

Tillæg nr. 1 til §16a-miljøgodkendelse på husdyrbruget på adressen Vestre Kyvlingvej 2, 6880 Tarm

Returadresse
Land, By og Kultur – Land og Vand
Smed Sørensens Vej 1, 6950 Ringkøbing

**NATURENS
RIGE**

Ejer af husdyrbruget på
Vestre Kyvlingvej 2,
6880 Tarm

Sagsbehandler
Poul Bennetzen
Direkte telefon
9974 1560
E-post
Poul.Bennetzen@rksk.dk
Dato
28. oktober 2024
Sagsnummer
24-015172

**Tillæg nr. 1 til miljøgodkendelse af
10. januar 2022
gældende for husdyrbruget på adressen
Vestre Kyvlingvej 2, 6880 Tarm**



Virksomhedens art:
Matrikel nr.:
Betegnelse:
Tilsynsmyndighed:
Kvalitetssikret af:

Malkekvæg,
9a m.fl., Kyvling By, Lønborg
Husdyrbrug omfattet af §16 a, stk. 4 i husdyrbrugsloven
Ringkøbing-Skjern Kommune
Anne-Marie Gintberg, Ringkøbing-Skjern Kommune

Indholdsfortegnelse

Stamblad:	4
Oplysninger om husdyrbruget:	4
Ændringer til den eksisterende miljøgodkendelse fra 10. januar 2022	5
Meddelelse af tillæg nr. 1 til miljøgodkendelse	6
Baggrund og kort resumé	6
Biaktiviteter	6
Afgørelsen	6
Vilkår for tillæg nr. 1 til miljøgodkendelse	8
Generelt	8
Ny kalveplads + ny plansilo (mod nord)	8
Godkendte stalde, produktioner og miljøteknologier	9
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	10
Formalia	11
Lovgrundlag	11
Høring og offentliggørelse	11
Klagevejledning	12
Udnyttelse, kontinuitet og revurdering	13
Miljøkonsekvensrapport	15
Krav til miljøkonsekvensrapport	15
Gennemgang af miljøkonsekvensrapport	15
Miljøvurderingen	16
Erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom.	16
Beskrivelse af husdyrbruget	17
Lokalisering	22
Forbudszoner	22
Afstandskrav	22
Beskyttelseslinjer	24
Samlet vurdering af lokalisering	25
Påvirkning af landskab	25
Større uforstyrrede landskaber	25
Samlet vurdering af påvirkningen af landskab	27
Påvirkning af vilde planter og dyr	27
Ammoniak påvirkning af natur	27

Påvirkning af bilag IV-arter	31
Samlet vurdering af påvirkningen af vilde planter og dyr	33
Påvirkning af jord grundvand og overfladevand	33
Samlet vurdering af påvirkningen af jord, grundvand og overfladevand	38
Påvirkning af naboer	38
Lugt	39
Støj og rystelser	41
Lys	43
Fluer og skadedyr	43
Støv	43
Transport	43
Samlet vurdering af påvirkning af nabogener	46
Anvendelse af BAT (bedste tilgængelige teknik)	46
Anvendelse af bedste teknik til reduktion af ammoniakemissionen	46
0-alternativ	49
Konklusion	49
Bilag 1: Bygningsoversigt	50
Bilag 2: Beplantning	51
Bilag 3: Afløbsplan	53
Bilag 4: Anlægs-mæssige ændringer	54
Bilag 5: Adresser inden for konsekvensradius	55
Bilag 6: Natur	56

Stamblad:

Bedriftens ejer og driftsansvarlig	Ejer af husdyrbruget på adressen Vestre Kyvlingvej 2 6880 Tarm
Bedriftens adresse	Vestre Kyvlingvej 2 6880 Tarm
Bedriftens miljøkonsulent og ansvarlige for miljøkonsekvensrapporten.	Sagro Majsmarken 1 7190 Billund v. Michael Illum Hansen E-mail: mhh@sagro.dk
Kommune	Ringkøbing-Skjern Kommune
Ejendomsnummer (BFE)	7600003685
Bedriftens betegnelse	Husdyrbrug omfattet af § 16a, stk. 4 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug
Ansøgning nr.	245879, indsendt d. 3/10-24, ver. 2.

Oplysninger om husdyrbruget:

Stalde og produktioner:

Staldnavn	Staldstørrelse (m²)	Produktionsareal (m²)	Dyretype	Staldsystem
Eksisterende staldafsnit				
Byg. 11 Ungdyr Stald (angivet som "Byg 2" i miljøgodkendelsen fra 2022)	864	700	Flexgruppe: Alle kvæg.	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)
Byg.12 Kostald (angivet som "eksisterende stald 1, forlængelse af stald 1 og ny stald 2021" i miljøgodkendelsen fra 2022).	4.328	1.471	Flexgruppe: Alle kvæg.	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)
		1.862	Flexgruppe: Alle kvæg.	Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb
Byg. 10 Velfærdsafdeling (angivet som "stald 5 og tilbygning stald 5") i miljøgodkendelsen fra 2022	1.454	288	Flexgruppe: Alle kvæg.	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)
		418	Flexgruppe: Alle kvæg.	Dybstrøelse
Nyt staldafsnit				
Ny kalveplads	200	200	Flexgruppe: Alle kvæg.	Dybstrøelse

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Alle kvæg: Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	Alle kvæg: Dybstrøelse
Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse
Alle kvæg: Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	
Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	

Opbevaringslagre

Navn	Lagertype	Størrelse (m ³)	Overfladeareal (m ²)	Miljøteknologi
Eksisterende opbevaringslagre				
Gyllebeholder (Byg 7)	Flydende	1.230	280	Ingen
Gyllebeholder (Byg 17)	Flydende	1.230	289	Ingen
Plansilo (mod vest)	Fast	1.800	930	-
Plansilo (mod sydvest)	Fast	1.800	660	-
Nyt opbevaringslagre				
Ny plansilo (mod nord)	Fast	2.450	980 (14*70)	-

Andre anlæg

- Foderlade på 658 m²
- Maskinhus på 266 m² (19*17m).

Ændringer til den eksisterende miljøgodkendelse fra 10. januar 2022

- Dyreholdet drives ikke længere økologisk.
- Det tilladte dyrehold bliver mere fleksibel, idet dyrekategorien "malkekøer, kvier og stude" ændres til "flexgruppe, alle kvæg".
- Ny kalveplads på 200 m².
- Ny plansilo (mod nord) på 980 m².
- Ny intern kørevej.

Meddelelse af tillæg nr. 1 til miljøgodkendelse

Baggrund og kort resumé

Ringkøbing-Skjern Kommune modtog den 26. juni 2024 en ansøgning om tillæg nr. 1 til miljøgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Vestre Kyvlingvej 2, 6880 Tarm.

Tidligere godkendelser

Der er den 10. januar 2022 meddelt miljøgodkendelse til husdyrbruget på Vestre Kyvlingvej 2, 6880 Tarm i henhold til husdyrbrugsloven §16a, stk. 1.

Kort resumé

Ansøgningen om tillæg nr. 1 til miljøgodkendelse omfatter hele husdyrbruget. Dette tillæg til miljøgodkendelsen medfører, at regulering af dyreholdet bliver mere fleksibel, idet dyrekategorien "malkekøer, kvier og stude" ændres til "flexgruppe, alle kvæg". Desuden opføres en ny kalvestald, samt en ny plansilo på 980 m² med tilhørende udsprinkling.

Der etableres herudover en ny intern kørevej. Det vil med den nye vej være lettere, at køre fra byg. 10 og rundt til den nye plansilo og til byg. 12. Dette vil give et bedre internt management og vil mindske antallet af interne transportere, som vil foregå på Vestre Kyvlingvej.

Den nye interne kørevej kræver ikke godkendelse fra Ringkøbing-Skjern kommune.

Biaktiviteter

Ingen

Afgørelsen

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler hermed tillæg nr. 1 til miljøgodkendelse på husdyrbruget på ejendommen matr. nr. 9a Kyvling By, Lønborg beliggende på adressen Vestre Kyvlingvej 2, 6880 Tarm. Afgørelsen meddeles i medfør af § 16a i Husdyrbrugsloven og på de angivne vilkår.

Tillægget omfatter ændringer af dyrekategorien fra "malkekøer, kvier og stude" til dyrekategorien "flexgruppe alle kvæg" i de eksisterende stalde på husdyrbruget i forhold til miljøgodkendelsen dateret 10. januar 2022.

Det ansøgte ses i nedenstående tabel:

Dyretype og staldsystem	Produktionsareal (m ²)
Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter	2.459
Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	1.862
Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	418
I alt	4.739

Der opføres desuden en ny kalveplads i tilknytning til eksisterende bebyggelse:

Dyretype og staldsystem	Prod. areal (m ²)	Total areal (m ²)
Ny kalveplads	200	200

Derudover etableres en ny plansilo på 980 m² (mod nord).

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler dispensation fra afstandskravet **fra** den nye plansilo (mod nord) **til** nabomatrikel nr. 6a Kyvling By, Lønborg jf. § 8, stk. 1, nr. 7 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Dispensationen meddeles i henhold til § 9, stk. 3 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Den nye plansilo må placeres i en afstand af 29 m fra naboskellet til matr. nr. 6a Kyvling By, Lønborg.

Afgørelse om tillæg nr. 1 til miljøgodkendelsen sker på baggrund af ansøgning skema nr. 245879, indsendt den 3. oktober 2024, version 2.

Afgørelsen om tillæg nr. 1 til miljøgodkendelse af husdyrbruget Vestre Kyvlingvej 2, 6880 Tarm meddeles på baggrund af, at Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet, uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til naboer, landskab, natur og miljø.

Der gøres opmærksom på, at alle ændringer af eksisterende afløb som udgangspunkt skal godkendes.

Hvis der er øget areal med tagflader eller befæstede arealer hvor vandet afledes til nedsivning, skal der søges om en nedsivningstilladelse hos Ringkøbing-Skjern Kommune.

Hvis der er øget areal med tagflader eller befæstede arealer med afledning til vandløb, herunder dræn og grøfter, skal der søges om en udledningstilladelse hos Ringkøbing-Skjern Kommune.

Der gøres hermed opmærksom på, at dette tillæg til miljøgodkendelsen ikke fritager fra krav om tilladelse, godkendelse, eller dispensation efter anden lovgivning, herunder Museumsloven. Eventuelt byggeri/ombygning må først påbegyndes, når der ligger en særskilt tilladelse til igangsættelse af byggeriet.

Forholdet til museumsloven

Der gøres opmærksom på, at sten og jorddiger, der er omfattet af bestemmelserne i Museumsloven §29a, ikke må beskadiges eller sløjfes uden dispensation fra Ringkøbing-Skjern Kommune.

Der foreligger særlige regler for jordbearbejdning omkring gravhøje bl.a. må der ikke foretages jordbehandling, gødes eller plantes (herunder også juletræer og lignende) inden for en afstand af 2 meter fra højens yderste kant jf. §29 f i museumsloven.

Information om diger og gravhøje kan findes på www.miljoeportal.dk.

Vi anmoder om, at Ringkøbing-Skjern Kommune bliver orienteret, såfremt der sker ændringer i ejerforhold eller af driftsansvarlig.

Vilkår for tillæg nr. 1 til miljøgodkendelse

Konkrete bestemmelser i lovgivningen, som er generelt gældende for landbrug, er som hovedregel, ikke nævnt i dette tillæg til miljøgodkendelse. Tillægget til miljøgodkendelsen meddeles på de nedenstående vilkår.

Generelt

- 1) Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningen og med de eventuelle ændringer, der fremgår af tillægget til miljøgodkendelsen.
- 2) Tillægsgodkendelsen skal være udnyttet inden 6 år fra afgørelsen er meddelt. Hvis godkendelsen kun bliver delvist udnyttet bortfalder den del der ikke er udnyttet.
- 3) Udnyttelse anses for, at foreligge når byggeriet faktisk er afsluttet eller ved konstatering af, at det der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført. Se i øvrigt afsnit om udnyttelse, kontinuitet og revurdering i Formalia.

Ny kalveplads + ny plansilo (mod nord)

- 4) Der må etableres en ny kalveplads på i alt 200 m², hvor af produktionsarealet udgør alle 200 m². Kalvepladsen skal etableres med gulvsystemet dybstrøelse.
- 5) Der må etableres en ny plansilo (mod nord) på i alt 980 m². Plansiloen skal placeres som angivet i bilag 1.
- 6) Det nye byggeri skal opføres således, at valg af byggemateriale og farver vil falde i harmoni med de eksisterende bygninger og det omgivende landskab. Farver skal derfor være afdæmpede nuancer og materialer skal være ikke reflekterende.
- 7) Den eksisterende slørende beplantning omkring husdyrbruget skal bevares og beplantningen skal vedligeholdes. se bilag 2.

Godkendte stalde, produktioner og miljøteknologier

- 8) Dyreholdet på ejendommen må etableres i de med rødt markerede stalde på kort nedenfor.



- 9) I stalde med dyrehold skal dyretype og staldkategori på arealer der anvendes til produktion være i overensstemmelse med oversigten nedenfor.

Staldnavn	Staldstørrelse (m²)	Produktionsareal (m²)	Dyretype	Staldsystem
Eksisterende staldafsnit				
Byg. 11 Ungdyr Stald (angivet som "Byg 2" i miljøgodkendelsen fra 2022)	864	700	Flexgruppe: Alle kvæg.	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)
Byg.12 Kostald (angivet som "eksisterende stald 1, forlængelse af stald 1 og ny stald 2021" i miljøgodkendelsen fra 2022).	4.328	1.471	Flexgruppe: Alle kvæg.	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)
		1.862	Flexgruppe: Alle kvæg.	Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb
Byg. 10 Velfærdsafdeling (angivet som "stald 5 og tilbygning stald 5") i miljøgodkendelsen fra 2022	1.454	288	Flexgruppe: Alle kvæg.	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)
		418	Flexgruppe: Alle kvæg.	Dybstrøelse
Ny staldafsnit				
Ny kalveplads	200	200	Flexgruppe: Alle kvæg.	Dybstrøelse

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

10) Der skal til beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand træffes foranstaltninger som anført i tabellen nedenfor.

Udsprinklingsanlæg	Der må etableres et udsprinklingsanlæg til restvand fra den nye plansilo (mod nord). Anlægget skal udformes i henhold til Landbrugets Byggeblad for "Udspringling af ensilagesaft og restvand". Der må ikke udsprinkles på drænedes arealer, således der kan ske nedsivning til dræn. Anlægget må ikke give anledning til overfladisk afløb til vandløb og dræn.
--------------------	---

Følgende vilkår bortfalder i miljøgodkendelsen dateret 10. januar 2022:

Vilkår 10: Vedr. dyretyper og staldsystem (erstattes af nyt vilkår i denne tillægsgodkendelse).

Vilkår 11: Vedr. økologisk drift (udgår – husdyrbruget drives ikke længere økologisk).

Formalia

Lovgrundlag

Tillægsgodkendelsen er givet på baggrund af husdyrbrugsloven, hvor krav efter VVM-direktivet, habitatdirektivet samt i et vist omfang regler fra miljøbeskyttelsesloven og planlovens landzoneregler varetages.

Tillægsgodkendelsen suppleres af generelle regler i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen og den generelle regulering i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Grundlaget for tillægsgodkendelsen var på godkendelsestidspunktet:

- Kommuneplan 2021-2033
- Husdyrbrugsloven, Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1572 af 20. december 2006 senest ændret i bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 520 af 1. maj 2019
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug nr. 300 af 20. marts 2024
- Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning nr. 2243 af 29. november 2021 (Husdyrgødningsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse om jordbrugsvirksomheders anvendelse af gødning nr. 931 af 16. juli 2024 (gødningsanvendelsesbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, nr. 1392 af 4. oktober 2022 (Naturbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 2091 af 12. november 2021
- Bekendtgørelse om affald, nr. 2512 af 10. december 2021 (Affaldsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines nr. 1257 af 27. november 2019 (Olietankbekendtgørelsen).

Der gøres opmærksom på, at ansøger selv har ansvar for at indhente nødvendige godkendelser/tilladelser i henhold til anden lovgivning.

Høring og offentliggørelse

Udkastet til tillægsgodkendelsen har været i 2 ugers høring hos ansøger, konsulent og naboer + matrikulære naboer fra den 7. oktober 2024 til den 21. oktober 2024.

Naboer: Ejere og beboere af boliger og bygninger indenfor konsekvensradius på 563,1 meter

Matrikulære naboer: Matrikulære naboer i husdyrlovens forstand defineres som ejere af ejendomme, der matrikulært grænser op til den ejendom, hvorpå anlægget er beliggende.

Høringen tager udgangspunkt i den matrikel, hvorpå anlægget ligger, idet Ringkøbing-Skjern kommune har vurderet at ændringer på anlægget generelt er af underordnet betydning for de matrikulære naboer, som grænser op til ejendommens markarealer. De naboer til markarealer, som i særlige tilfælde bliver berørt af udvidelsen, bliver inddraget i høringen i henhold til forvaltningslovens almindelige regler om partshøring.

Det er i den aktuelle sag vurderet, at der ikke er andre end naboer og matrikelnaboer, som grænser op til den ejendom, hvorpå anlægget er beliggende, der skal inddrages i høringen.

I forbindelse med høringen er der ikke indkommet bemærkninger til det ansøgte.

Afgørelse om tillæg til miljøgodkendelse vil blive offentliggjort den 28. oktober 2024 på Ringkøbing-Skjern Kommunes hjemmeside på www.rksk.dk/om-kommunen/annoncering/landbrug.

Klagevejledning

I henhold til Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug kapitel 7, kan der klages over tillægget til miljøgodkendelsen af ansøgeren, Miljøministeriet, samt enhver, der må antages, at have en individuel væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af de myndigheder og organisationer, der angivet i lovens § 85-87.

Ved klage, kan Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemme, at klagen har opsættende virkning på udnyttelsen.

Udnyttelse af tillægget til miljøgodkendelsen i klageperioden og imens eventuel klage behandles, sker på eget ansvar.

Ansøgeren vil få besked, hvis der klages over afgørelsen.

For behandling af klager, der indbringes for nævnet, herunder anmodning om genoptagelse, betaler klager et gebyr på 900 kr. for privatpersoners og 1.800 kr. for virksomheders og organisationers vedkommende.

Klagegebyret tilbagebetales, hvis du får helt, eller delvis medhold i din klage, hvis den påklagede afgørelse ændres, eller ophæves, eller klagen afvises, som følge af overskredet frist, manglende klageberettigelse, eller fordi klagen ikke er omfattet af klagenævnets kompetence.

Ønskes afgørelsen prøvet ved domstolene, skal søgsmål ifølge § 90 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug være anlagt inden 6 måneder efter, at sagen er offentliggjort.

Klagefristen er 4 uger og regnes fra datoen for offentliggørelsen. Klagen skal være modtaget og registreret senest den 25. november 2024.

Indsendelse af klage

Det er obligatorisk for klager, at bruge Miljø- og Fødevareklagenævnets digitale Klageportal, med mindre, du har fået en tilladelse fra Miljø- og Fødevareklagenævnet, der fritager dig for, at anvende den digitale Klageportal. I nedenstående tekst kan du se, hvordan du skal bruge den digitale Klageportal.

Digital Klageportal

Hvis du ønsker, at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder på dette link: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er indsendt til Miljø- og Fødevareklagenævnet, og når du har indbetalt klagegebyret. Du betaler gebyret via elektronisk overførsel eller ved giroindbetaling.

Anmodning om fritagelse for indsendelse, via klageportal

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal, som udgangspunkt, afvise en klage, der ikke er indsendt via Klageportalen. Hvis du ønsker, at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende din klage og

en begrundet anmodning til Ringkøbing-Skjern Kommune, Smed Sørensens Vej 1, 6950 Ringkøbing. Ringkøbing-Skjern Kommune videregiver herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Hjælp til klage

Miljø- og Fødevareklagenævnet stiller i et vist omfang, en supportfunktion til rådighed ved oprettelse af en klage. Supportfunktionen kan kontaktes pr. tlf.: 7240 5600, eller på mail: nh@naevneneshus.dk. De kan kontaktes på følgende tidspunkter: man.-fre. 9.00-15.00.

Udnyttelse, kontinuitet og revurdering

En godkendelse efter § 16a i husdyrbrugsloven bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter at godkendelsen er meddelt. Godkendelsen anses for udnyttet, når byggeriet faktisk er afsluttet. Hvis der ikke foreligger et byggeri anses en godkendelse for udnyttet, når det konstateres, at det, der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført.

En udnyttet godkendelse kan bortfalde helt eller delvist, hvis den efterfølgende ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år. Udnyttelsen forudsætter at mindst 25 % af det godkendte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt og at den driftsmæssige udnyttelse ikke på noget tidspunkt ophører i 3 på hinanden følgende år. Driftsmæssig udnyttelse kræver, at der er dyr på produktionsarealerne svarende til mindst 50 % af det mulige ifølge dyrevelfærdskravene.

På vegne af Teknik- og Miljøudvalget



Ivan Thesbjerg
Afdelingsleder
Land og Vand, Landbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune



Poul Bennetzen
Land og Vand, Landbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune

Kopi af udkast til tillæg nr. 1 til miljøgodkendelse er sendt til:

Ansøger:

- Ejer af husdyrbruget på adressen Vestre Kyvlingvej 2, 6880 Tarm

Konsulent:

- Sagro, Majsmarken 1, 7190 Billund v. Michael Illum Hansen, E-mail: mhh@sagro.dk

Ejere og beboer af boliger/bygninger inden for konsekvensradius på 563,1 meter:

- Se bilag 5

Matrikulære naboer til matrikel nr. 9a Kyvling By, Lønborg



Kopi af tillægget til miljøgodkendelsen er sendt til:

- Konsulent Sagro, Majsmarken 1, 7190 Billund v. Michael Illum Hansen, E-mail: mhh@sagro.dk
- Ringkøbing-Skjern museum, Arkæologisk Afdeling v/Torben Egebjerg, e-mail: post@arkvest.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, e-mail: natur@dof.dk, ringkoebing-skjern@dof.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, e-mail: stps@stps.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings Lokalkomité for Ringkøbing-Skjern Kommune, e-mail: dnringkoebing-skjern-sager@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, e-mail: lbt@sportsfiskerforbundet.dk
- Friluftsrådet Midt-Vest, e-mail: Ringkoebing-skjern@friluftsraadet.dk og lokalraad@friluftsraadet.dk
- Foreningen Greenpeace Danmark: info.dk@greenpeace.org

Miljøkonsekvensrapport

Ansøgningen om tillæg til miljøgodkendelse skal i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen omfatte en miljøkonsekvensrapport, idet der er tale om en ansøgning om godkendelse efter § 16 a, stk. 2, i husdyrbrugloven.

Krav til miljøkonsekvensrapport

Miljøkonsekvensrapporten skal mindst omfatte:

- 1) En beskrivelse af det ansøgte med oplysninger om
 - a) det ansøgtes placering, udformning, dimensioner og andre relevante særkender,
 - b) det ansøgtes forventede væsentlige og eventuelle kumulative indvirkninger på miljøet,
 - c) det ansøgtes særkender eller de foranstaltninger, der påtænkes truffet for at undgå, forebygge eller begrænse og om muligt neutralisere forventede væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet, og
 - d) den eller de rimelige alternative løsninger, som ansøger har undersøgt, og som relevante for det ansøgte og dets særlige karakteristika, og hovedårsagerne til den eller de valgte løsninger under hensyn til det ansøgtes indvirkninger på miljøet.
- 2) Et samlet, ikke-teknisk resumé af oplysningerne i pkt. 1, og tillige oplysninger om foranstaltninger ved ophør, hvis det ansøgte vedrører et IE-husdyrbrug.
- 3) Oplysning om den kompetente ekspert, der har udarbejdet miljøkonsekvensrapporten.

Ansøger skal ved udarbejdelse af miljøkonsekvensrapporten tage hensyn til tilgængelige resultater af andre relevante vurderinger.

Ansøgers oplysninger i miljøkonsekvensrapporten, skal på en passende måde påvise, beskrive og vurdere det ansøgtes væsentlige direkte og indirekte virkninger i forhold til:

- 1) befolkningen og menneskers sundhed,
- 2) biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur samt bilag IV-arter,
- 3) jordarealer, jordbund, vand, luft og klima,
- 4) materielle goder, kulturarv og landskabet,
- 5) samspillet mellem to, flere eller alle faktorer efter nr. 1-4 og
- 6) sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer som følge af faktorerne efter nr. 1-5.

Gennemgang af miljøkonsekvensrapport

Ringkøbing-Skjern Kommune skal i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen gennemgå miljøkonsekvensrapporten med inddragelse af den fornødne ekspertise og kan i fornødent omfang indhente yderligere oplysninger fra ansøger til opfyldelse af kravene.

Miljøkonsekvensrapport, ansøgningen i Husdyrgodkendelse.dk, BAT-redegørelse og beredskabsplan er gennemgået.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes samlede vurdering, at ansøger og dennes konsulent har leveret tilstrækkelige oplysninger til, at der kan gennemføres en miljøvurdering af det ansøgte.

Det oplyses, at der er ikke alternative placeringsmuligheder for tilbygningerne, da det logistiskmæssigt giver bedst mening, at bygge som ansøgt. Ringkøbing-Skjern Kommune er enig i denne vurdering.

Miljøvurderingen

I henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal Kommunalbestyrelsen ved afgørelsen om godkendelse efter § 16 a i husdyrbrugloven vurdere, om den ansøgte etablering, udvidelse eller ændring af husdyrbruget kan indebære væsentlig virkning på miljøet, herunder i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, i forhold til navnlig

1) landskabelige værdier,

2) natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart over for næringsstofpåvirkning,

3) jord, grundvand og overfladevand, og

4) lugt-, støj-, rystelses-, støv-, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion m.v.

Kommunalbestyrelsen skal ved vurderingen inddrage alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt, tilladt eller afgjort efter anmeldelse inden for de seneste 8 år før kommunalbestyrelsens afgørelse.

Erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom.

Ansøger oplyser:

For nuværende benytter ansøger sig af markstakke til opbevaring af ensilage, men ønsker at forbedre foderkvaliteten ved at have ensilagen liggende i plansiloer. Ved at opbevare ensilagen i plansiloer, hvor der er fast bund og afløb, mindskes risikoen for at eventuelt væske fra ensilagen trækker ned i undergrunden og derved mindsker risikoen for en forurening af næringsstoffer. Derudover sikres en højere foderkvalitet og derved en bedre udnyttelse af ressourcerne (græs og majs) og med et mindre spild af kasseret foder til følge.

Derudover er den nye kalveplads nødvendig, da ansøger har en flexgodkendelse, hvor der i perioder kan være flere køer og som derved vil give flere kalve. Samt at produktionen kan ændre sig hen over året og derved fordrer et behov for et øget produktionsareal til kalvene. For nuværende er alle kalvene placeret indenfor i bygning 10, men da dette staldafsnit er fuldt udnyttet, er der begrænset med plads i forhold til at skulle køre med maskiner derinde. Ved at flytte kalvene udenfor, kan dette også være med til at forbedre sygdomstrykket mellem kalvene og de øvrige kreaturer.

Kommunens bemærkninger:

Ansøgningen omfatter følgende:

- Produktionen af dyreholdet bliver mere fleksibel, idet tidligere dyrekategori "malkekøer, kvier og stude" ændres til "flexgruppe, alle kvæg".
- Ny kalveplads på 200 m².
- Ny plansilo på 980 m² (mod nord).

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at den nye kalveplads og plansilo, samt ændringen af dyrekategorien er en naturlig udvidelse af husdyrbruget, som er erhvervsmæssig nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom.

Beskrivelse af husdyrbruget

Ansøgt drift

Stalde og produktioner Ansøgt drift						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Byg. 11 Ungdyr stald	864	Naturlig ventilation	3 m	(#707029) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	700
Ny kalveplads	200	Naturlig ventilation	3 m	(#707510) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	200
Byg.12 Kostald	4328	Naturlig ventilation	3 m	(#707993) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	1471
				(#707992) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	1862
Byg. 10 Velfærdsafdeling	1454	Naturlig ventilation	3 m	(#707995) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	288
				(#707994) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	418
Sum						4939

Områder, hvor dyrene ikke kan opholde sig og/eller ikke har mulighed for at gødningsafsætte, medregnes ikke som produktionsareal.

Produktionsarealerne i ansøgt drift er identisk med nudriften i miljøgodkendelsen fra 10. januar 2022. Dog således, at der er tilføjet en ny kalveplads på 200 m².

Det bemærkes, at

- Byg. 11 Ungdyr Stald er angivet som "Byg 2" i miljøgodkendelsen fra 2022.
- Byg. 12 Kostald er angivet som "eksisterende stald 1, forlængelse af stald 1 og ny stald 2021" i miljøgodkendelsen fra 2022.
- Byg. 10 Velfærdsafdeling er angivet som "stald 5 og tilbygning stald 5" i miljøgodkendelsen fra 2022.

Nudrift

Stalde og produktioner Nudrift

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ny stald 2021	852	Naturlig ventilation	3 m	(#707012) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	610
Forlængelse af stald 1	1687	Naturlig ventilation	3 m	(#707015) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	1252
Eksisterende stald 1	1806	Naturlig ventilation	3 m	(#707016) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1471
Stald 5	730	Naturlig ventilation	3 m	(#707023) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	40
				(#707021) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	178
				(#707018) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	18
Tilbygning stald 5	718	Naturlig ventilation	3 m	(#707028) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	360
				(#707027) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	110
Byg. 11 Ungdyr stald	864	Naturlig ventilation	3 m	(#707030) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	700
Sum						4739

Nudriften er reguleret i §16a miljøgodkendelsen dateret 10. januar 2022, der er udnyttet.

Ejendommen har følgende miljøgodkendelser:

- 10.01.2022 §16a miljøgodkendelse
- 15.04.2016 Tillæg nr. 3 til §12 miljøgodkendelse.
Ny kalve- og velfærdsafdeling (bygning 12). Den eksisterende ko- og kviestald forlænges (bygning 14). En del af bygning 2 ændres til malkecenter med tilhørende opsamlingstank. Den eksisterende køresilo udvides med ca. 280 m².
- 04.04.2014 Tillæg til §12 miljøgodkendelse
Opførelse af en ny kalveafdeling med 4 kælvningsbokse.
- 28.07.2010 Tillæg til §12 miljøgodkendelse
Ny plansilo – ud mod Vestre Kyvlingvej.
- 18.07.2008 §12 miljøgodkendelse

8-års drift

Stalde og produktioner 8 års drift 2009						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Forlængelse af stald 1	1687	Naturlig ventilation	3 m	(#707170) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	1252
Eksisterende stald 1	1806	Naturlig ventilation	3 m	(#707171) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1471
Stald 5	730	Naturlig ventilation	3 m	(#707174) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	18
				(#707173) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	178
				(#707172) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	40
Tilbygning stald 5	718	Naturlig ventilation	3 m	(#707176) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	110
				(#707175) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	360
Byg. 11 Ungdyr stald	864	Naturlig ventilation	3 m	(#707177) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	700
Sum						4129

Husdyrbrugets 8-årsdrift er identisk med nudriften med undtagelse af "Ny stald 2021".

Produktioner med miljøteknologi

Ingen miljøteknologi

Gødningsopbevaringsanlæg

Lagernavn	Overfladeareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
Byg. 7 Gyllebeholder	280	112,1	0,0	112,1
Byg. 17 Gyllebeholder	289	115,7	0,0	115,7
Nudrift				
Byg. 7 Gyllebeholder	280	112,1	0,0	112,1
Byg. 17 Gyllebeholder	289	115,7	0,0	115,7
8 års-drift				
Byg. 7 Gyllebeholder	280	112,1	0,0	112,1
Byg. 17 Gyllebeholder	289	115,7	0,0	115,7

Husdyrbruget har 2 gyllebeholder på 1.230 m³ der tilhører husdyrbruget. Den ene beholder ligger i tilknytning til husdyrbruget. Den anden beholder ligger i det åbne land.

Opbevaringsanlæg med miljøteknologi

Ingen miljøteknologi.

Lagerregnskab og opbevaringskapacitet

Ansøger oplyser:

Nedenstående tabel er en oversigt over husdyrbrugets fremtidige gødningsopbevaringsanlæg. I tabellen fremgår flere oplysninger om husdyrbrugets gødningsopbevaringsanlæg.

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Byg. 7 Gyllebeholder	Flydende				280
Byg. 17 Gyllebeholder	Flydende				289

Husdyrbrugets fremtidige gødningsopbevaringsanlæg

Opbevaringsanlæg	Opførsels år	5 el. 10 års beholderkontrol	Kapacitet (m ³)	Overfladeareal (m ²)	Teknologi
Byg. 7 gyllebeholder	1988	10 års	1.230	280	Flydelag
Byg. 17 gyllebeholder	2005	10 års	1.230	289	Flydelag
Gyllekanaler			1.700		
Fortank t. gyllebeholder			21		
I alt			4.181		

Opbevaringsanlæg til husdyrgødning.

Flydende husdyrgødning omfatter gylle og hvad, der i øvrigt ledes til gylleanlægget i form af vaskevand mv.

Den flydende husdyrgødning fra staldene pumpes via fortanken til gyllebeholder. I fortanken er der en el-pumpe, der pumper gyllen via jordledning til gyllebeholder. Gyllebeholderne tømmes vha. sugekran på gyllevogn.

En forventet absolut maksimal besætning ses som nedenfor med den husdyrgødningsproduktion som det giver:

Med denne godkendelse følger der en fleksibilitet i antallet og sammensætningen af dyreholdet. Det er derfor ikke på nuværende tidspunkt muligt at lave en kapacitetsberegning. Der vil dog til en hver tid være opbevaringskapacitet til 9 måneder for flydende husdyrgødning for nærværende bedrift. Jf.

Husdyrgødningsbekendtgørelsen af 29/11/2021 § 10 og 11.

Dybstrøelse køres enten direkte i marken, opbevares på møddingspladsen på Bøelvej 14, hældes i gyllebeholderen eller afhentes direkte af biogas. Komposteret dybstrøelse kan opbevares i markstak.

Vurdering

Det vurderes hermed, at husdyrgødningsbekendtgørelsens generelle krav til håndtering og opbevaring af husdyrgødning, er tilstrækkelig til beskyttelse af omgivelserne.

Kommunens bemærkninger

I miljøgodkendelsen dateret 10. januar 2022 fremgår følgende:

Til opbevaring har ansøger følgende lagre:

	Kapacitet m ³	Overdækket
Gylletank 1 (ejet)	1.250	Nej
Bøelvej 14 (ejet)	500	Nej
Stenbjergvej 25 (lejet)	1.900	
Staldkapacitet	2.100	Nej
Andrupsvej 2 (ejet)	1.830	Nej
Andrupsvej 2 (ejet)	1.820	Nej
Andrupsvej 2 (ejet)	1.820	Nej
Blåkildevej (ejet)	1.230	Nej
Vejlevej 38 (lejet)	1.200	
Ialt	13.650	

Det forventes, at der total bliver produceret ca. 13.200 tons gylle på ejendommen incl. vaskevand.

Dette svarer til en opbevaringskapacitet på over 9 mdr.

Loven kræver minimum 9 måneders opbevaringskapacitet, hvilket altid skal være overholdt.

Dybstrøelsen køres enten direkte i marken eller opbevares på møddingsplads på Bøelvej 14, som er ejet af ansøger, indtil der er mulighed for udspredning i marken.

Det vurderes derfor, at ejendommen tager størst mulig hensyn til omgivelserne og naboerne til ejendommen.

Ejers kommentar

Vi har i nærværende tillæg ikke taget de opbevaringsanlæg, som var beskrevet i 2022, med i tillægget. Nogle af opbevaringsanlæggene som fremgår af den ovenstående tabel, er ejet af den tidligere ejer.

Dog kan gyllebeholderne stadigvæk være mulige at anvende som opbevaringsanlæg, ligeledes er der også mulighed for at leje andre gyllebeholdere

Kommunens vurdering

Kommunen vurderer, at opbevaringsforholdene er uændret i forhold til miljøgodkendelsen dateret 10. januar 2022. Dog således, at der er tilføjet en ny kalveplads på 200 m².

Det lovpligtige opbevaringskap. på 9 måneder vurderes således overholdt.

Lokalisering

Forbudszoner

Indenfor forbudszonerne må der ikke etableres nybyggeri (husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg) eller udvidelser/ændringer i eksisterende bygninger, der medfører forøget forurening.

Område	Afstandskrav	Afstand målet fra den nye kalveplads og nye plansilo (mod nord)
By – og sommerhuszoner	50 meter	>50
Lokalplanområder	50 meter	>50
Nabobeboelsesbygninger	50 meter	>50
Afstand til kategori 1-natur og kategori 2-natur*	10 meter	>10

* Ensilageopbevaringsanlæg er ikke omfattet af kravet

Der er intet nybyggeri eller ændringer/udvidelser i de eksisterende bygninger indenfor forbudszonerne.

Afstandskrav

Til husdyranlæg generelt (stald, opbevaringslager og/eller ensilage- opbevaringsanlæg) er der faste afstandskrav for at beskytte imod forurening eller væsentlige gener fra anlæggene.

Afstandskravene gælder kun for nybyggeri, og eksisterende anlæg er derfor ikke omfattet af bestemmelsen.

Type	Afstandskrav (m)	Afstand målet fra den nye kalveplads og nye plansilo (mod nord)
Vandforsyning til < 10 ejendomme	25	>25
Vandforsyning til > 10 ejendomme	50	>50
Vandløb, dræn og søer * ¹	15	>15
Offentlig vej, privat fællesvej	15	>15
Levnedsmiddelvirksomhed	25	>25
Beboelse på samme ejendom * ²	15	>15
Naboskel	30	29 (naboskel mrk. 2)

*¹ Fra åbne vandløb og til søer med et areal, der er større end 100 m² skal der være mere end 100 meter til opbevaringsanlæg for flydende husdyrgødning.

*² Ensilageopbevaringsanlæg er ikke omfattet af kravet



De lovpligtige afstandskrav er ifølge ansøgningens oplysninger overholdt med undtagelse af afstand til naboskellet matr. nr. 6a Kyvling By, Lønborg der jf. §8, stk. 1 nr. 7 som er 30 meter.

Den valgte placering af den nye plansilo betyder, at afstandskravet til naboskel på 30 meter ikke kan opretholdes. Fra plansiloen til naboskellet matr. nr. 6a Kyvling By, Lønborg bliver der 29 meter.

Ansøgers begrundelse

Den valgte placering af plansiloen er valgt, da det er den mest hensigtsmæssige placering i forhold til drift og omboende.

Hvis der skulle overholdes afstandskravet til naboskel mod øst, skulle ensilagepladsen flyttes længere mod vest og dermed tættere på vejen og derfor vil det ikke være muligt at overholde afstandskravet til vej. Derudover skal der også holdes et 6-7 m bredt areal mellem læhegnet og plansiloen, så det er muligt at køre op langs plansiloen, fremfor at køre ude på Vestre Kyvlingvej. Den valgte placering er også valgt, så det kan være muligt at etablere en lignende plansilo parallelt med den ansøgte, hvis dette ønskes i fremtiden. Dette vil til den tid kræve dispensation til naboskellet mod øst. Der har også været kigget på alternative placeringer. Ejendommen er generelt begrænset i mulige placeringer, da der er naboskel, nabobeboelse og afstandskrav til veje, der skal forsøges at overholdes. Ved placering af den nye plansilo syd for de eksisterende plansiloer og foderlade (byg. 2 og 9), vil det ikke være muligt at overholde afstandskravet på 50 m til nabobeboelse og der kan komme nogle udfordringer med afstandskrav til skel. Derudover vil denne placering også begrænse muligheden for at udsprinkle fra ensilage-pladsen, da de eksisterende bygninger vil vanskeliggøre nedgravning af rør til udsprinklingsarealet. Ved en placering øst eller syd for de eksisterende stalde, vil ensilageopbevaringsanlæggene ikke ligge samlet og vil give et dårligt internt management. Derfor søges der om dispensation fra afstandskravet til naboskel.

Kommunens bemærkninger

Det bemærkes, at nabomatriklen matr. nr. 6a Kyvling By, Lønborg på adressen Østre Kyvlingvej 1, 6880 Tam ifølge CVR registret til detailhandel med personbiler, varebiler og minibusser.

Kommunens vurdering

Kommunen vurderer, at der kan gives dispensation for afstandskravet på 15 meter, således at afstanden fra plansiloen reduceres **fra** 30 meter **til** 29 naboskellet til matr. nr. 6a Kyvling By, Lønborg.

Baggrunden er, at det vurderes, at støj fra driften af plansiloerne vil kunne overholde de vejledende støjkrav til den nærmeste nabomatrikel, idet matriklen ifølge CVR anvendes til detailhandel med personbiler, varebiler og minibusser.

Det er på den baggrund Ringkøbing-Skjern kommunes vurdering, at der ikke opstår forurening eller væsentlige gener ved at reducere afstandskravet til naboskellet på matr. nr. 6a Kyvling By, Lønborg fra 30 meter til 29 meter.

I henhold til §9, stk. 3 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug meddeles der derfor i denne tillægsgodkendelse dispensation til at reduceret afstandskravet fra plansiloen til 29 meter til naboskellet matr. nr. 6a Kyvling By, Lønborg.

Da de lovpligtige afstandskrav er overholdt, med undtagelse af naboskellet til matr. nr. 6a Kyvling By, Lønborg, der meddeles dispensation til, vurderes anlægget derfor, placeringsmæssigt, ikke at give væsentlige gener for omgivelserne eller væsentlig risiko for forurening.

Beskyttelseslinjer

Naturbeskyttelseslovens bestemmelser om bygge- og beskyttelseslinjer skal sikre, at de nærmeste omgivelser ved søer og åer samt omkring fortidsminder, skove og kirker friholdes for bebyggelse eller andre væsentlige landskabelige indgreb.

Der er ved behandlingen af sagen taget stilling til nedenstående beskyttelseslinjer, og det er med X angivet, om nybyggeri på ejendommen ligger indenfor eller udenfor linjerne.

Beskyttelseslinje	Indenfor (x)	Udenfor (x)	Beskyttelseslinje	Indenfor (x)	Udenfor (x)
Klitfredede arealer		X	Skove		x
Strand		X	Fortidsminder		x
Søer		X	Kirker		x
Vandløb		X			

Den fritliggende gyllebeholder ligger inden for skovbyggelinje, men skovbyggelinjen gælder ikke ved godkendelse af eksisterende anlæg.

Det er på baggrund af ovenstående Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at husdyrbrugets anlæg ikke er i modstrid med de hensyn, der skal tages i forhold til ovennævnte emner.

Samlet vurdering af lokalisering

Idet husdyrbruget ligger udenfor forbudszoner, alle afstandskrav er overholdt (med undtagelse til naboskellet matr. nr. 6a Kyvling By, Lønborg) og anlæggets placering ikke er i strid med beskyttelseslinjer, er det Ringkøbing-Skjern kommunes vurdering, at husdyrbruget ikke placeringsmæssigt vil give anledning til væsentlige gener for omgivelserne eller væsentlig risiko for forurening.

Påvirkning af landskab

Husdyrbruget ligger uden for de områder, som i kommuneplanen er udpeget som geologiske interesseområder, bevaringsværdige landskaber og værdifulde kulturmiljøer. Husdyrbruget ligger inden for større uforstyrrede landskaber.

Større uforstyrrede landskaber

Husdyrbruget ligger inden for et større uforstyrret landskab. Målsætningen for et større uforstyrret landskab er at landskabet så vidt muligt skal friholdes for nye større tekniske anlæg, som veje, master, større virksomheder, byudvikling mv., der kan have en stor syns- og støj-mæssig indvirkning på omgivelserne. Landbrugsbyggeri vurderes som udgangspunkt ikke at være et større teknisk anlæg.

Landskabsvurdering

Husdyrbruget ligger i landskabstypen Skjern Enge Landbrugsslette.

Anlægget ved Vestre Kyvlingvej 2 og omkringliggende arealer ligger i landskabskarakter området Skjern Enge Landbrugsslette.

Landskabsområdet "Skjern Enge Landbrugsslette" er kendetegnet af et lavtliggende, fladt terræn opdelt af flere ådale. Landskabsområdet er kendetegnet af dræned, dyrkede marker. Markerne afgrænses af hegn samt småbevoksninger og er tilknyttet middelstore gårde, der ligger langs vejene.

Landskabet har kapacitet til indpasning af landbrugsbyggeri i lille til middelstor skala. Landbrugsbyggeri kan afskærmes af beplantning, hvor det vurderes at kunne indpasses i det omkringliggende landskabs bevoksningsstruktur. I terrænlavninger, hvor beplantning er fraværende, bør afskærmning med beplantning undgås.

Det er væsentligt, at der tages hensyn til den samlede bygningsmasses visuelle udtryk, og at nyt byggeri tilpasses det eksisterende, så byggeriet fremstår ensartet og harmonisk i landskabsbilledet.

Bygningsbeskrivelse

Ansøger oplyser:

Ny kalveplads

Den nye kalveplads bliver et befæstet areal med afløb til de eksisterende gyllekanaler. Kalvepladsen bliver enten etableret med et halvtag over det befæstede arealer og med "insekt net" i den ene side eller som en åben plads, hvor der opstilles kalvehytter.

Ny plansilo (mod nord)

Den nye plansilo bliver åbent i begge ender og med sider, afløb fra plansiloen ledes til en opsamlingsbeholder, hvorfra det vil være muligt at udsprinkle. Der bliver også etableret et overløb, så det er muligt at lede vandet videre til gyllebeholderen, hvis det i perioder ikke er muligt at udsprinkle. Plansiloen bliver 14 m bred og 70 m lang.

Ny intern vej

Det vil med den nye interne vej være lettere, at køre fra byg. 10 og rundt til den nye plansilo og til byg. 12. Dette vil give et bedre internt management og vil mindske antallet af interne transporter, som vil foregå på Vestre Kyvlingvej.

Beplantning:

Ansøger oplyser:

Den nye plansilo er placeret øst for et eksisterende læhegn, som skærmer ud mod Veste Kyvlingvej. Derudover vil de eksisterende bygninger mod syd afskærme for omboende mod syd. Ved at indpasse det nye byggeri på denne måde forebygges og afhjælpes uheldige landskabsoplevelser ved byggeriet. Længere mod nord og øst er der både skove og småbeplantninger/læhegn, disse er dog placeret på anden mands jord.

Den nye kalveplads ligger op ad den eksisterende velfærdsstald og vil derfor med kalvepladsens beskedne størrelse og placering, ikke fremstå skæmmende i landskabet.

Med baggrund i placeringen og udformningen af det ansøgte byggeri, vurderes de kulturhistoriske værdier og oplevelsen i landskabet ikke at blive forringet.

På grund af bygningernes afdæmpede farve, den afskærmende beplantning (langs Vestre Kyvlingvej) og den relative lange afstand til naboer mod vest, nord og øst vurderer ansøger at den ansøgte plansilo og kalve-plads, ikke vil skæmme landskabsoplevelsen, hverken for forbipasserende eller naboer.

Kommunens vurdering:

Beplantning udgør et betydningsfuldt element ved at relatere et bygningsanlæg til landskabet og visuelt binde det til jordoverfladen og skabe et harmonisk anlæg.

Især beplantningen op til og omkring bygningerne har betydning for helhedsbilledet i forhold til omgivelser og landskabet. Sammen med stillingtagen til materialer og farver er beplantning vigtigt for staldanlægs miljø ude og inde samt for den visuelle opfattelse af byggeriet i sig selv og i tilknytning til dets omgivelser.

Af hensyn til landskabets nuværende udseende og beplantningsstrukturer omkring husdyrbrugets anlæg skal beplantning vest for den nye plansilo opretholdes og vedligeholdes. Der er stillet vilkår i dette i denne tillægsgodkendelse.

Den nye kalveplads ligger i forlængelse af den eksisterende velfærdsstald og udgør 200 m². Husdyrbruget med kalvepladsen vil fremstå uforandret, idet kalvepladsen kun udgør en lille del af husdyrbruget.

Det skal bemærkes, at følgende fremgår i vilkår 8 i miljøgodkendelsen dateret 10. januar 2022.

"Den eksisterende slørende beplantning omkring anlægget og gyllebeholderen i det åbne land

skal bevares og beplantningen skal vedligeholdes.”

I bilag 2 i denne tillægsgodkendelse fremgår, hvilke beplantninger der samlet skal opretholdes og vedligeholdes.

Samlet vurdering af påvirkningen af landskab

Det er på baggrund af ovenstående Ringkøbing-Skjern Kommunes samlede vurdering, at det ansøgte husdyrbrug ikke er i modstrid med ønsket om at bevare det åbne landskab og beskytte de landskabelige hensyn, der er beskrevet i kommuneplanens retningslinjer for udviklingen af Ringkøbing-Skjern Kommune. Husdyrbruget vurderes således, hverken at skæmme landskabet, have synlige langtrækkende konsekvenser for landskabet, eller på anden vis påvirke de landskabelige værdier væsentligt.

Påvirkning af vilde planter og dyr.

Ammoniak påvirkning af natur

Påvirkningen af natur med dens bestande af vilde planter og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart over for næringsstofpåvirkning vurderes på baggrund af følgende

Den maksimale tilladte totaldeposition af ammoniak på ammoniakfølsomme naturområder omfattet af § 7 stk. 1, nr. 1 og 2, i bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Den maksimale tilladte merdeposition af øvrige ammoniakfølsomme naturområder efter konkret vurdering, jf. § 29, i bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

Kategori 1-Natur

§ 7, stk. 1, nr. 1, omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for Internationale Naturbeskyttelsesområder. De Natura 2000-naturtyper, som omfattes af § 7, stk. 1, nr. 1, er afgrænset til de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for området og er kortlagte af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000 planlægningen. Desuden omfatter § 7, stk. 1, nr. 1 heder og overdrev indenfor Internationale Naturbeskyttelsesområder, som er beskyttet efter naturbeskyttelsesloven § 3.

Kategori 2-Natur

§ 7, stk. 1, nr. 2, omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende uden for Internationale Naturbeskyttelsesområder. Det drejer sig om naturtyperne: Højmoser, lobeliesøer, samt heder større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Kategori 3-Natur.

For ammoniakfølsomme naturtyper, som ikke er omfattet af ovenstående Kategori 1- og 2-Natur, skal kommunen foretage en konkret vurdering af, om der skal fastsættes krav.

Kommunen skal konkret vurdere, følgende beskyttede ammoniakfølsomme naturtyper uden for de Internationale Naturbeskyttelsesområder, der ikke er omfattet af § 7 stk. 1, nr. 1 og 2: Det drejer sig

om heder, moser og overdrev, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3.

Kommunen skal også konkret vurdere ammoniakfølsomme skove, der ligger uden for de Internationale Naturbeskyttelsesområder.

Ved den konkrete vurdering af, om der er tale om særlige regionale, eller lokale naturinteresser og ved vurdering af, om der skal stilles krav til den maksimale N-merdeposition på naturområder omfattet af Kategori 3-Natur, skal kommunen inddrage følgende fire kriterier:

1. Det aktuelle naturområdes status i kommuneplanen, herunder særligt, om det aktuelle ammoniakfølsomme naturområde er omfattet af kommuneplanens udpegning af særligt værdifulde naturområder, rekreative områder og/eller værdifulde kulturmiljøer, samt kommuneplanens retningslinjer for varetagelsen af naturbeskyttelsesinteresserne, de rekreative interesser og de kulturhistoriske interesser.
2. Om de aktuelle områder er omfattet af fredning, handleplan for naturpleje, eller anden planlagt naturindsats.
3. Det aktuelle naturområdes naturkvalitet.
4. Kvælstofbidrag fra området fra andre kilder (fx markbidrag), herunder, for så vidt angår skove, om de gødskes.

Kravene til ammoniakdepositionen er forskellige i de tre kategorier. Kravene fremgår af nedenstående tabel. Med »totaldeposition« menes ammoniakdepositionen fra stald og lager fra hele husdyrbruget (både fra den ansøgte og eksisterende drift), mens der med »merdeposition« menes ændringen i ammoniakdepositionen fra husdyrbrugets anlæg (stald og lager), som følger af det ansøgte.

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. § 7 stk. 1, nr. 1	Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden*): 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg N/ha ved 0 husdyrbrug.
Kategori 2. § 7 stk. 1, nr. 2	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha pr. år
Kategori 3. Heder, moser og overdrev, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3 og ammoniakfølsomme skove.	Max. merdeposition på 1,0 kg N/ha pr. år. Kommunen kan tillade en merdeposition, der er større end 1,0 kg N/ha pr. år, men ikke stille krav om mindre merdeposition end 1,0 kg N/ha pr. år.

Påvirkningen af nærmeste Kategori 1-Natur

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år): 8-års drift	Totaldeposition (kg N/ha/år): Nudrift:

Kat. 1,3 Hede	Kategori 1	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼
Kat. 1,2 Søbred med småurter	Kategori 1	Ansøger	2	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Kat. 1,1 Skovbevokset Tørvemose	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,1	▼

I kraft af den store afstand (mere end 2,8 km) til kategori 1 naturområdet er det vurderet, at udvidelsen, samt det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig ammoniakpåvirkning af nærmeste Kategori 1-Natur.

Kommunen vurderer samtidig, at der ikke er andre kategori 1 naturområder, som vil blive væsentlig påvirket af udvidelsen af husdyrbruget. Det begrundes i de meget store afstande til de andre kategori 1 naturområder.

Påvirkningen af nærmeste Kategori 2-Natur

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Kat. 2,1 Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1

I kraft af den store afstand til området (mere end 3,1 km), er det vurderet, at udvidelsen, samt det samlede husdyrbrug, ikke vil medføre en væsentlig ammoniakpåvirkning af det nærmeste Kategori 2-Natur.

Kommunen vurderer samtidig, at der ikke er andre kategori 2 naturområder, som vil blive væsentlig påvirket af udvidelsen af husdyrbruget. Det begrundes i de meget store afstande til de andre kategori 2 naturområder.

Påvirkningen af nærmeste Kategori 3-Natur og øvrig natur

Inden for 1.000 meter fra staldanlægget er der registreret moser, enge og søer. Moser, heder, enge, strandenge, søer og overdrev er omfattet af § 3 i Naturbeskyttelsesloven, som beskytter disse naturområder imod tilstandsændringer.

Kategori 3 natur er heder under 10 ha, overdrev under 2,5 ha, samt moser og ammoniakfølsomme skove.

Kategori 3-naturområderne og øvrigt §3 beskyttet natur indenfor 1.000 meter fra staldanlægget er angivet i tabellen nedenfor:

Naturtype	Afstand fra anlæg	Retning	Merbelastning Kg/N/ha	
			Nudrift	8-årsdrift
Kat. 3.1 Mose (inkl. sø)	673	Øst	0,0	0,1
Kat. 3.2 Mose	817	Øst	0,0	0,0

Kat 3.3 Mose	855	Sydøst	0,0	0,0
§3 Eng			0,0	0,1

Beskyttelsesniveauet for Kategori 3-Natur er fastsat til en merbelastning på 1,0 kg N/ha/år med mulighed for, at der kan tillades en højere merdeposition, hvis kommunen vurderer, at det konkrete naturområde kan tåle det.

Idet merbelastningen til Kategori 3-Natur områderne ligger under 1,0 kg N/ha/år, er beskyttelsesniveauet overholdt til Kategori 3-Natur.

Øvrig natur omkring anlægget:

Inden for 1000 meter fra staldanlægget forekommer derudover vandhuller og enge, som ikke er Kategori 3-Natur, men § 3-beskyttet natur.

Ferske enge er beskyttet af naturbeskyttelseslovens §3 om forbud mod tilstandsændringer. Ferske enge omfatter naturenge og kulturenge. Det betyder, at en aktivitet, som vil medføre en tilstandsændring af en §3-beskyttet eng, som udgangspunkt ikke kan tillades uden dispensation. Enge kan være mere eller mindre påvirket af gødning fra græssende dyr og eventuelt tilførsel af gødningsprodukter, samt påvirkning fra nærliggende marker i omdrift.

Det medfører, at mange enge er næringsberigede og kun få enge er moderat næringsfattige. Tålegrænsen for enge varierer på baggrund af disse forhold, men generelt kan der anvendes en vejledende tålegrænse på 20 kg N/ha/år.

Der er beregnet en merbelastning med ammoniak på 0,1 kg N/ha/år til §3 engen. Idet merbelastningen ligger under 1,0 kg N/ha/år, vurderer kommunen, at merbelastningen er så minimal, at den ikke vil medføre biologiske ændringer af naturtypens tilstand.

Søer og vandhuller:

Søer og vandhuller over 100 m² er omfattet af naturbeskyttelseslovens §3 om forbud mod tilstandsændringer. Søer og vandhuller påvirkes af tilførsel af næringsstoffer fra nærliggende markområder i omdrift. Udgravning og oprensning af søer og vandhuller er som udgangspunkt ikke tilladt uden en dispensation. Det samme gælder aktiviteter, som vil ændre vandhullets vandstand.

De fleste vandhuller beliggende i agerlandet er næringspåvirkede i større eller mindre grad gennem diffus tilførsel af næringsstoffer fra nærliggende marker i omdrift. Det betyder, at de fleste vandhuller er eutrofe, bortset fra enkelte vandhuller, som ligger sammen med heder eller i skovområder, hvor de ikke påvirkes med næringsstoffer.

Idet søen ligger omgivet af marker i omdrift, er det kommunens vurdering, at søen er næringspåvirket. Ammoniak påvirkning fra luften vil være af uvæsentlig betydning for søen, idet bidraget fra markerne er væsentligt større end det der afsættes fra luften.

Der er beregnet en merbelastning med ammoniak på 0,0 kg N/ha/år til søen. Idet merbelastningen ligger under 1,0 kg N/ha/år, vurderer kommunen, at merbelastningen er så minimal, at den ikke vil medføre biologiske ændringer af naturtypens tilstand.

På baggrund af ovenstående vurderer kommunen, at udvidelsen af husdyrbruget ikke vil medføre påvirkning af naturområdet.

Påvirkning af bilag IV-arter

EU-medlemslandene skal, i henhold til Habitatdirektivets artikel 12, indføre en streng beskyttelse af en række dyre- og plantearter, uanset om de forekommer inden for et af de udpegede habitatområder, eller udenfor. Disse arter fremgår af Habitatdirektivets bilag IV.

For dyrearterne, er der bl.a. forbud imod beskadigelse, eller ødelæggelse af yngle-, eller rasteområder og imod forsætlig forstyrrelse af arterne, i særdeleshed i perioder, hvor dyrene yngler, udviser yngelpleje, overvintrer, eller vandrer.

For plantearterne er der bl.a. forbud i mod forsætlig plukning, indsamling, afskæring, oprivning med rod, eller ødelæggelse af disse vildtvoksende planter i naturen.

Bilag IV-arterne lever ofte i områder, som i forvejen er beskyttet - f.eks. områder beskyttet efter naturbeskyttelseslovens §3. Men i mange tilfælde kan arternes levesteder dog også ligge i eller umiddelbart op til dyrkede marker.

På arealer, der er yngle- og rasteområder for bilag IV-arter, er det lodsejerens eller brugerens ansvar at disse ikke beskadiges eller ødelægges. Det gælder også for aktiviteter, der normalt ikke kræver tilladelse, f.eks. almindelig landbrugsdrift.

Yngleområder indeholder områder, som er nødvendige for:

- Parring og kurtisering
- Redebygning, hulebygning, fødsel eller æglægning
- Opvækst af unger

Eksempler på yngleområder er padders yngle vandhuller og odderens hule.

Yngleområder dækker også nærliggende arealer, som afkommet er afhængig af.

Rasteområder er områder, hvor dyrene hviler og som er vigtige for at sikre overlevelsen af enkelte dyr eller bestande, hvor dyrene:

- Opholder sig for at hvile, sove eller overvintrer (dvale)
- Opholder sig i skjul i større flokke
- Opholder sig for at opfylde vigtige livsfunktioner, som for eksempel solbadning

(for vekselvarmende dyr).

Rasteområder kan være træer, som flagermus benytter til vinterhi eller de solvendte skrænter og diger, som markfirbenet bruger til solbadning.

Følgende arter er registreret i Ringkøbing-Skjern Kommune og de kan derfor forekomme på egnede lokaliteter:

Markfirben – Lever ofte i beskyttede sten- eller jorddiger og holder til på solrige skrånninger. Ofte på steder med bar, løs og sandet jord, eksempelvis heder, klitter, overdrev og råstofgrave. Markfirbenet benytter linjeformede terrænelementer som vejrabatter, skovbryn, levende hegn og stengærder som spredningskorridor.

Spidssnudet frø – Yngler i mange slags vådområder lige fra ganske små vandhuller til bredden af store søer og fra helt overskyggede ellesumpe til fuldstændig lysåbne vandhuller. Arten er afhængig af, at der nær yngleområdet findes gode levesteder på land, eksempelvis enge og moser. Et yngle- eller rasteområde for padden skal betragtes som et netværk af vandhuller med tilknyttede arealer. Arternes overlevelse og udbredelse sikres ved, at der kan vandles fra et vandhul til et andet.

Grøn kølleguldsmed – Forekommer udelukkende i et mindre antal jyske vandløbssystemer, herunder Skjern Å. Den holder til på solåbne strækninger med hurtigstrømmende, rent og iltrigt vand.

Grøn mosaikguldsmed – Yngler kun i søer, damme og kanaler med forekomst af krebseklo. Yngleområderne ligger ofte i skov og er solbeskinnede. Arten benytter også småsøer i det åbne land. Ynglevandene må hverken være for næringsfattige eller for næringsrige. Rasteområderne er skovlysninger og skovbryn.

Stor kærguldsmed – Arten yngler i mindre, næringsfattige, brunvandede søer ofte omgivet af hængesæk / højmoser. Den foretrækker beskyttet beliggende lokaliteter med både sol og læ. Dog ses den også i fritliggende vandhuller, men ikke hvor der er skygge. Rasteområderne er steder med både sol og læ, som oftest skovbryn eller lysåbne skovveje.

Flagermus, herunder oftest sydflagermus og vandflagermus, men det kan også være andre arter – Yngle- og rasteområder for flagermus er gamle hule træer, bygninger med hulrum og god tilflyvningsadgang udefra. Når arterne spreder sig eller søger føde benytter de ledelinjer i landskabet. Det kan være levende hegn, skovbryn eller vandløb.

Odder – Foretrækker at leve i beskyttede og uforstyrrede vandløb, men kan findes i alle større vandløbssystemer i Jylland. Den forekommer dog også tæt på menneskelig bebyggelse, hvor den er nataktiv. Det der er karakteristisk for yngle- og rasteområdet er, at der som regel er tæt beplantning langs bredderne i form af rørskove, overhængende gamle træer eller kratbevoksninger samt en god fiskebestand i vandet.

Ulv - Kan forekomme i nærområdet i tilknytning til større skov- og hedeområder med en stor bestand af krondyr. Foretrækker tyndt befolkede områder, men er med sin levevis næppe truet af driften af husdyrbruget.

Bæver – Er et nataktivt dyr, som altid lever i tilknytning til ferskvand. Bæverens bo er som regel en hytte på vandløbsbredden, men kan også være gravet ind i bredden. Arten blev genindført i Danmark i 1999 og er under udbredelse. Formålet er at skabe natur, der giver bedre levevilkår for mange truede plante- og dyrearter.

Aktuelle observationer og registreringer:

På godkendelsestidspunktet for denne tillægsmiljøgodkendelse foreligger ingen aktuelle registreringer af bilag IV-arter for den pågældende lokalitet.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på grundlag af det oplyste:

- At det areal, der omfattes af nybyggeri i forbindelse med projektets gennemførelse, hovedsagelig er almindelig omdriftsareal, og at inddragelsen til bebyggelse ikke vil påvirke bilag IV-arter.
- At der i forbindelse med projektets gennemførelse ikke vil ske øvrige ændringer i arealanvendelsen, som vil være væsentlige for Bilag IV-arters trivsel
- At driften af husdyrbruget, samlet set, ikke vil medføre beskadigelse, eller ødelæggelse af yngle-, eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i EF-habitatdirektivets bilag IV, litra a, samt ikke vil medføre ødelæggelse af de plantearter, som er optaget på EF-habitatdirektivets Bilag IV, litra b

Samlet vurdering af påvirkningen af vilde planter og dyr

De generelle beskyttelsesniveauer er i forhold til Kategori 1-, 2- og 3-Natur overholdt. Der ligger ingen stalde, eller lagre inden for 10 meter til Kategori 1-, 2- og 3-Natur.

Overholdelsen af BAT-emissionskravet til ammoniak og det generelle beskyttelsesniveau beskytter, som udgangspunkt, de kvælstoffølsomme naturtyper tilstrækkeligt mod kvælstofpåvirkning fra husdyrbrugets produktionsanlæg.

Den reelle ammoniakudledning fra husdyrbrugets anlæg vil afhænge af flere forhold, men ammoniakudledningen vil især kunne minimeres ved grundig og hyppig rengøring af overflader, som husdyrgødningen afsættes på.

I forhold til påvirkningen af bilag IV-arter vurderer Ringkøbing-Skjern Kommune, at husdyrbruget – ved overholdelse af de til enhver tid gældende generelle miljøregler og af de øvrige opstillede vilkår for miljøgodkendelsen og tillægget til miljøgodkendelsen - drives således, at påvirkningen på omgivelserne med luftbåren kvælstof fra produktionsanlægget minimeres til et acceptabelt niveau.

Det vurderes at ammoniakudledningen fra produktionsanlægget i sig selv og sammen med andre nærliggende husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af de omkring liggende naturområder.

Endvidere vurderes det at det ikke på et konkret eksperimentelt videnskabeligt grundlag kan dokumenteres, at ammoniakpåvirkningen fra husdyrbruget vil medføre en påviselig biologisk ændring af egnens naturområder.

Påvirkning af jord grundvand og overfladevand

Reguleringen af arealer til udbringning af husdyrgødning sker gennem generelle regler uden krav om forudgående tilladelse eller godkendelse. Miljøvurderingen omfatter derfor alene den påvirkning som husdyrbrugets anlæg og aktiviteter derpå kan medføre.

Generelt er husdyrbrugets anlæg omfattet af kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen og ved Ringkøbing-Skjern Kommunes miljøtilsyn på husdyrbrugene føres der tilsyn med overholdelsen af bekendtgørelsen. Der er mulighed for, at der i godkendelser og tilladelser efter [§§ 16 a](#) og [16 b](#) i husdyrbrugsloven kan fastsættes vilkår, der er mere vidtgående end bekendtgørelsens regler.

Påvirkning fra staldanlæg:

Generelt skal husdyranlæg, herunder stalde, læskure m.v., være indrettet således, at forurening af grundvand og overfladevand ikke finder sted. Tilsvarende gælder for løbegårde og lignende, hvor der er en sådan koncentration af dyr, at næringsstofferne fra husdyrgødningen set over en årrække ikke kan udnyttes på arealet. Det er kommunens vurdering, at når staldene er etableret med fast bund eller gulve udført af bestandige materialer, som er uigennemtrængelige for fugt, og som kan modstå påvirkningerne fra dyrene og de anvendte redskaber, vil der ikke være en påvirkning af jord, grundvand eller overfladevand fra staldanlægget.

Staldene er desuden indrettet med et afløbssystem til opsamling af flydende husdyrgødning og restvand, jf. afløbsplanen i bilag 3.

Påvirkning fra gødningsopbevaringsanlæg:

Generelt skal husdyrgødning føres fra stalden til opbevaringsanlæg, som er etableret og drives i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsens krav. Husdyrgødningsbaseret kompost med et tørstofindhold på mindst 30 pct. må dog også oplagres i marken (markstakke) efter husdyrgødningsbekendtgørelsens regler.

Ansøger oplyser, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til at den lagrede gylle kan udbringes i perioder, hvor der er optimale vækstbetingelser for den voksende afgrøde. Tanken tømmes ca. en gang årligt for inspektion og vedligeholdelse, og er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn, hvilket betyder at tankene hvert 10. år bliver kontrolleret for om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

Dybstrøelse køres enten direkte i marken, opbevares på møddingspladsen på Bøelvej 14, hældes i gyllebeholderen eller afhentes direkte af biogas. Komposteret dybstrøelse kan opbevares i markstak.

Påvirkning fra foderopbevaringsanlæg:

Ansøger oplyser:

På ejendommen er der en række udendørs fodersiloer til kraftfoder og en amerikaner silo. I foderhuset (byg. 9), opbevares der tørvarer, mineraler og halm. Derudover opbevares der også en mindre mængde sækkevarer i kostaldene, efter behov.

I plansiloerne (byg. 2, 3 og 5) opbevares der ensilage. Der kan også opbevares ensilage i markstakke, hvis der skulle opstå et behov for dette.

Foderet blandes i den østlige gavl af malkestalden.

Vurdering

Det vurderes, at foderet opbevares miljømæssigt forsvarligt.

Håndtering af spildevand, restvand og saftafløb

På et husdyrbrug kan der være forskellige typer af brugt vand og saft fra foder og husdyrgødning, som skal håndteres på forskellige måder. Definition af type, krav dertil og beskrivelse af den aktuelle håndtering på Vestre Kyvlingvej 2, 6880 Tarm er samlet i nedenstående tabel.

Sanitært spildevand
Definition og krav: Afløb fra toilet og køkken i driftsbygninger, skal afledes til et godkendt spildevandssystem. Der skal ansøges om særskilt godkendelse.

Håndtering på husdyrbruget: Sanitært spildevand fra staldanlægget ledes til godkendt anlæg, godkendt af kommunen til at aftage spildevand fra både driftsbygninger og stuehus.
Regnvand
Definition og krav: Tagvand og vand fra befæstede arealer, som ledes direkte til dræn/faskine i stedet for spildevandssystem. I forhold til de befæstede arealer forudsætter dette, at der ikke er væsentlig risiko for spild af olie eller andre forurenende stoffer på de befæstede arealer. På landbrugsejendomme kan vandet fra tagflader og befæstede overflader afledes til nedsivning eller til vandløb. Alle ændringer af eksisterende afløb skal som udgangspunkt godkendes. Hvis der er øget areal med tagflader eller befæstede arealer hvor vandet afledes til nedsivning skal der søges om en nedsivningstilladelse hos Ringkøbing-Skjern Kommune. Hvis der er øget areal med tagflader eller befæstede arealer med afledning til vandløb, herunder dræn og grøfter, skal der søges om en udledningstilladelse hos Ringkøbing-Skjern Kommune.
Håndtering på husdyrbruget: Vand fra befæstede areal og ensilagesiloer (byg. 2 og 3) løber i gyllekanaler/pumpebrønd og videre til gylletanken. Der er tagrender på alle bygninger. Det opsamlede tagvand fra bygningerne ledes til dræn og videre til grøfter eller faskiner. Regnvandet fra den nyeste tilbygning (2022) vil ledes til samme faskine som byg. 12. Ud-løbspunkt for afløb er vist i bilag 3. Hvis faskinen reelt er etableret, hvor den nye plansilo ønskes opført, vil faskinen enten blive liggende eller blive flyttet. Vand fra byg. 5 ledes til en opsamlingsbeholder hvorfra det udsprinkles på marken øst for ejendommen. Vandet pumpes til udsprinkling i et rør under jorden til en fast placeret sprinkler eller en flytbar sprinkler. Hvis vandet ikke kan udsprinkles, kan det pumpes ind i gyllekanalerne.
Møddings- og ensilagesaft
Definition og krav: På møddingspladser, ensilagepladser og pladser til kalvehytter skal regnvand, som falder på pladserne og væske der løber fra saftgivende ensilage og fast gødning opsamles i en godkendt beholder og udbringes efter samme regler som gylle og fast gødning. Håndtering på husdyrbruget: Der er ingen møddingsplads på ejendommen. Den nye plansilo bliver åbent i begge ender og med sider, afløb fra plansiloen ledes til en opsamlingsbeholder, hvorfra det vil være muligt at udsprinkle. Der bliver også etableret et overløb, så det er muligt at lede vandet videre til gyllebeholderen, hvis det i perioder ikke er muligt at udsprinkle. Plansiloen bliver 14 m bred og 70 m lang. Saft fra de 2 øvrige plansiloer henholdsvis syd og vest for husdyrbruget ledes til gyllebeholder/ eller udsprinkles.
Restvand
Definition og krav: Mælkerumsvand samt vand fra vask af produkter fra husdyrhold, foderrekvisitter og lignende fra almindelig landbrugsdrift. Væske fra ensilageopbevaringsanlæg med ikke-saftgivende ensilage og væske, der udelukkende er opsamlet fra ensilageopbevaringsanlæg senere end 1 måned fra ilægning af saftgivende ensilage. Restvand kan udsprinkles på landbrugsarealer med en afgrøde. Betingelserne i landbrugets byggeblad om udsprinkling af ensilagesaft og restvand skal være opfyldt. Opsamlingstank til udsprinkling skal anmeldes til Ringkøbing-Skjern Kommune. Håndtering på husdyrbruget: Mælkerumsvand og andet rengøringsvand fra staldanlæg ledes til gyllebeholder. Fra den nye ensilageplads etableres et udsprinklingsanlæg, som skal dimensioneres og etableres i henhold til landbrugets byggeblad.

Spildevand fra vaskeplads
Definition og krav: Spildevand fra vask af landbrugsmaskiner skal opsamles i gyllebeholder eller anden godkendt beholder. Alternativt kan vask af landbrugsmaskiner ske i marken. Håndtering på husdyrbruget: På husdyrbruget foretages vask af maskiner i marken eller på befæstet areal, hvor der er afløb til gyllebeholder.

Der henvises desuden til afløbsplan i bilag 3.

Påvirkning fra opbevaring af bekæmpelsesmidler, olie og brændstof

Olie

På ejendommen anvendes der olie, i form af diesel- og smøreolie. Dieselolie anvendes til landbrugsmaskinerne i forbindelse med markarbejdet. Dieselolien opbevares i maskinhuset i en overjordisk tank på 2.500 liter. Tanken er placeret på fast bund uden afløb. Tankene er forsynet med en overfyldningsalarm, for at undgå en evt. jordforurening ved påfyldning af tankene.

Smøreolie anvendes til traktorer og maskiner. Spildolien derfra opbevares i 200 liter tromler i maskinhuset, de er ligeledes placeret på fast bund uden afløb.

Kemikalier og pesticider

På ejendommen anvendes der kemikalier hovedsagligt i form af pesticider og rengøringsmidler rengørings- og desinfektionsmidler til malkeanlægget. Rengørings- og desinfektionsmidler til malkeanlægget opbevares i tankrummet. Det er minimalt, hvad der anvendes af rengøringsmidler.

Pesticider opbevares ikke på ejendommen.

Artikel 3 stoffer

Udover dieselolie, rengørings- og desinfektionsmidler benyttes der også hydratkalk og spraydåser på ejendommen. Stofferne opbevares efter leverandørens forskrifter, emballage og eventuelle rester bortskaffes kommunens affaldsregulativ.

Medicin

Medicin opbevares i et køleskab i stalden.

Bedriften er tilmeldt en sundhedsordning med dyrlægen, som kommer på besøg efter behov. Her udskrifter dyrlægen den nødvendige medicin. Syge dyr behandles efter gældende veterinære regler og medicinen opbevares efter producentens forskrifter. Eventuelle medicinrester returneres til dyrlæge eller apotek. Det er dog sjældent, at det sker, da alt det indkøbte opbruges. Skarpe og spidse genstande opbevares i lukket beholder i stalden eller på kommunal genbrugsstation.

Vurdering

Det vurderes, at reststoffer opbevares og håndteres miljømæssigt forsvarligt på ejendommen.

Affald

Husdyrbruget er omfattet af kommunens til enhver tid gældende Regulativ for Erhvervsaffald, og er dermed forpligtet til at kildesortere og bortskaffe alt erhvervsaffald i henhold til denne og den til enhver tid gældende Affaldsbekendtgørelse.

I den daglige drift vil der være en række affaldsprodukter til bortskaffelse via kommunale ordninger og modtagestationer. Affaldet opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med affaldsregulativerne for Ringkøbing-Skjern Kommune, og det kildesorteres i fraktioner efter gældende affaldsregler.

Fast affald:

På ejendommen sorteres affaldet i de forskellige fraktioner og for nuværende kører ansøger selv affald til genbrugspladsen. De største fraktioner på ejendommen er pap/papir og plastik (ensilageplastik, wrap, dunke og mineralsækker (blandingsprodukt)

Papir/pap opbevares i container og afhentes hver anden uge via den kommunale ordning. Større mængder pap og papir indsamles og køres til genbrugspladsen eller afhentes af godkendt renovatør.

Landbrugsplastik og andet plastik sorteres og køres løbende til genbrugspladsen eller afhentes af godkendt renovatør.

Restaffald der ikke er genbrugseget opbevares i container og afhentes efter behov af godkendt renovatør.

Mindre fraktioner af affald kommer i affaldsspandene til affald fra husholdningen f.eks. madaffald.

Øvrigt erhvervsaffald (f.eks. eternit, glaserede fliser og tegl, imprægneret træ o.l.); Normalt forefindes der ikke disse fraktioner på ejendommen, men i tilfælde af den type affald opstår, så bortskaffes det til kommunal genbrugsplads eller afhentes af godkendt modtager. Eventuelt jernaffald bortskaffes til skrothandler.

Farligt og klinisk risikoaffald

Farligt affald som f.eks. lysstofrør, el-sparepærer, oliefiltre, batterier eller spraydåser indsamles i service-rum eller maskinhus. Brugte batterier tages ofte med retur af leverandør. Andet leveres til kommunal gen-brugsplads eller afhentes af godkendt modtager

Kanyler, flasker og knive opsamles i gule spande, som afhentes efter behov af godkendt modtager. Spanden opbevares i malkestalden. Der findes ikke medicinrester på ejendommen.

Olie- og kemikalieaffald:

Olieaffald afleveres på den kommunale modtagestation eller afhentes af godkendt firma.

Nødvendige rengøringsmidler/kemikalier bruges op i ejendommens drift, hvorved der normalt ikke er kemikalieaffald til bortskaffelse. Hvis reglerne ændres så et kemikalie, der tidligere har været benyttet på ejendommen, bliver ulovligt at bruge, bortskaffes eventuelle rester hurtigst muligt til Kommunal Modtagestation.

Vurdering

Affald opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med gældende lovgivning og affaldsdirektiver, og det vurderes ikke, at håndteringen heraf kan medføre risiko for forurening af miljøet.

Døde dyr

Døde dyr opbevares overdækket af et kadaverdækken på plads syd for gyllebeholder (byg. 7) i mellemrummet mellem bygningerne, så der er skygge. Dyrene opbevares på spalter som er hævet over jorden. DAKA kommer og henter døde dyrene førstkomende hverdag efter ansøger har bedt om afhentning.

Placeringen af afhentningsstedet ligger ugeneret i forhold til nabobeboelser og forbipasserende. Døde dyr tilmeldes til afhentning af DAKA senest 24 timer efter dødsfaldet er konstateret.

Vurdering

Det vurderes, at husdyrbruget efterlever Bekendtgørelse nr. 558 af 01/06/2011 om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr.

Påvirkning af grundvand

Uændret i forhold til miljøgodkendelsen dateret 10. januar 2022.

Håndtering af unormale driftssituationer og uheld

Uændret i forhold til miljøgodkendelsen dateret 10. januar 2022

Ansøger har tilføjet følgende:

I tilfælde af lækage på en gyllebeholder vil der ikke ske en hurtig afstrømning, da terrænet omkring ejendommen er forholdsvist fladt. Det vil dog efterhånden løbe mod grøften vest for ejendommen. Denne kan nem spærres ved at smide en halmballe eller jord i grøften.

For den fritliggende gyllebeholdere, vil gyllen efterhånden løbe mod nord, hvor gyllen vil samle sig på markerne, da arealet stiger længere mod nord.

Brandslukkere er fordelt i bygningerne på ejendommen.

Samlet vurdering af påvirkningen af jord, grundvand og overfladevand

Beskyttelsen af jord, grundvand og overfladevand imod påvirkninger fra driften af husdyrbrug er reguleret i husdyrgødningsbekendtgørelsen, hvor der er generelle regler der skal overholdes, i forbindelse med etablering og drift af husdyrbrugets anlæg.

Overholdelsen af de generelle regler bliver kontrolleret gennem kommunens miljøtilsyn med husdyrbrugene, og der bliver ved hvert tilsyn foretaget en risikovurdering der anvendes til fastsættelse af tilsynsfrekvensen.

Der er til yderligere sikring imod forurening af jord, grundvand og overfladevand stillet vilkår til:

- Renholdelsen af de arealer der afleder vand til nedsivning eller recipient
- Vedligeholdelsen af afløb, pumper og andet som anvendes til spildevand, restvand og saftafløb
- Håndtering af spildevand, restvand og saftafløb
- Vask af landbrugsmaskiner
- Håndtering og opbevaring af affald.
- Opbevaring af brændstof, fyringsolie og medicin.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på baggrund af oplysninger fra ansøger, at de stillede vilkår, samt generel lovgivning og kommunens tilsyn med husdyrbrug er tilstrækkelig til at beskytte jord, grundvand og overfladevand mod væsentlige påvirkninger, som følge af husdyrbrugets drift.

Påvirkning af naboer

Husdyrbruget kan påvirke naboer med lugt-, støj-, rystelses-, støv-, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske forhold.

Lugt

Lugtgenekriterierne betragtes som den maksimale, miljømæssige acceptable lugtgenebelastning fra en given kilde ved den pågældende områdetype.

Genekriterierne for lugt må maksimalt være:

- 5 OUE pr. m³ og 1 LE pr. m³ i byzone og sommerhusområder og fremtidigt byzone- eller sommerhusområde der er med i kommuneplanens rammedel.
- 7 OUE pr. m³ og 3 LE pr. m³ til samlet bebyggelse og i områder i landzone, der i lokalplan er udlagt til:
 - Boligformål
 - Blandet bolig og erhvervsformål
 - Offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.
- 15 OUE pr. m³ og 10 LE pr. m³ ved beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af den ansvarlige for driften.

Desuden beregnes en konsekvenszone, som er det område hvor det erfaringsmæssigt har vist sig, at lugt kan registreres, og hvor ejere og beboere i beboelses bygninger derfor bliver orienteret

Kumulation af lugt

Der ligger ikke andre husdyrbrug nærmere end 300 meter fra følgende:

- Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidig byzone- eller sommerhusområde.
- Områder i landzonen, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål, offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.
- Samlet bebyggelse

Der ligger ikke andre husdyrbrug nærmere end 100 meter fra nabobeboelse (beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af den ansvarlige for driften).

Geneafstanden skal derfor ikke forøges.

Beregninger

I ansøgningen beregnes en nødvendig geneafstand efter såvel Miljøstyrelsens lugtmodel og FMK-modellen på grundlag af produktionsarealets størrelse i m² i de enkelte staldafsnit og emissionsfaktorerne for de forskellige dyretyper og staldsystemer. Geneafstand korrigeres i forhold til placering af omboende og antal husdyrbrug i nærheden (kumulation).

I ansøgningen er der lavet følgende beregninger:

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Vestre Kyvlingvej 1 	0	FMK	123,7	123,7	161	Ja
Vestre Kyvlingvej 5 	0	FMK	123,7	123,7	170,2	Ja
Vestre Kyvlingvej 9 	0	FMK	123,7	123,7	209,3	Ja
Tarmvej 18 	0	NY	385,9	385,9	1722,5	Ja
Byzone Tarm 	0	NY	563,1	563,1	886,4	Ja

Konsekvenszone: 519 m

Konsekvenszonen er angivet til 519 meter, men geneafstanden til byzone er 563,1 meter og dermed længere end konsekvenszonen. Der skal derfor foretages nabohøring indenfor en afstand af 563,1 meter fra husdyrbruget.

Den korrigerede geneafstand angiver den maksimale afstand, hvor geneniveauet kan overholdes. Denne skal være mindre end den vægtede gennemsnitsafstand til bebyggelsen, hvilket er overholdt for alle områder.

Idet de lovpligtige beskyttelsesniveauer for lugtgener er overholdt, vurderes det, at udvidelsen ikke vil medføre væsentlige lugtgener for naboer og andre omkringboende.

Beregninger af lugtemissioner fra produktioner

Ansøgt drift

Staldafsnit								
Byg. 11 Ungdyr stald	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
	Produktionsld	udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	
	707029	0	2170,0	9100,0*	0	2170,0	9100,0*	700
Ny kalveplads	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
	Produktionsld	udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	
	707510	0	620,0	2600,0*	0	620,0	2600,0*	200
Byg.12 Kostald	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
	Produktionsld	udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	
	707993	0	4560,1	19123,0*	0	4560,1	19123,0*	1471
	707992	0	5772,2	24206,0*	0	5772,2	24206,0*	1862
Byg. 10 Velfærdsafdeling	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
	Produktionsld	udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	
	707995	0	892,8	3744,0*	0	892,8	3744,0*	288
	707994	0	1295,8	5434,0*	0	1295,8	5434,0*	418
Sum			15310,9	64207*		15310,9	64207*	

*Lugten kommer fra flexgrupper, hvor den højeste lugt fra hver flexgruppe er valgt.

Nudrift

Staldafsnit								
Ny stald 2021	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
707012		0	1891,0	7930,0	0	1891,0	7930,0	610
Forlængelse af stald 1	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
707015		0	3881,2	16276,0	0	3881,2	16276,0	1252
Eksisterende stald 1	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
707016		0	4560,1	19123,0	0	4560,1	19123,0	1471
Stald 5	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
707023		0	124,0	520,0	0	124,0	520,0	40
707021		0	551,8	2314,0	0	551,8	2314,0	178
707018		0	55,8	234,0	0	55,8	234,0	18
Tilbygning stald 5	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
707028		0	1116,0	4680,0	0	1116,0	4680,0	360
707027		0	341,0	1430,0	0	341,0	1430,0	110
Byg. 11 Ungdyr stald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
707030		0	2170,0	9100,0	0	2170,0	9100,0	700
Sum			14690,9	61607		14690,9	61607	

Gyllebeholdere nærmere end 300 meter fra beboelse.

De 2 gyllebeholder på 1.230 m³ er opført henholdsvis i 2005 og 1998.

Da beholderne er opført inden 1. januar 2007, er de ikke omfattet af krav om fast overdækning.

Støj og rystelser

Ansøger oplyser:

Beskrivelse af støjklender: Der er ikke mange støjklender på ejendommen. Der kan dog forekomme lidt støj fra eksempelvis foderblander, kompressorer og fra malkeanlæg. Støjen vil kun kunne høres inde i bygningerne eller meget tæt på.

Støj der til tider ville kunne høres af omkringboende er støj der fremkommer i forbindelse med markarbejde på arealer tæt på nabobeboelser, ved indlæggelse af grovfoder i siloer og ved indblæsning af foder i kraftfodersiloer.

Driftsperiode:

Indblæsning af foder ca. 1 gang / mdr. og sker indenfor tidsrummet 5.30-17.00 indblæsning tager ca. ½ - ¾ time hver gang.

Indlægning af ensilage sker 6-8 dage/år og foregår primært i dagtimerne, hovedsageligt på hverdage. I spidsbelastningssituationer kan det ske på lørdage og udenfor normal arbejdstid.

Gyllekørsel sker primært i forbindelse med forårsarbejdet og kan som nævnt under transportafsnittet også forekomme på lørdage og udenfor normal arbejdstid.

Vurdering

Det vurderes ikke, at naboerne i det daglige vil blive generet af støj fra bedriften. Vurderes ikke at ændrer sig fra nudrift og til ansøgt drift.

Vi vurderer, at husdyrbruget ikke vil give anledning til yderligere støjpåvirkning af omgivelserne, som vil medføre gener for de omkringboende. Endvidere vurderer vi, at projektet, og de medførende aktiviteter, ikke vil påvirke nærmeste fuglebeskyttelsesområde og nærmeste ramsarområde.

Husdyrbruget ligger i et landbrugsområde. Der sker ikke en ændring i støjklenderne i forhold til den nuværende drift, med undtagelse af støjklenderens placering på den nye plansilo. Ejendommens beliggenhed i relativ tæt afstand på nabo betyder, at naboen i perioder vil kunne opleve støj fra husdyrbruget. En del af de støjende aktiviteter ligger i dagtimerne f.eks. levering af foder og afhentning af gylle og vil ikke give gener. I forbindelse med ensilering kan der være behov for arbejde om aftenen og natten, hvilket kan give gener. Ensilering foregår imidlertid kun få dage om året, så det vurderes at generne vil blive begrænsede.

Det vurderes, at husdyrbruget på Vestre Kyvlingvej 2 i betragtning af typer og størrelser af produktionsanlæggene, kan ændres uden at medføre forøgelse af støj og gener i omgivelserne.

Kommunens vurdering:

Støjklender fra husdyrbruget udgøres primært af interne og eksterne transporter til-og fra husdyrbruget og fra indblæsning af foder i fodersilo. Desuden i forbindelse med indlægning af foder og frakørsel af foder fra plansiloerne på husdyrbruget.

Ansøger har oplyst, at indlægning af ensilage sker 6-8 dage/år og foregår primært i dagtimerne, hovedsageligt på hverdage. I spidsbelastningssituationer kan det ske på lørdage og udenfor normal arbejdstid. Derudover har ansøger oplyst, at støj fra husdyrbruget ikke er et problem for de omkringboende.

Det er derfor Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at støj fra husdyrbruget i fremtiden ikke forventes at blive et problem for de omkringboende. Der er ikke foretaget støjberegninger i forbindelse med udarbejdelsen af dette tillæg til miljøgodkendelse.

Herudover henvises der til, at det er god landmandspraksis, at transport til og fra husdyrbruget foregår ved hensynsfuld kørsel, for at begrænse bl.a. støjgener.

Lys

Ansøger oplyser:

Udendørsbelysning på driftsbygninger er styret fotoceller. Der er vågelys i staldene om aften og natten, svarende til ca. 10-15% af fuld belysning. Der etableres udendørsbelysning på kalvepladsen, som vil være i brug efter behov.

Vurdering

Der sker en mindre ændring af udendørsbelysningen som følge af udvidelsen, da der etableres udendørsbelysning ved kalvepladsen. Ejendommen er afskærmet af beplantning og eksisterende bygninger, samt relativ lang afstand til omboende og de ændrede lysgener vil ikke være til væsentlig gene for omboende og forbipasserende.

Eksisterende udendørs belysning vurderes ikke at være generende for omgivelserne og trafikken.

Kommunens vurdering:

Kommunen vurderer, at ændringen vedr. udendørsbelysningen ikke vurderes at være generende for omgivelserne.

Fluer og skadedyr

Uændret i forhold til miljøgodkendelsen dateret 10. januar 2022.

Støv

Uændret i forhold til miljøgodkendelsen dateret 10. januar 2022.

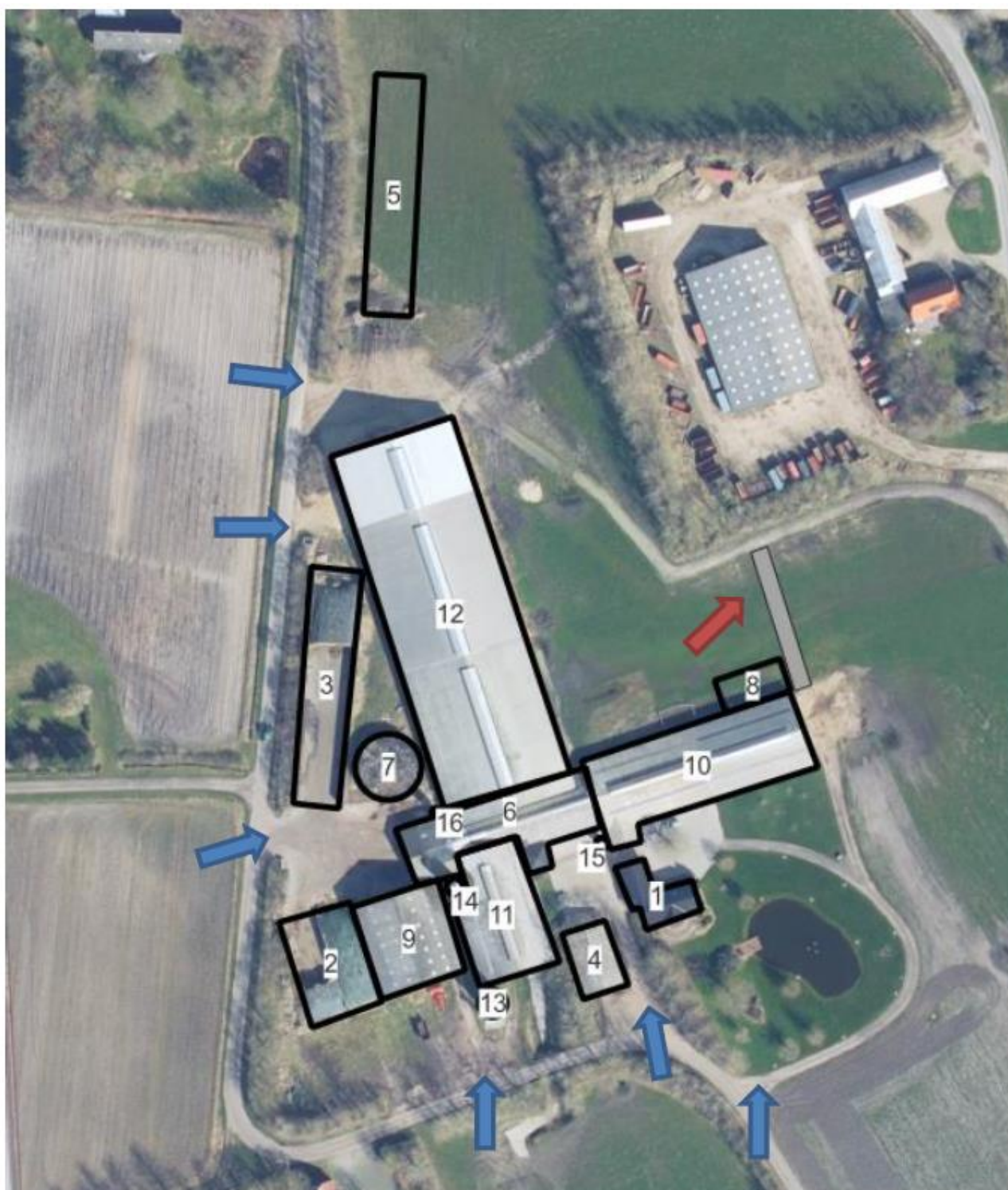
Transport

Kommunen skal i forbindelse med sagsbehandlingen af en godkendelse efter husdyrloven vurdere, om til- og frakørsel til bedriften vil kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende. Generne fra trafik forekommer i forbindelse med til- og frakørsel til bedriften med dyr, foder og husdyrgødning.

Generelt kan der i en godkendelse efter husdyrloven stilles vilkår til om, at anvende bestemte interne veje samt hvilke veje der skal benyttes ved til- og frakørsel. Der kan desuden stilles krav om, at til- eller frakørsel af foder, gødning m.v. kun må ske på bestemte tidspunkter. Derimod er der ikke i husdyrbrugsloven hjemmel til at fastsætte vilkår for transporten på offentlig vej, samt spørgsmål vedr. belastning af det lokale vejnet. Færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet. (NMK-132-00789 og NMK-132-00839).

Ansøger oplyser:

Til ejendommen er der seks indkørsler. Alle indkørslerne anvendes i forbindelse med driften, dog er der nogle der anvendes mere end andre. Der bliver lavet en ny intern vej (rød pil) for at mindske kørsel på Vestre Kyvlingvej, når man skal rundt om ejendommen. Der er ingen nabobeboelser i nærheden af de nuværende og fremtidige indkørsler.



Til-og frakørsel forhold + ny intern vej

Transporter sker i forbindelse med håndtering af dyr, afhentning af mælk, udbringning af husdyrgødning, høstarbejde, levering af foder m.m. Omkring forårs- og høstarbejde vil markarbejdet betyde intensiveret trafik på og omkring anlægget i en kortere afgrænset periode. Hovedparten af de daglige transporter foregår i dagtimerne. Sæsonbetonede transporter kan dog foregå hele døgnet

rundt. Afhentning af mælk og levende dyr følger mejeriet/slagteriets køreplaner og kan derfor forekomme uden for normal arbejdstid.

I nedenstående tabel er der angivet et forventet antal transporter. Én transport svarer til både en kørsel til og fra ejendommen.

Type	Antal/år, Nudrift	Antal/år, ansøgt drift	Kommentarer
Levende husdyr	24	24	Til slagt
Afhentning af mælk	365	365	
Indkøbt foder	40	40	
Grovfoder		750	Var ikke beskrevet i seneste godkendelse.
Brændstof	20	20	
Gylle/dybstrøelses transporter	450	450	
Døde dyr	24	24	
Affald		26	Var ikke beskrevet i seneste godkendelse.
Øvrige (f.eks. sækkevarer, montører, elektriker m.m.)	40	40	
Samlet antal transporter	963	1.739	

Antal transporter til – og fra ejendommen

Der forventes at ske en stigning af antallet af transporter. Stigningen skyldes hovedsageligt at hjembringelse af grovfoder og korn, samt afhentning af affald ikke var beskrevet i seneste godkendelse. Disse transporter foregik også i forbindelse med den tidligere drift, selvom de ikke fremgik af seneste godkendelse.

Transporter med afgrøder og udbringning af husdyrgødning sker i en kort afgrænset periode i forbindelse med sæsonen for gyllekørsel og høst. I højsæsonen kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid.

Mælketransporterne foregår hver dag. Andre transporter foregår normalt i dagtimerne og på hverdage. Afhentning af mælk/ levende dyr kan dog ske døgnet rundt i henhold til mejeriets/slagteriets køreplaner. I højsæsonen kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid.

Vurdering

Der er redegjort for til- og frakørselsforhold, samt at transporter så vidt muligt foregår i dagtimerne. Det vurderes på baggrund af ovenstående, at transporter til og fra ejendommen ikke vil medføre væsentlig negativ påvirkning af nærmiljøet.

Kommunens vurdering:

Ansøgt projekt vil betyde en uændret transport til- og fra husdyrbruget.

Døde dyr

Ansøger oplyser, at alle døde dyr bliver opbevaret under kadaverkappe, på befæstet areal, hævet fra jorden og placeret så direkte sollys undgås. DAKA kommer og henter døde dyrene førstkommande hverdag efter ansøger har bedt om afhentning.

Samlet vurdering af påvirkning af nabogener

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at de stillede vilkår, samt generel lovgivning og kommunens tilsyn med husdyrbrug er tilstrækkelig til at beskytte naboer mod væsentlige påvirkninger, som følge af husdyrbrugets drift.

Anvendelse af BAT (bedste tilgængelige teknik)

Forebyggelse og begrænsning af forurening på husdyrbrug skal først og fremmest ske ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik herunder renere teknologi, f.eks. mindre forurenende anlæg, processer og råvarer.

BAT fastlægges ud fra en overordnet vurdering af, hvad der er teknisk og økonomisk muligt for de forskellige husdyrbrancher. Det er altså ikke den enkelte landmands økonomi, som ligger til grund for kommunens vurdering.

Vurderingen af BAT i §16a miljøgodkendelser skal ske i forhold til følgende områder:

Staldindretning

Opbevaring og udbringning af husdyrgødning

Anvendelse af bedste teknik til reduktion af ammoniakemissionen

I godkendelser og tilladelser til husdyrbrug med en samlet ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år skal der fastsættes vilkår til opfyldelse af krav til den maksimale ammoniakemission ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT)

Miljøstyrelsen har udmeldt, at kommunerne ikke skal anvende BAT-konklusionerne, med de meget omfattende baggrundsdokumenter, ved fastlæggelse af bedste tilgængelige teknik. I stedet skal kommunerne anvende de regler i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, der bliver fastsat med henblik på at implementere BAT-konklusionerne. Fra 1. august 2017 er der efter denne model fastsat en række generelle regler om BAT, der skal sikre denne implementering herunder bindende BAT-krav om ammoniakreduktion fastsat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, regler om BAT i forhold til andet end ammoniak, generelle regler om miljøledelse mv.

Kravet til den maksimale emission af NH₃-N pr. år (BAT) omfatter hele husdyrbruget, men kravet til det enkelte staldafsnit afhænger af, om staldafsnittet betragtes som nyt eller eksisterende. Miljøstyrelsen har udarbejdet emissionsgrænseværdier for ammoniak for de fleste typer af eksisterende stalde og nye stalde.

BAT-krav er i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen angivet som den maksimale ammoniakemission i kg NH₃-N pr. m² produktionsareal pr. år for de forskellige dyretyper og staldsystemer.

Ringkøbing-Skjern Kommune tager ved fastlæggelsen af BAT-niveauet for husdyrbruget udgangspunkt i disse emissionsgrænseværdier. Fastlæggelsen af BAT-niveauet sker i samarbejde med landmandens konsulent.

Emissionsgrænseværdi for ammoniak

BAT-krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde:

Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^c
Byg. 11 Ungdyr stald	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	1,16
Ny kalveplads	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
Byg.12 Kostald	Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	0,89
Byg.12 Kostald	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	1,16
Byg. 10 Velfærdsafdeling	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
Byg. 10 Velfærdsafdeling	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	1,16

^a BAT-kravet for flexgruppen fastsættes ud fra det dyretype og staldsystem med det højeste relative reduktionskrav og det dyretype og staldsystem med den højeste ammoniakemissionsfaktor.

^c BAT krav ved eksisterende stald er tabelværdien for staldtypen. BAT kravet kan være lavere i den aktuelle situation, hvis der fastsat vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.

I ansøgningssystemet er der beregnet ammoniaktabet pr. produktion, som er opnåelig ved anvendelse af BAT på husdyrbruget.

Produktion	BAT krav Areal (m ²)	(kg NH ₃ -N / (m ² · år))	Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N / år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N / år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N / år)
(#707029) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	700	1,16	1	812		
(#707510) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	200	0,84	1	168		
(#707992) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	1862	0,89	1	1657		
(#707993) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	1471	1,16	1	1706		
(#707994) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	418	0,84	1	351		
(#707995) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	288	1,16	1	334		

Den vejledende BAT-emissionsgrænseværdi er beregnet til 5.029 kg NH₃-N/år for staldene. Emissionsværdien for opbevaringslagrene er 228 kg NH₃-N/år.

Det samlede BAT-krav for bedriften er derfor 5.256 kg NH₃-N/år.

Ammoniakemissionen ved det ansøgte projekt er ifølge ansøgningen 5.256 kg NH₃-N/år. Den beregnede BAT-emissionsgrænseværdi er således overholdt.

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	5029	228	5256
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	5029	228	5256
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Der er beskrevet følgende vigtigste anvendte virkemidler:

- Staldsystemer
- Opbevaring af husdyrgødning

Staldindretning

Den ansøgte nye kalveplads er indrettet med staldsystemet dybstrøelse, som er BAT. Øvrige stade er indrettet som beskrevet i miljøgodkendelsen dateret 10. januar 2022.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at det ansøgte projekt anvender staldteknikker, som er beskrevet i Miljøstyrelsens teknologiblade og som er BAT for husdyrbruget.

Opbevaring og behandling af husdyrgødning

Uændret i forhold til miljøgodkendelsen dateret 10. januar 2022.

Alternativer og fravalg BAT

Ansøger oplyser:

Den ansøgte løsning er valgt, idet den giver den optimale løsning indenfor de eksisterende fysiske og økonomiske rammer, som landmanden har til rådighed. Etablering af den nye plansilo sikrer en bedre foder-kvalitet og derved et mindre tab af frasorteret foder. Etableringen af kalvepladsen giver mere plads til opstaldning af kalve, som der er kommet et øget behov for.

Udover den valgte løsning er der vurderet på alternative muligheder mht. placering af byggeriet. Der har været overvejet at opføre den nye plansilo, syd for foderhuset, dette er dog fravalgt da plansiloen kommer for tæt på vejen og naboen mod syd. Derudover har der været kigget på at placere plansiloen øst for de eksisterende bygninger (tættere på Østre Kyvlingvej). Dette er også fravalgt, da foderopbevaringsanlæggene derved vil ligge mere adskilt.

Placeringen af kalvepladsen er valgt da den støder op til bygningen, hvor kælvningen foregår og derved er det mest optimale i forhold til det interne management. Derudover ligger kalvepladsen også afskærmet af eksisterende bygninger mod syd og vest, samt relativt langt til naboer mod nord og øst.

Vurdering

Ud fra de alternativer der er beskrevet, vurderes det, at det valgte projekt tager hensyn til omgivelserne (naboer m.m.), miljøet og husdyrbruget.

Fravalg af BAT

Der er ikke foretaget en vurdering af fravalg, da BAT-emissionskravet er overholdt.

0-alternativ

Alternativ 0 løsning er ikke at etablere en plansilo og derved fortsætte med at opbevare en del af ensilagen i markstakke. Ved opbevaring i markstakke, er der en øget risiko for at næringsstoffer løber ned i jorden og grundvandet. Derudover er der også et større foderspild, som giver en dårligere udnyttelse af foderressourcerne.

Og hvis kalvepladsen ikke etableres, skal ansøger enten ændre i sit dyrehold i forhold til antal køer eller insemineringen af køer, så antallet af kalve passer med opstaldningsmuligheder. Men da der er en flexproduktion, har ansøger mulighed for at justere sit dyrehold løbende og derfor er der behov for at der er produktionsarealer som kan opstalde disse udsving.

Konklusion

Idet de lovpligtige afstandskrav og beskyttelsesniveauer er overholdt, vurderer Ringkøbing-Skjern Kommune:

- At ændringer af dyrekategorien fra "malkekøer, kvier og stude" til dyrekategorien "flexgruppe alle kvæg" i de eksisterende stalde.
- At opførelse af ny kalveplads på 200 m² i tilknytning til eksisterende bebyggelse.
- At etablering af ny plansilo på 980 m²

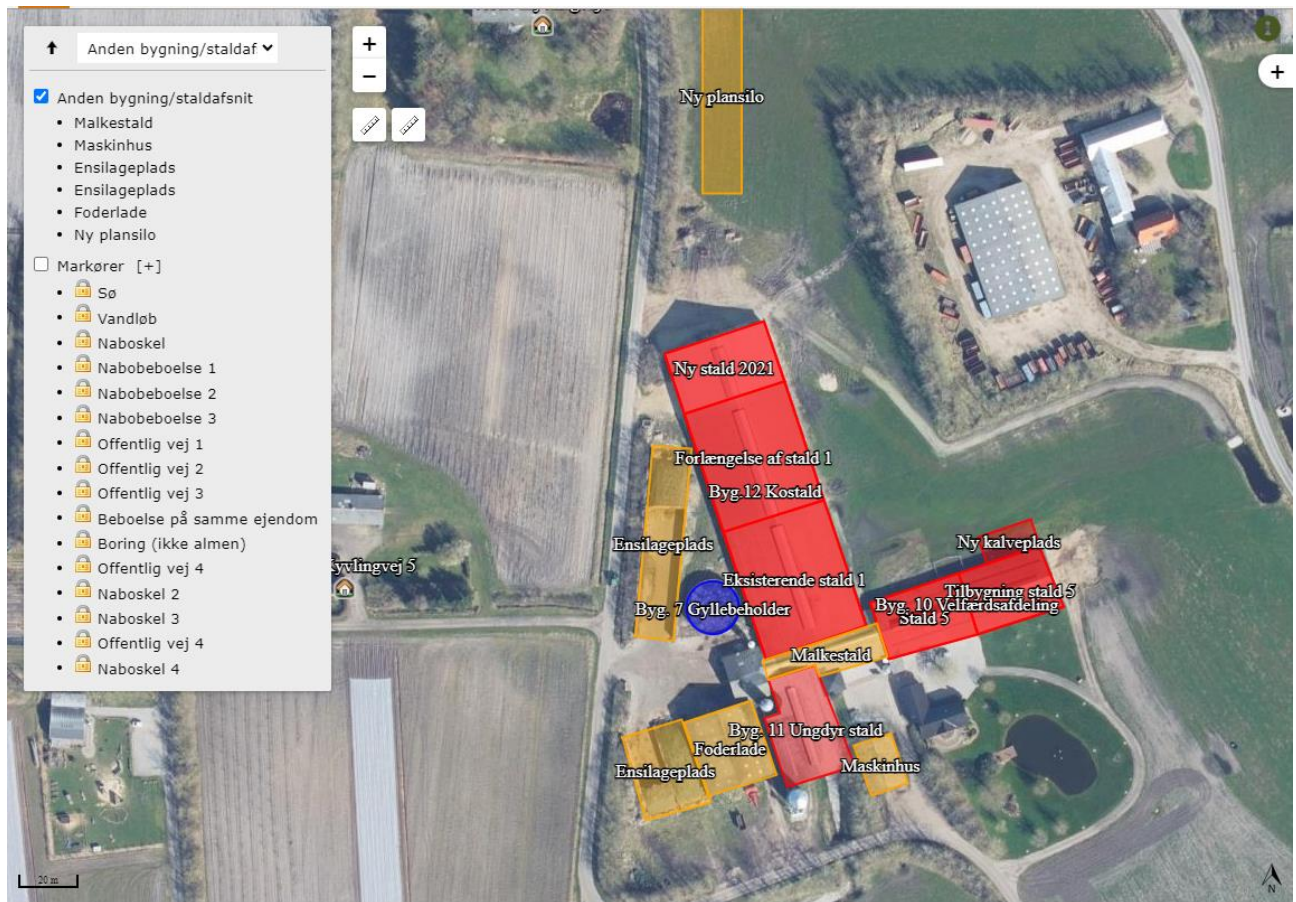
kan tillades, idet udvidelsen og det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig genepåvirkning af naboer, Kategori 1-, 2- og 3-Natur samt landskabelige værdier og kulturmiljøer.

Derudover er det vurderet, at udvidelsen og det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af § 3-områder, eller andre naturområder som er beskyttet mod tilstandsændring, fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde, eller særlig sårbar overfor næringsstofpåvirkning.

Endvidere er det vurderet, at det ansøgte projekt og det samlede husdyrbrug ikke vil have væsentlig virkning på de bestande af vilde planter, dyr (herunder Bilag IV-arter), eller deres levesteder, som de ovennævnte områder er udpeget på baggrund af.

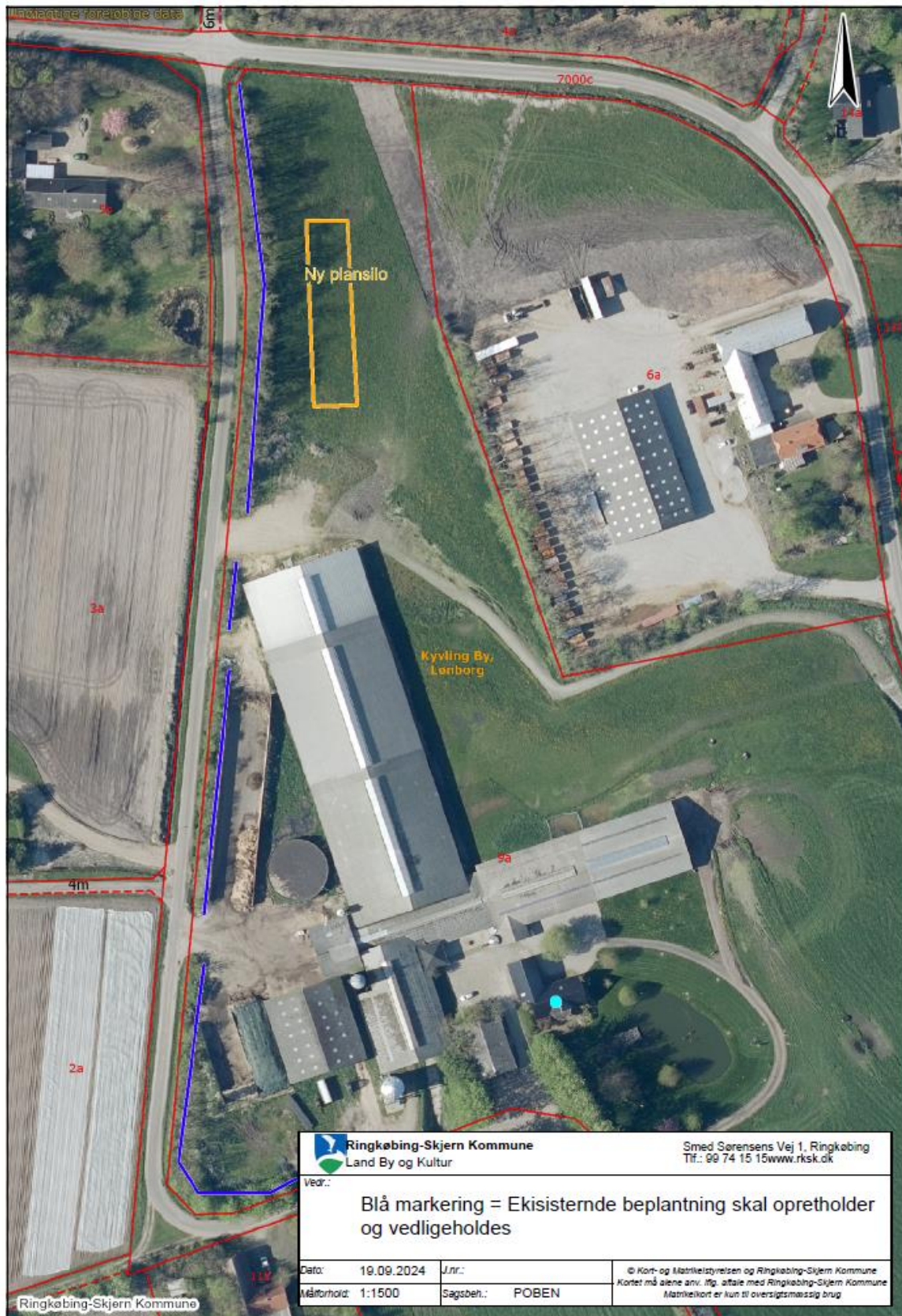
Der anvendes den bedst tilgængelige teknik, til at forebygge og begrænse eventuel forurening.

Bilag 1: Bygningsoversigt



Bilag 2: Beplantning

Beplantning omkring husdyrbruget



Beplantning omkring gyllebeholder i det åbne land



Bilag 3: Afløbsplan

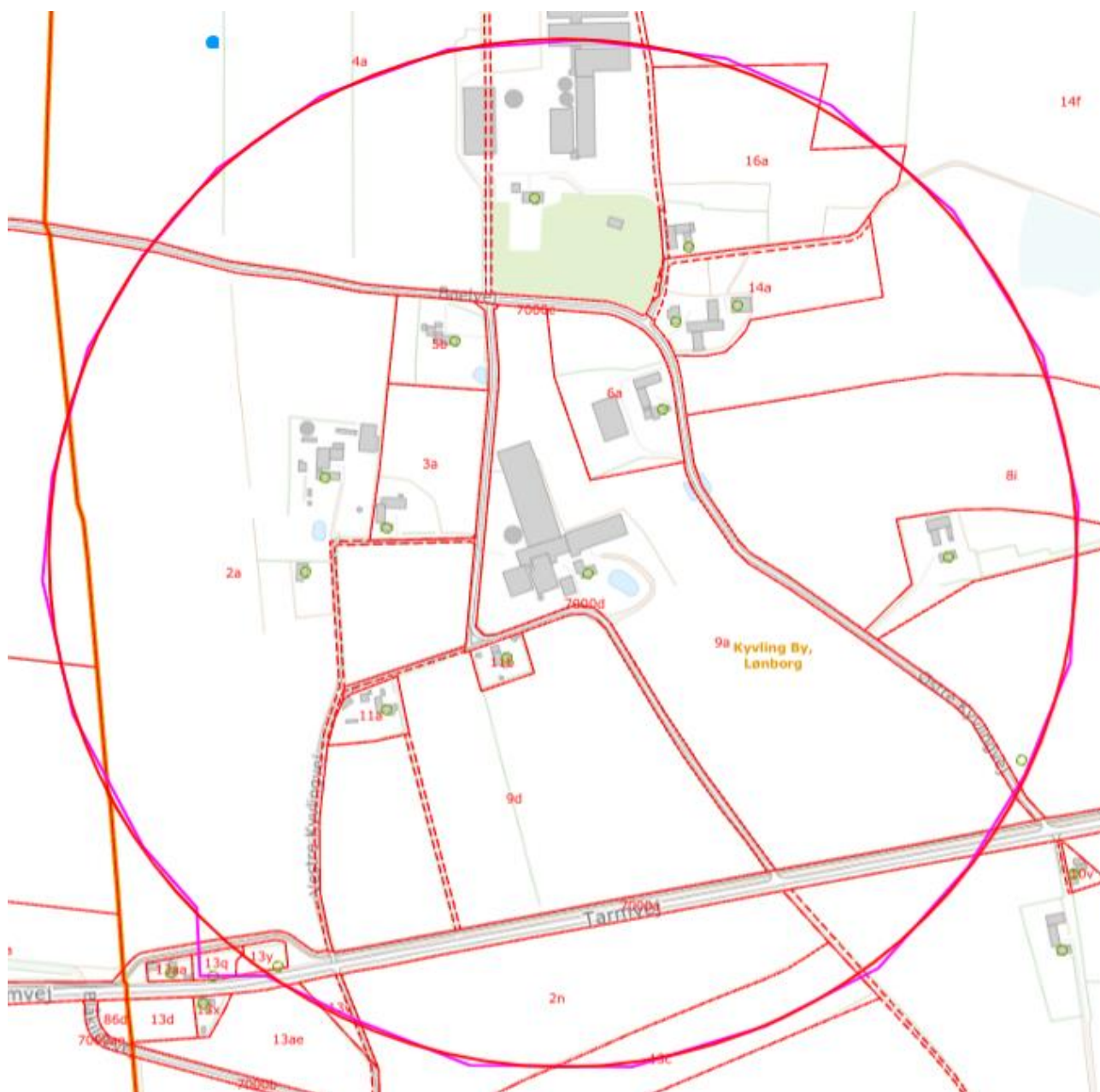


Bilag 4: Anlægsmæssige ændringer

Godkendelser/tillæg	Anlægsmæssige ændringer	Opført/udnyttet Frist
Dette tillæg nr. 1 til miljøgodkendelse	Der etableres en ny kalveplads på 200 m ² i tilknytning til eksisterende bebyggelse. Der etableres en ny plansilo på 980 m ²	Ikke etableret. Skal være udnyttet senest år 2030
Ansøgt § 16a miljøgodkendelse dateret 16. juli 2018	Ny tilbygning på 855 m ² med 610 m ² produktionsarealer i forlængelse af den eksisterende kostald.	Er udnyttet

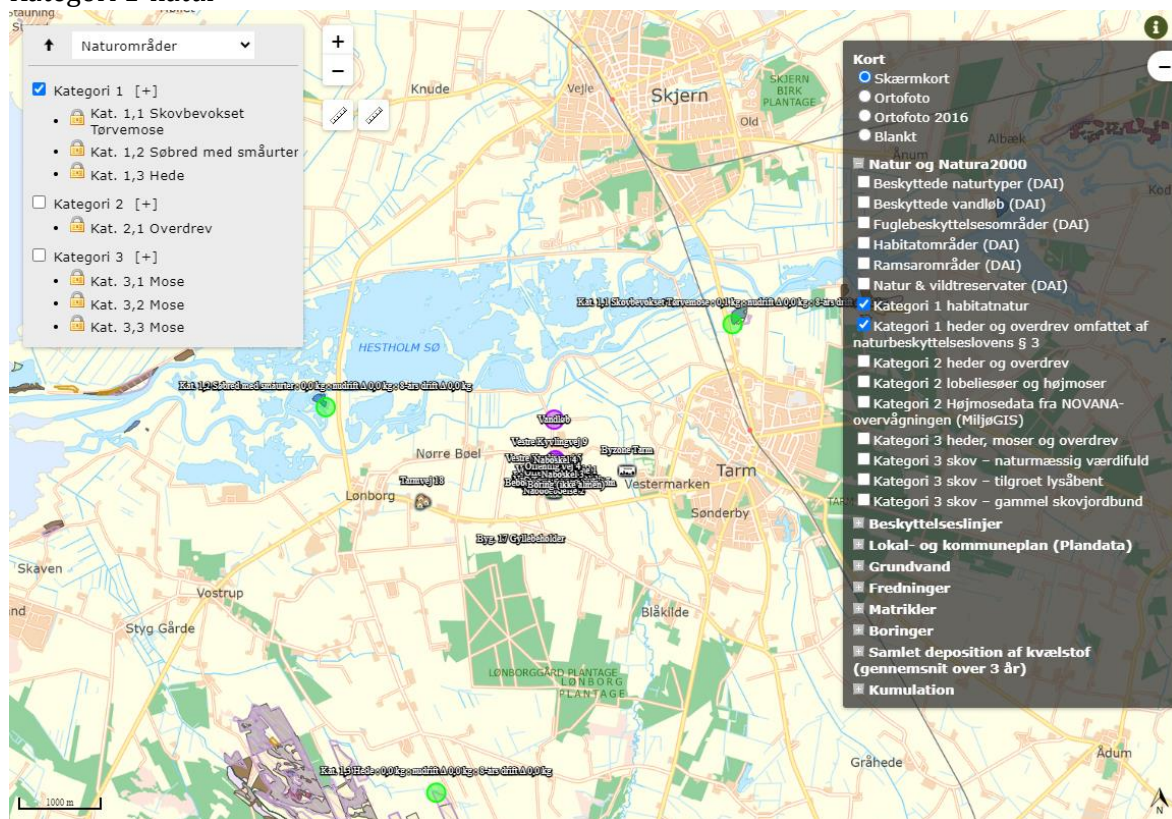
Bilag 5: Adresser inden for konsekvensradius

Der er foretaget nabohøring inden for konsekvensradius på 563,1 meter fra lugtcentrum af anlægget. På nedenstående kort er konsekvensradius indtegnet.

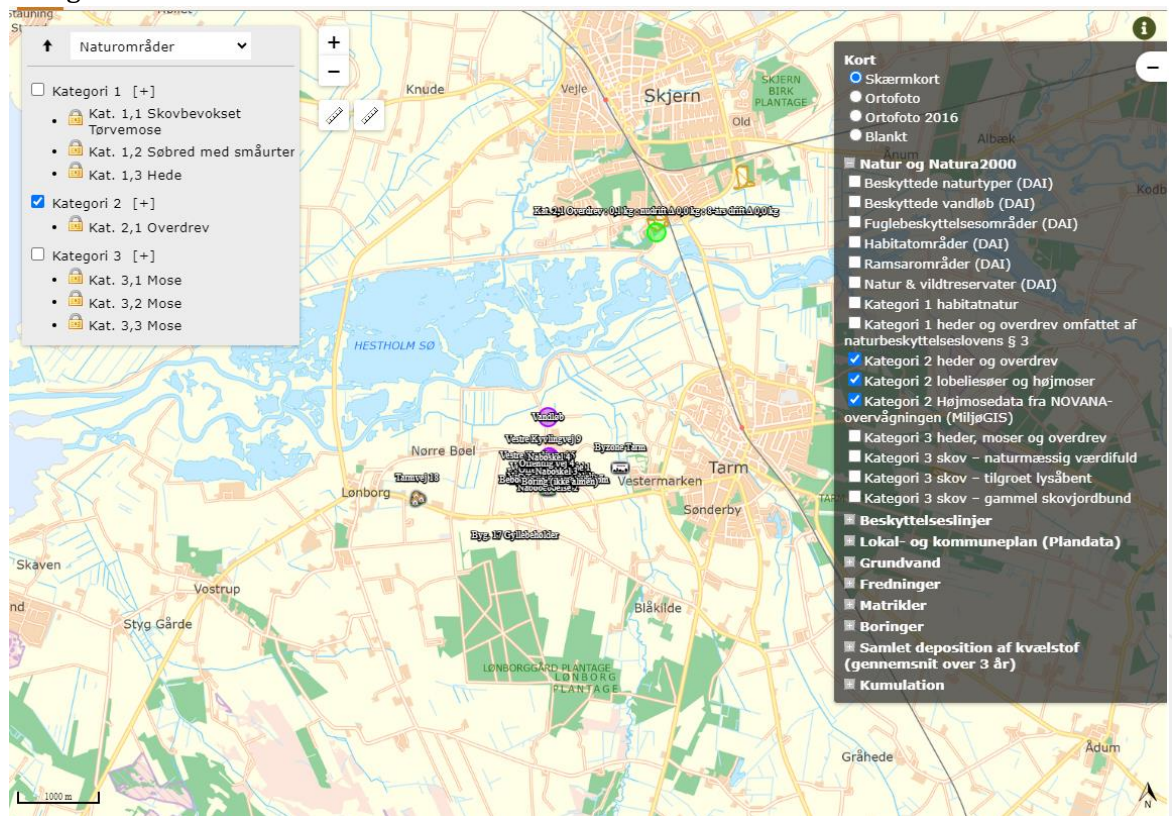


Bilag 6: Natur

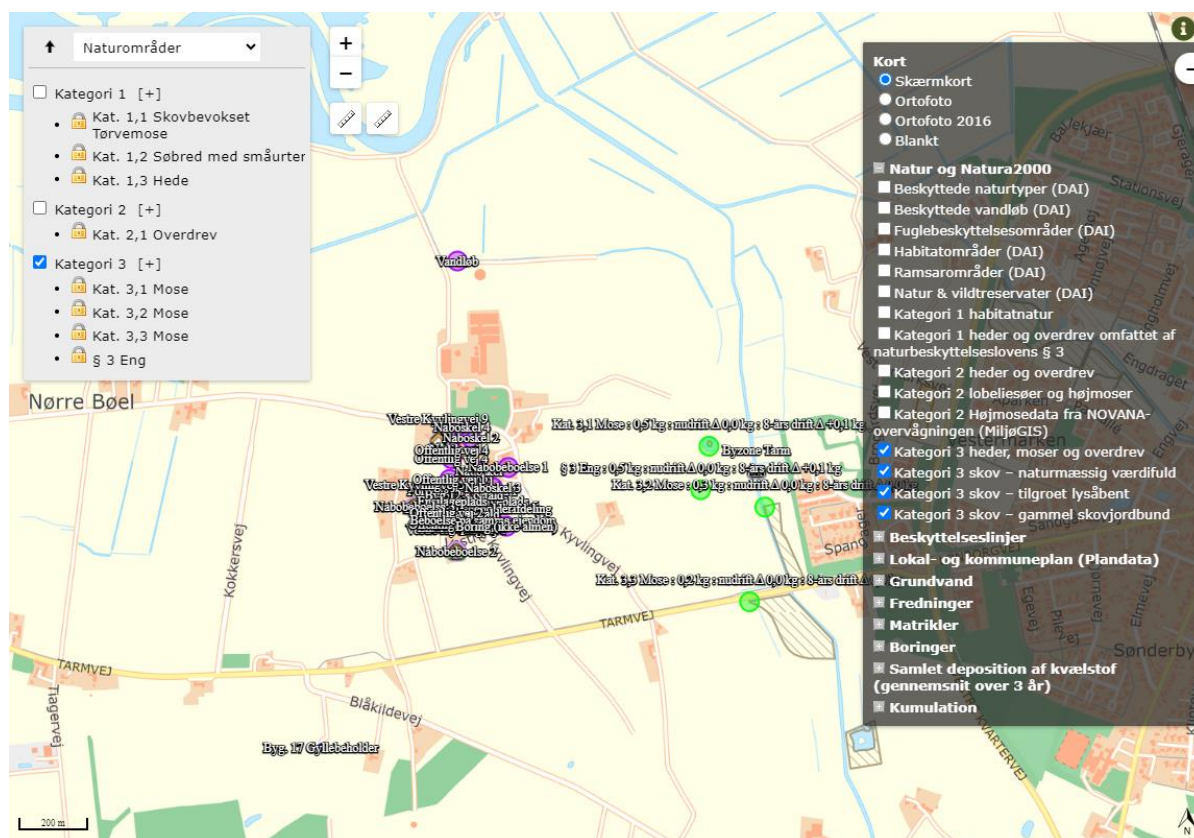
Kategori 1-natur



Kategori 2 – natur



Kategori 3-natur (oversigt)



Kategori 3-natur (detaljeret)

