fra beskyttede naturtyper?	x	
4	Ligger udbringningsarealerne uden for arealer med et direkte fald på 12° eller mere ned til søer og vandløb?	x	
5	Ligger anlæggene uden for registrerede og udpegede lavbundsarealer?	x	
6	Ligger udbringningsarealerne uden for nitratklasserne II og III?	x	
7	Ligger udspretningsarealerne uden for lavbundsarealer og drænedede lerjorde med P-tal over 6, der afvander til Natura 2000-områder overbelastet med fosfor?	x	
8	Ligger udbringningsarealerne uden for nitratfølsomme indvindingsområder?		x
9	Ligger husdyrbruget uden for fredede områder, Natura 2000-områder eller beskyttede naturarealer?	x	
10	Ligger nye anlæg og udvidelser af eksisterende anlæg uden for områder med landskabelig værdi eller værdifulde kulturmiljøer?	x	

Sendes til (kommunens navn og adresse)						
Aabenraa kommune Plantagevej 4 Bov						
Ejendomsnummer	Bygn. nr.	Vejkode	Husnr.	B	Etage	
Side/dørnr.		Journalnummer/sagsnummer				
Udfyldes af ansøgeren - sæt X						
<input type="checkbox"/> Forhåndsvurdering						
<input checked="" type="checkbox"/> Forhåndsansøgning Landbrugsbyggeri						
<input type="checkbox"/> Byggeansøgning						

1. Anmeldelse på ejendommen

Se vejledning!

Vejnavn (stedbetegnelse)		Husnummer
Hellevad-Bovvej		1
Matrikelbetegnelse og ejerlav		
Matr. 151 m.fl. Hellevad Ejerlav, Hellevad		

2. Byggearbejde der agtes udført

Sæt X

Avlsbygninger/stalde og lign.

Individuelle gødningsopbevaringsanlæg

Etablering i f.m. tilslutning til fælles anlæg/biogasanlæg

3. Anmeldelsen drejer sig om

Etablering af (sæt X)	Udvidelse af (sæt X)	Ændring af (sæt X)
<input type="checkbox"/> Dyrehold	<input type="checkbox"/> Dyrehold	<input checked="" type="checkbox"/> Dyrehold
<input type="checkbox"/> Stalde	<input type="checkbox"/> Stalde	<input checked="" type="checkbox"/> Stalde
<input type="checkbox"/> Pelsdyrhaller	<input type="checkbox"/> Pelsdyrhaller	<input type="checkbox"/> Pelsdyrhaller
<input type="checkbox"/> Mødding	<input type="checkbox"/> Mødding	<input type="checkbox"/> Mødding
<input type="checkbox"/> Møddingsaftbeholder	<input type="checkbox"/> Møddingsaftbeholder	<input type="checkbox"/> Møddingsaftbeholder
<input type="checkbox"/> Ensilageoplag	<input type="checkbox"/> Ensilageoplag	<input type="checkbox"/> Ensilageoplag
<input type="checkbox"/> Ensilagesaftbeholder	<input type="checkbox"/> Ensilagesaftbeholder	<input type="checkbox"/> Ensilagesaftbeholder
<input type="checkbox"/> Gyllebeholder	<input type="checkbox"/> Gyllebeholder	<input type="checkbox"/> Gyllebeholder
<input type="checkbox"/> Ajlebeholder	<input type="checkbox"/> Ajlebeholder	<input type="checkbox"/> Ajlebeholder
<input type="checkbox"/> Afløbsinstallation	<input type="checkbox"/> Afløbsinstallation	<input type="checkbox"/> Afløbsinstallation
<input type="checkbox"/> Andet	<input type="checkbox"/> Andet	<input type="checkbox"/> Andet

Hvis andet, oplys hvilket - fx ændret anvendelse

Der ændres i eksisterende dyrehold. Der bygges ingen nye bygninger.

4. Ejendommens husdyrhold (Opgørelse og konsulenterklæring om tilstrækkelig kapacitet vedlægges)

Besætningsstørrelse før byggeri				Besætningsstørrelse efter byggeri			
Dyreart	Stk.	Vægt	Dyreenheder	Dyreart	Stk.	Vægt	Dyreenheder
Søer	200		47	Smågrise	9.780	7,3-32	49
Smågrise	4.800	7,2-30	27	Gylte 5,7stk/DE	140		25
Slagtesvin	80	30-102	2				
I alt			Dyreenheder 76	I alt			Dyreenheder 74

5. Ejendommens landbrugsareal

Arealer før byggeri		Arealer efter byggeri	
Ejendommens samlede areal - ha	Heraf til udspredning - ha	Ejendommens samlede areal - ha	Heraf til udspredning - ha
48,73	46,75	48,73	46,75
Lejet/forpagtet - ha	Heraf til udspredning - ha	Lejet/forpagtet - ha	Heraf til udspredning - ha
7,32	7,32	7,32	5,77
Skriftlige aftaler (gødningsudbringning)	Ha	Skriftlige aftaler (gødningsudbringning)	Ha
I alt til udspredning	54,07	I alt til udspredning	52,52

KLJ 09.04.001 (04/05) OHA

6. Ejendommens opbevaringsanlæg

Opbevaringsanlæg før byggeri					Opbevaringsanlæg efter byggeri				
Anlægstype	Alder - år	Kontrol - år	Rumfang/areal	Kapacitet mdr.	Anlægstype	Alder - år	Kontrol - år	Rumfang/areal	Kapacitet mdr.
1.					1.				
2. Gyllebeh.	25		550		2. Gyllebeh	25	11	550	
3. Gyllebeh.	11		1.050	11	3. Gyllebeh	11	0	1.050	13
4.					4.				

Er der vedlagt erklæring om tilstrækkelig kapacitet Nej Ja

Er der skriftlige aftaler om opbevaring af gødning på anden ejendom Nej Ja

7. Beliggenhed/afstand - stalde/gødningsanlæg (tegning 1:500 vedlægges)

Afstand til nabobebyggelse	Nuværende - mtr.	127	Planlagt mtr.	127
Afstand til bymæssig bebyggelse/ sommerhusområde m.v.	Nuværende - mtr.	1.400	Planlagt mtr.	1.400
Afstand til samlet bebyggelse	Nuværende - mtr.	1.480	Planlagt mtr.	1.480

Søges der om lokaliseringsgodkendelse Nej Ja

Overholder det planlagte byggeri afstandskrav (se vejl.) Nej - se pkt. 9 vedr. dispensation Ja

8. Der vedlægges følgende bilag i 3 eksemplarer

A) Byggegrund og beliggenhed af nuværende og projekterede bygninger og anlæg

B) Plan og snit (1:200) med angivelse af, hvilke materialer, der agtes anvendt til ydervægge og tagdækning

C) Dokumentation for bygningsværkets styrke og tæthed (byggeblad)

D) Eksisterende og projekterede afløbsledninger og disses tilslutning til bebyggelse og anlæg

E) Antal stipladser før og efter udvidelsen, herunder antal kg dyr på stald og gange

9. Godkendelse/dispensation/påbud

Søges der om miljøgodkendelse	<input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Hvis ja, oplyses ansøgningsdato
Er der søgt dispensation	<input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Hvis ja, oplyses ansøgningsdato

Har kommunen ikke reageret inden 14 dage fra modtagelsen af anmeldelsen, kan arbejdet påbegyndes, med mindre der søges om miljøgodkendelse/dispensation. Oplysningerne gives på anmelders ansvar.

10. Anmelder

Navn, adresse og telefonnummer Jens Kongebro Andersen Hellevad-Bovvej 1 Brydstrup 6230 Rødebro 7466 9254 / 6154 4392	Personnummer 310356-1085	CVR-nummer 10330246
	Dato og underskrift 29/6 Jens K. Andersen	

11. Ejer af ejendommen ifølge tingbogen

Navn, adresse og telefonnummer Jens Kongebro Andersen Hellevad-Bovvej 1 Brydstrup 6230 Rødebro 7466 9254 / 6154 4392	Personnummer 310356-1085
	Dato og underskrift 29/6 Jens K. Andersen

12. Kommunens attestations

Det anmeldte byggearbejde opfylder husdyrgødningsbekendtgørelsens bestemmelser	
Kommunens navn, adresse og telefonnummer (stempel)	Kontaktperson
	Dato og underskrift

husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningskema

Type	§16 Godkendelse
Ansøgningsnummer	14192
Version	4
Dato	09-12-2009

Navn	Jens Kongebro Andersen
Adresse	Hellevad-Bovvej 1, 6230 Rødekro
Telefon	74669254
Mobil	61544392
E-Mail	lea@landbosyd.dk

	Total DE Kvæg	Total DE Fjerkræ og andre dyr	Total DE Svin
Nudrift	0 DE	0 DE	0 DE
Ansøgt	0 DE	0 DE	0 DE

Kort beskrivelse

Nitratberegning Jens Kongebro Andersen

Beregningsgrundlag

01-2009-A

1. Oplysninger om ansøger- og ejerforhold	4
1.1. Ansøger	4
1.2. Konsulent	4
1.3. Kontaktperson på bedriften	4
1.4. Bedriftoplysninger	4
1.5. Yderligere oplysninger	4
2. Oprettede Anlæg	6
3. Beregninger på anlæg	9
3.1. Ammoniak	9
3.1.1. Generel Ammoniakreduktion	9
3.1.2. Individuel Ammoniakreduktion	9
3.2. Lugtgeneberegning	9
3.2.1. Resultat af lugtberegning	9
4. Oplysninger om arealer	10
4.1. Arealer	10
4.1.1. Kortbilleder	10
4.1.2. Grundlæggende arealinformationer	14
4.1.3. Udbringningsarealer	14
4.1.4. Aftalearealer	15
4.2. Gødningsregnskab (Nudrift)	15
4.2.1. Produceret Gødningsmængde	15
4.2.2. Tilført Gødningsmængde	15
4.2.3. Afsat Gødningsmængde	15
4.2.4. Total Gødningsmængde	15
4.2.5. Total sum af gødningsmængder	15
4.2.6. Harmonital	15
4.3. Gødningsregnskab (Ansøgt)	15
4.3.1. Produceret Gødningsmængde	15
4.3.2. Tilført Gødningsmængde	16
4.3.3. Afsat Gødningsmængde	16
4.3.4. Total Gødningsmængde	16
4.3.5. Total sum af gødningsmængder	16
4.3.6. Harmonital	16
4.4. Udbringningsteknologi	16
5. Beregninger på arealer	17
5.1. Fosforberegning	17

5.2. Nitratberegning (Overfladevand)	17
5.2.1. Beregning af det maksimale dyretryk og det reelle dyretryk for ansøgt drift	17
5.2.2. Beregning af udvasking af N via Farm-N	17
5.3. Nitratberegning (Grundvand)	17
5.3.1. Ansøgt	17
5.3.2. Merbelastning (Ansøgt - Nudrift)	17

1. Oplysninger om ansøger- og ejerforhold

1.1. Ansøger

Navn	Jens Kongebro Andersen
Adresse	Hellevad-Bovvej 1, 6230 Rødekro
Telefon	74669254
Mobil	61544392
E-Mail	lea@landbosyd.dk

1.2. Konsulent

Navn	Lene Alnor, LandboSyd
Adresse	Peberlyk 2, 6200 Aabenraa
Telefon	22158211
Mobil	22158211
E-Mail	lea@landbosyd.dk

1.3. Kontaktperson på bedriften

Navn	Jens Kongebro Andersen
Adresse	Hellevad-bovvej 1, 6230 Rødekro
Telefon	74669254
Mobil	61544392
E-Mail	lea@landbosyd.dk

1.4. Bedriftoplysninger

Navn	Unavngivet bedrift
Adresse	Hellevad-bovvej1, 6230 Rødekro
CVR	10330246

1.5. Yderligere oplysninger

Kort beskrivelse

Nitratberegning Jens Kongebro Andersen

Ikke teknisk resume af de miljømæssige konsekvenser

Ikke beskrevet.

Datoer

Starttidspunkt for byggeriet	29-10-2009
Sluttidspunkt for byggeriet	29-10-2009
Starttidspunkt for driften	29-10-2009

Beskrivelse af datoerne

Ikke beskrevet.

Oplysninger om biaktiviteter
Ikke beskrevet.

2. Oprettede Anlæg

1. Anlæg - Automatisk oprettet anlæg for Jens Kongebro Anders

Lokalisering og landskab

Ikke beskrevet.

Generelle afstandskrav

Ikke beskrevet.

Landskabelige hensyn

Ikke beskrevet.

Energi

Ikke beskrevet.

Energibesparende foranstaltninger

Ikke beskrevet.

Vand

Ikke beskrevet.

Vandbesparende foranstaltninger

Ikke beskrevet.

Døde dyr

Ikke beskrevet.

Fast affald

Ikke beskrevet.

Olie- og kemikalieaffald

Ikke beskrevet.

Management

Ikke beskrevet.

Egenkontrol

Ikke beskrevet.

Opsummering

	Total DE Kvæg	Total DE Fjerkræ og andre dyr	Total DE Svin
Nudrift	0 DE	0 DE	0 DE
Ansøgt	0 DE	0 DE	0 DE

1.1. Ejendom - Automatisk oprettet ejendom til §16 el. §17 anmeld*Generelt*

Ejendomsnummer	5800008038
CVR/P	
Antal andre husdyrbrug >75 DE indenfor 300 meter	0

Matrikler

Ejerlav	Matrikelnummer
Hellevad Ejerlav, Hellevad	559
Hellevad Ejerlav, Hellevad	151
Hellevad Ejerlav, Hellevad	593

CHR numre

Ingen CHR numre

Spildevand

Spildevandsmængde

Ikke beskrevet.

Spildevand tilledt gyllebeholder

Ikke beskrevet.

Spildevand afledning

Ikke beskrevet.

Transport

Beskrivelse af transport

Ikke beskrevet.

Risici

Redegørelse for mulige uheld

Ikke beskrevet.

Minimering af risiko for uheld

Ikke beskrevet.

Minimering af gene og forurening ved uheld

Ikke beskrevet.

Støjklider

Beskrivelse af støjkilder

Ikke beskrevet.

Driftsperiode for støjkilder

Ikke beskrevet.

Tiltag mod støjkilder

Ikke beskrevet.

Skadedyr

Generel bekæmpelse af skadedyr

Ikke beskrevet.

Fluegener

Ikke beskrevet.

Rottebekæmpelse

Ikke beskrevet.

Kemikalier

Pesticider og sprøjteudstyr

Ikke beskrevet.

Oplag af olie og kemikalier

Ikke beskrevet.

Ensilageopbevaring

Ensilage og foderopbevaring

Ikke beskrevet.

Diverse

Lysforhold

Ikke beskrevet.

Foranstaltninger ved ophør af produktion

Ikke beskrevet.

3. Beregninger på anlæg

3.1. Ammoniak

3.1.1. Generel Ammoniakreduktion

Er det generelle krav om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager opfyldt?	Ja
Eventuel yderligere nødvendig reduktion for at opfylde kravet	0,00 KgN
Emission fra stalde, der ikke er omfattet af det generelle krav	0,00 KgN
Emission fra stalde omfattet af kravet, men ingen ændring	0,00 KgN
Emission fra stalde omfattet af kravet og med ændring	0,00 KgN
Ammoniaktab fra lagre af flydende husdyrgødning	0,00 KgN
Ammoniaktab fra lagre af fast husdyrgødning	0,00 KgN

3.1.2. Individuel Ammoniakreduktion

Samlede emission fra anlæg	0,00 KgN/år
Meremission fra anlæg	0,00 KgN/år
Højeste merdeposition i naturområdet	0 KgN/Ha

Staldafsnit	Kildehøjde	Retning	Afstand til naturpunkt	Ruhed Opland	Ruhed Natur
-------------	------------	---------	------------------------	--------------	-------------

3.2. Lugtgeneregning

Staldafsnit	Område	Afstand til område	Placering 300-60 grader	Andre ejendomme med mere end 75 DE	Indgår staldafsnit i lugtberegning for område?
-------------	--------	--------------------	-------------------------	------------------------------------	--

3.2.1. Resultat af lugtberegning

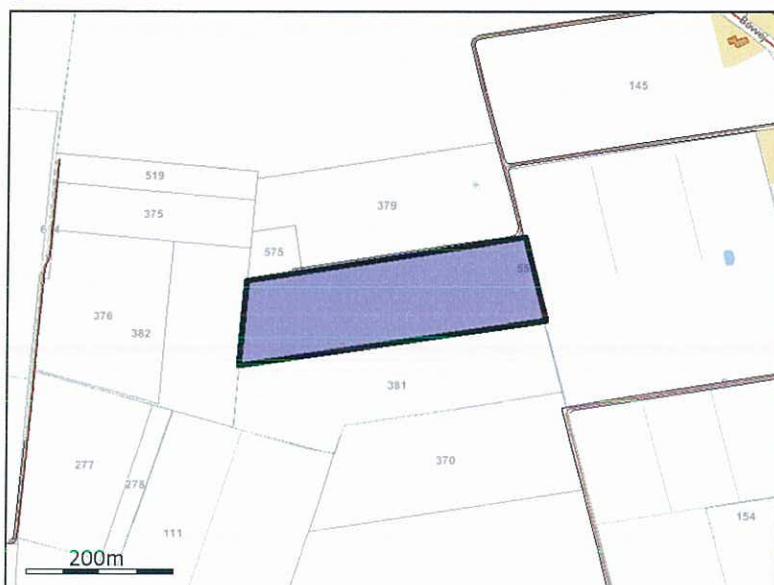
Områdetype	Beregnings model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Geneafstand, nudrift	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt?
Byzone	Ny					Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Samlet bebyggelse	Ny					Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Enkelt bolig	Ny					Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.

4. Oplysninger om arealer

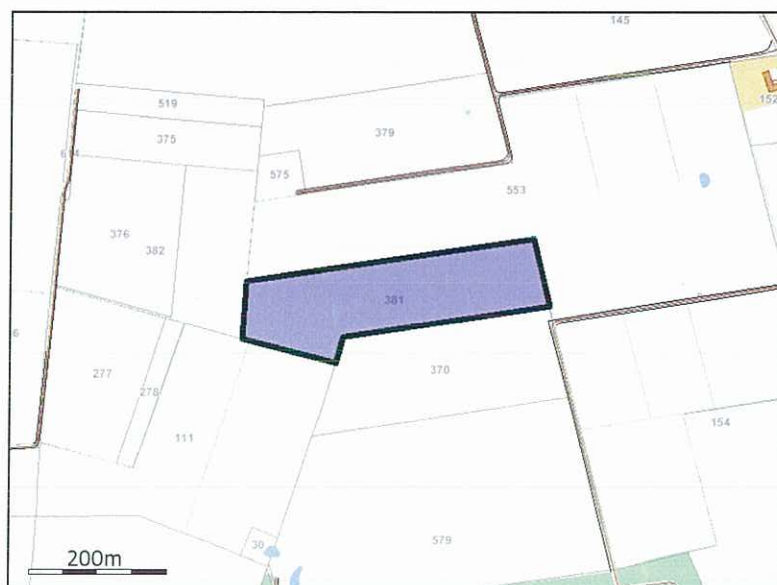
4.1. Arealer

4.1.1. Kortbilleder

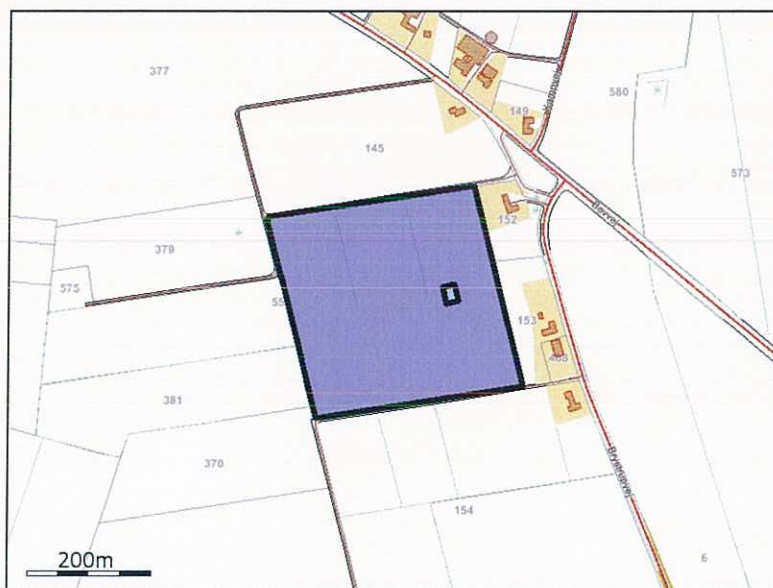
1



2



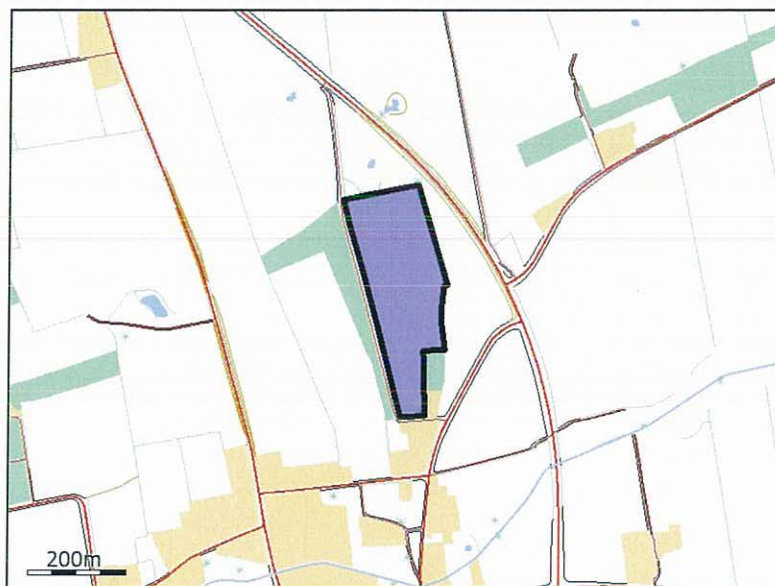
3



4



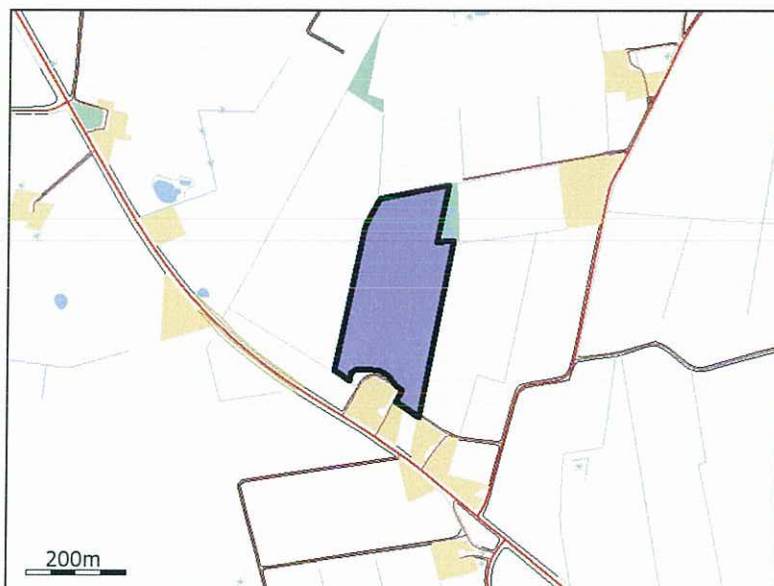
F1 CC



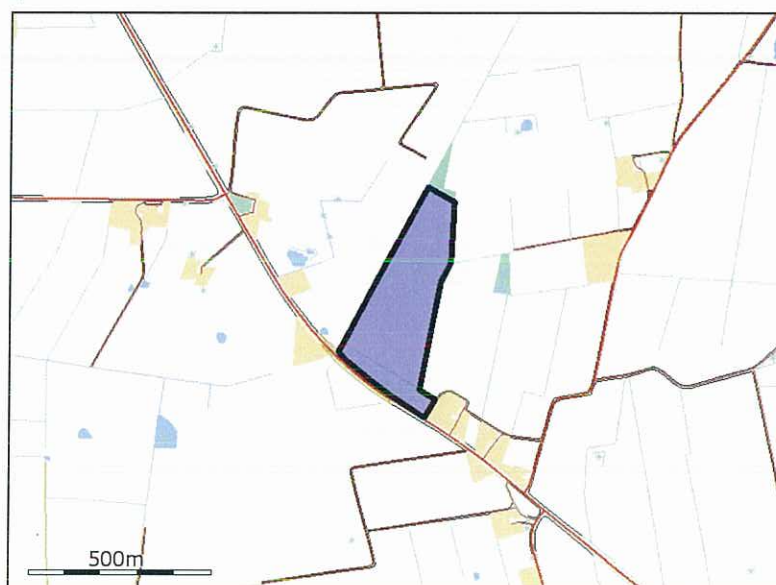
5



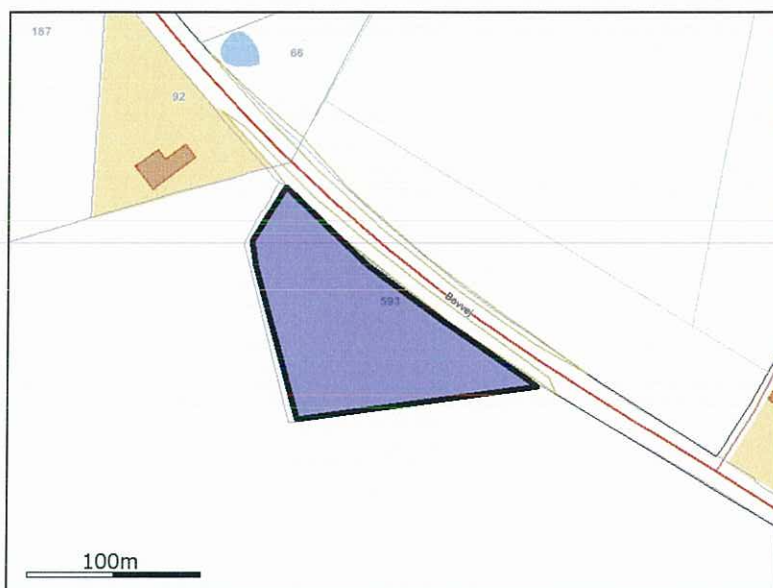
6



7



8



4.1.2. Grundlæggende arealinformationer

Antal DE kvæg, får og geder på bedriften inkl. DE på andre bedrifter, der afsættes grovfoder til beregnet ud fra 3000 FE/DE	0,00 DE
Er antal af andre DE udbragt på bedriften større end det før angivne antal DE kvæg, får og geder	Ja
Anvender og efterlever bedriften husdyrgødningsbek. bilag 2 jf. §28 stk. 3 om forhøjet harmonital til 2,3 for visse kvægbedrifter	Nej
Er bedriften et økologisk landbrug	Nej
% af samlet areal med efterafgrøder udover PD krav	2,00%
Reduceret kvælstofnorm	0,00%

4.1.3. Udbringningsarealer

Navn	Ha	Drænet	JB type	Vandte	Sædskifte	Ref. sædskifte	N-kl-0	N-kl-1	N-kl-2	N-kl-3	G. vand	P-kl-0	P-kl-1	P-kl-2	P-kl-3
1	4,57 Ha	Nej	JB1	Nej	S4	S4	4,57 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	4,57 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
2	4,52 Ha	Nej	JB1	Nej	S4	S4	4,52 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	4,52 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
3	11,22 Ha	Nej	JB1	Nej	S4	S4	11,22 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	11,22 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
4	8,67 Ha	Nej	JB1	Nej	S4	S4	8,67 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	8,67 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
F1 CC	5,77 Ha	Nej	JB1	Nej	S4	S4	5,77 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	5,59 Ha	5,77 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
5	0,28 Ha	Nej	JB1	Nej	S4	S4	0,28 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,28 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
6	6,64 Ha	Nej	JB1	Nej	S4	S4	6,64 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	6,64 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
7	9,80 Ha	Nej	JB1	Nej	S4	S4	9,80 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	9,80 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
8	1,03 Ha	Nej	JB1	Nej	S4	S4	1,03 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	1,03 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
Total:	52,50 Ha						52,50 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	5,59 Ha	52,50 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha

De stjerne (*) markerede arealer er manuelt redigerede af ansøger til at være beliggende i andre beskyttelsesområder for fosfor, nitrat og grundvand end det fremgår af kortværket til husdyrgodkendelse.dk. Arealerne kan også redigeres manuelt til at ligge udenfor beskyttelsesområderne.

I de efterfølgende beregninger bliver arealerne som er markeret med * behandlet efter de manuelt indtastede oplysninger i arealtabellen.

Note:

4.1.4. Aftalearealer

Samlet areal: 0,00 Ha

4.2. Gødningsregnskab (Nudrift)*4.2.1. Produceret Gødningsmængde*

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	4301,00 KgN	1050,00 KgP	0,00 DE	45,40 DE
Dybstrøelse	2700,00 KgN	793,00 KgP	0,00 DE	27,70 DE

4.2.2. Tilført Gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Kvæggylle	140,00 KgN	22,00 KgP	0,00 DE	1,20 DE

Afgiver:

Bent Sommerlund

CVR:

4.2.3. Afsat Gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	231,00 KgN	58,00 KgP	0,00 DE	2,40 DE

Modtager:

Bent Petersen

4.2.4. Total Gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Dybstrøelse	2700,00 KgN	793,00 KgP	0,00 DE	27,70 DE
Kvæggylle	140,00 KgN	22,00 KgP	0,00 DE	1,20 DE
Svinegylle	4070,00 KgN	992,00 KgP	0,00 DE	43,00 DE

4.2.5. Total sum af gødningsmængder

KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
6910,00 KgN	1807,00 KgP	0,00 DE	71,90 DE

4.2.6. Harmonital

1,4 DE/Ha

4.3. Gødningsregnskab (Ansøgt)*4.3.1. Produceret Gødningsmængde*

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	6005,00 KgN	1379,00 KgP	0,00 DE	48,90 DE
Dybstrøelse	1969,00 KgN	680,00 KgP	0,00 DE	24,60 DE

4.3.2. Tilført Gødningsmængde

Ingen

4.3.3. Afsat Gødningsmængde

Ingen

4.3.4. Total Gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Dybstrøelse	1969,00 KgN	680,00 KgP	0,00 DE	24,60 DE
Svinegylle	6005,00 KgN	1379,00 KgP	0,00 DE	48,90 DE

4.3.5. Total sum af gødningsmængder

KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
7974,00 KgN	2059,00 KgP	0,00 DE	73,50 DE

4.3.6. Harmonital

1,4 DE/Ha

4.4. Udbringningsteknologi

Bedste tilgængelige udbringningsteknik

Ikke beskrevet.

5. Beregninger på arealer

5.1. Fosforberegning

Klasser vedrørende fosforophobning	Antal ha	Før-situation	situation Efter-situation = krav
Pt < 4,0 eller udrænet eller ikke afvander til Natura 2000 eller afvander til Natura 2000, der ikke er overbelastet med fosfor	52,5 Ha	13,3 kg P/ha/år	18,1 kg P/ha/år
Pt 4,0 - 6,0 og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor	0,0 Ha	13,3 kg P/ha/år	17,3 kg P/ha/år
Lavbundsjerne og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor der ikke er overbelastet med fosfor	0,0 Ha	13,3 kg P/ha/år	13,3 kg P/ha/år
Pt > 6,0 og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor	0,0 Ha	13,3 kg P/ha/år	0,0 kg P/ha/år

Krav om P-overskud overholdt	Ja
Evt. yderligere reduktion nødvendig for at overholde kravet	0,0 kgP
P tilført pr. ha/år i ansøgt drift	39,2 kg P/ha/år
P-fraførsel, arealvægtet gennemsnit	21,1 kg P/ha/år
P-overskud/ha/år for ansøgt projekt	18,1 kg P/ha/år

5.2. Nitratberegning (Overfladevand)

DE reduktionsprocent	100%
----------------------	------

5.2.1. Beregning af det maksimale dyretryk og det reelle dyretryk for ansøgt drift

DEmax	1,4 DE/ha
DEreel	1,4 DE/ha

5.2.2. Beregning af udvaskning af N via Farm-N

kgN/ha DEmax	92,20 kgN/ha
kgN/ha DEreel	91,50 kgN/ha

5.3. Nitratberegning (Grundvand)

Beregning af N-udvaskning for arealer med nitratfølsomme indvindingsområder via Farm-N

5.3.1. Ansøgt

F1 CC	63 mg nitrat pr. liter
-------	------------------------

5.3.2. Merbelastning (Ansøgt - Nudrift)

F1 CC	0 mg nitrat pr. liter
-------	-----------------------

Bygningsoplysninger – Bilag 2

Bygningsnr.	Længde	Bredde	Totalt areal	Antal stipl.	Staldsystem	Udmugningssystem	Anv. før	Anv. Efter
1 Beboelse							-	-
2 Bolig – udlejes							-	-
3 Stald	17,7	7,7	136	350	2 – klimasystem med delvis spaltegulv	Spalter med træk og slip system	Færestald	Smågrise
4 Stald	11,57	4,7	54	150	2 – klimasystem med delvis spaltegulv	Spalter med træk og slip system	Færestald	Smågrise
5 Fyrrum							-	-
6 Lade							-	-
7 Maskinhus							-	-
8 Halmklade							-	-
9 Stald	27,0	21,0	567	140	Dybstrøelse	Manuel udmugning	Drægtighedsstald	Drægtighedsstald - gylte
10 Stald	21,7	9,0	195	450	2 – klimasystem med delvis spaltegulv	Spalter med træk og slip system	Færestald	Smågrise
11 Stald	11,2	9,0	100	25	1/3 spalter, 2/3 fast gulv	Spalter med træk og slip system	Løbestald	Syge-bufferstald - smågrise
12 Stald	12,0	9,0	108	50	1/3 spalter, 2/3 fast gulv	Spalter med træk og slip system	Polte/slagtesvin	Syge-bufferstald til gylte
13 Stald	35,9	10,7	384	900	2 – klimasystem med delvis spaltegulv	Spalter med træk og slip system	Smågrise	Smågrise
14 Gyllebeholder – 550 m ³							Gødnings-opbevaring	Gødnings-opbevaring
15 Gyllebeholder – 1.050 m ³							Gødnings-opbevaring	Gødnings-opbevaring



LandboSyd
Miljøteam

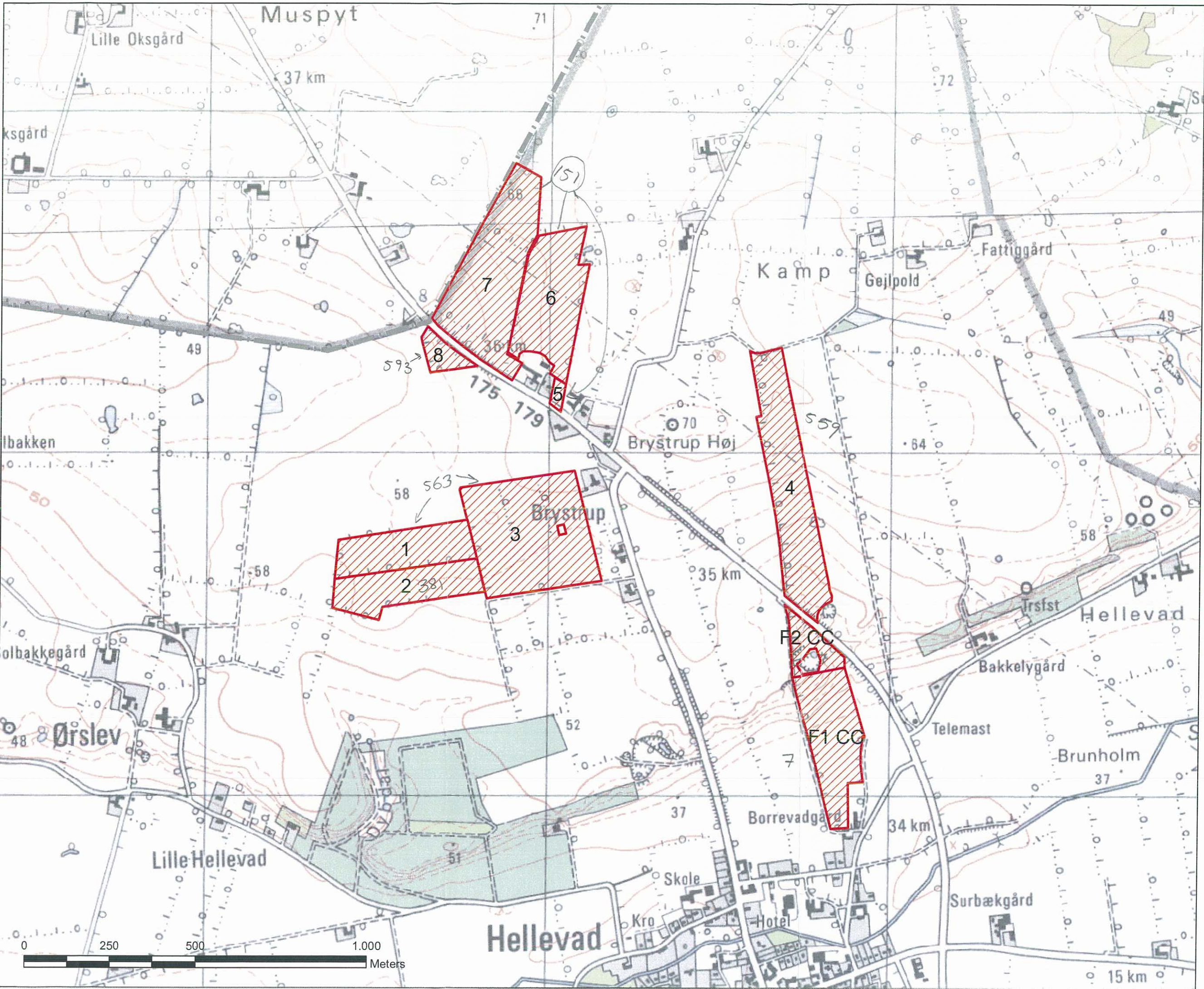
Peberlyk 2, 6200 Aabenraa
Tlf. 74365000 Fax 74365001



Jens Kongebro Andersen
Bilag 1 - Bygningsoversigt
Dato: 24.06.2009 / 14:19:46

J.Nr.
Målforhold: 1:1000
Init.: lea





Signaturer
[Red hatched box] Udbringning

Navn: Hellevad-Bovvej 1
Dato: 31-10-2009



Jens Kongebro Andersen
Hellevad-Bovvej 1
6230 Rødekro

Teknik og Miljø

Miljø og Landbrug
Plantagevej 4, Bov
DK-6330 Padborg
Tlf. : 73 76 76 76

Dato: 19-11-2009

Sagsnr.: 09/38424

Dok.nr.: 2

Kontakt: Gitte Bojesen Lund

Direkte tlf.nr.: 7376 7110

E-mail: gblu@aabenraa.dk

Samlet miljøtilsyn, samt KO-kontrol, på Hellevad-Bovvej 1, 6230 Rødekro

Aabenraa Kommune har d.5.oktober 2009 udført et samlet miljøtilsyn, samt KO-kontrol, på din landbrugsejendom, beliggende på Hellevad-Bovvej 1, 6230 Rødekro.

Til stede under tilsynet var:

1. Jens Kongebro Andersen
2. Gitte Bojesen Lund

Dyrehold:

Du vidste ikke helt, hvor mange dyr der var tilsynstidspunktet, da du har lejet hele bedriften ud, inkl. DE, stalde, hvor der er 1800 stipladser, og gyllebeholder.

Du har tilladelse til at have 76,2 DE på ejendommen, men har søgt om at få det skåret ned til 74,6 DE, for herefter hovedsagligt kun at have smågrise.

Gødningshåndtering:

Dybstrøelse ligger i stalden til det skal bringes ud,

Der er to gyllebeholdere på ejendommen.

Den ene har en volumen på 1050 m³, er fra 2002 og skal have sin første 10 års beholderkontrol i 2012.

Der var flydelag, som dog var noget mangelfuldt.

Den anden beholder har en volumen på 600 m³, og er fra 1985.

Den havde sidst beholderkontrol i 1999, og skal altså have snarest igen.

Der var også flydelag, men som ligeledes var noget mangelfuldt.

**Aabenraa Kommune henstiller til, at flydelagene bliver bragt i orden, samt at en kopi af logbøgerne bliver sendt ind til kommunen.
Derudover bliver der henstillet til, at anmodning om 10 års beholderkontrol, for den ældste af beholderne, bliver indsendt snarest.**

Vandforsyning:

Ejendommen er egen vandforsyning, som også forsyner bedriften.
Der blev sidst taget prøver til analyse d.14.januar 2003, hvor vandet havde et lidt for højt nitrat indhold.

Der er ikke tilladelse til markboring.

Spildevand bliver ledt i septiktank, som er tilmeldt tømningssordning, hvor restvandet løber i et nedsivningsanlæg. Der er 2 septiktanke på ejendommen, da der er en til hovedbygningen, samt en til aftægtsboligen.

Vask af maskiner foregår på markerne.

Olietanke:

Der er en olietank på ejendommen, som står inde i maskinhuset.
Den indeholder diesel, har en volumen på 1200 L og er fra 1985.
Da tanken ingen tankmærkat har, skal den sløjfes.

Aabenraa Kommune henstiller derfor til, at tanken bliver sløjfet snarest og senest inden næste år.

Der er vedlagt skema til afmeldelse af tanken.

Sprøjtning:

Du sprøjter selv dine marker, og har sprøjtebevis.

Affald:

Lejer tager døde dyr hjem til sin egen gård, hvor de bliver af hentes af DAKA.

Spildolie bliver opbevaret i en lukket trommel, som bliver afleveret, sammen med oliefiltre, på Rødekro Genbrugsplads efter behov.

Gamle sprøjtedunke bliver grundigt rengjort, og kommer derefter i dagsrenovationen.

Lysstofrør kommer også på genbrugspladsen i Rødekro.

Der afbrændes ikke affald på ejendommen.

Arealer:

Til ejendommen hører 48,7 ha, hvortil der er lejet 9 ha. Dette giver et samlet areal på 57,7 ha.

Der er ingen vandløb med 2 meter bræmmer, men der er flere § 3-områder i form af eng, mose og en sø, hvortil bræmmerne er overholdt.

Der er ingen fortidsminder på ejendommen.


KO-kontrol:

I forbindelse med KO-kontrollen, var der intet at bemærke.

Har du spørgsmål til dette brev, er du velkommen til at kontakte mig.


Vedlagt: KO-kontrol rapport samt blanket til afmeldelse af olietank.

Venlig hilsen



Gitte Bojesen Lund
Miljøsagsbehandler
Miljø og Landbrug

Kvalitetssikring



Susanne Niman Jensen
Susanne Niman Jensen
Miljøsagsbehandler
Miljø og Landbrug