



Tillæg til MILJØGODKENDELSE



Husdyrbruget Gammel Østergaard
Østergårdevej 6
9240 Nibe



Dato for godkendelsen:	25. november 2025
Husdyrbruget:	Gammel Østergaard
CHR-nr:	33349
CVR-nr:	20441070
BFE-nr:	1416718
Matr.nr., ejerlav	1a m.fl. Østergårde, Vokslev m.fl.
Husdyrbrugets adresse:	Østergårdevej 6, 9240 Nibe
Ejer af husdyrbruget:	Poul Erik Pedersen
Ansøger:	Poul Erik Pedersen
Konsulent:	Jakob Altenborg, jakob@miljoeognatur.dk
Tilsynsmyndighed:	Aalborg Kommune Klima og Miljø Team Landbrug Stigsborg Brygge 5 9400 Nørresundby
Sagsbehandler på godkendelsen:	Nils Nørgaard
Sagsnummer:	2025-069000
Skemanr. husdyrgodkendelse.dk:	253027

Læsevejledning

Miljøgodkendelsen indeholder en vurdering af miljøpåvirkningerne, samt diverse relevante bilag og kort. I miljøvurderingen gøres der rede for konsekvenserne af det ansøgte projekt ved vurdering af påvirkningen for omkringboende og miljøet i bred forstand herunder bl.a. natur og landskab.

Miljøgodkendelsen tager udgangspunkt i gældende love og vejledninger vedrørende husdyrbrug og indeholder vilkår for husdyrbrugets indretning, drift og kontrol. Godkendelsen med tilhørende vilkår er givet på baggrund af de oplysninger, der fremgår af miljøkonsekvensrapporten, det digitale ansøgningsskema samt yderligere supplerende materiale.

I godkendelsen er følgende definitioner anvendt:

Husdyrbrug: Anlæg, som anvendes til produktion af husdyr såsom stalde, gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg og andre driftsbygninger m.v., som ligger på samme ejendom.

Produktionsareal: Det areal i bygningerne, hvorpå dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning. Det omfatter ikke arealer, som dyrene kun har kortvarig adgang til såsom fx malkestalde og udleveringsrum. Ikke fast placerede husdyranlæg, som f.eks. mobile stalde og flytbare læskure samt indhegninger opfattes ikke som produktionsareal.

INDHOLDSFORTEGNELSE

1	Meddelelse om tillæg til miljøgodkendelse.....	4
1.1	Afgørelse.....	4
1.2	Tidligere meddelte afgørelser.....	4
1.3	Meddelelsespligt.....	4
1.4	Gyldighed og retsbeskyttelse.....	5
1.5	Offentlighed.....	5
1.6	Offentliggørelse.....	5
1.7	Klagevejledning.....	5
1.8	Andre godkendelser, tilladelser og dispensationer.....	6
2	Beskrivelse af projektet og vilkårsliste	7
2.1	Beskrivelse af projektet.....	7
2.2	Begrundelse for de stillede vilkår.....	7
2.3	Vilkårsliste	8
3	Bæredygtighed.....	14
4	Bilagsliste.....	15

1 Meddelelse om tillæg til miljøgodkendelse

1.1 Afgørelse

Aalborg Kommune meddeler tillæg til miljøgodkendelse til at opføre to kornsiloer på husdyrbruget Østergårdevej 6, 9240 Nibe.

Ansøgningen er behandlet i henhold til Husdyrbrugloven § 16 a¹ og på grundlag oplysningerne i den indsendte miljøkonsekvensrapport samt skema nr. 253027, version 1, som beregnet i www.husdyrgodkendelse.dk den 27-10-2025.

Det er kommunens vurdering, at oplysningerne og vurderingerne i miljøkonsekvensrapporten lever op til kravene i husdyrbrugloven.

Det er Aalborg Kommunes vurdering, at følges miljøgodkendelsens vilkår for lokalisering, indretning og drift af husdyrbruget, vil det ansøgte ikke medføre væsentlige direkte eller indirekte virkninger på miljøet. Herunder navnlig:

- landskabelige værdier
- 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
- jord, grundvand og overfladevand
- lugt-, støj-, rystelses-, støv-, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion m.v.

Det er desuden kommunens vurdering, at det ansøgte ikke vil påvirke Natura 2000 områder væsentligt, og ej heller vil have negativ indflydelse på planter eller dyr omfattet af bilag IV², artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistor.

Aalborg Kommune vurderer, at byggeriet er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom.

1.2 Tidligere meddelte afgørelser

Husdyrbruget har den 7. marts 2019 fået en godkendelse efter husdyrbrugloven samt et tillæg fra 20. november 2023 til det nuværende kvæghold og byggeri.

1.3 Meddelelsespligt

Enhver godkendelsespligtig ændring i driften, indretningen eller bygningsmassen skal anmeldes til og være godkendt af Aalborg Kommune inden gennemførelsen.

Det er Aalborg Kommune, der vurderer, om fremtidige ændringer på husdyrbruget skal udløse krav om tillæg til miljøgodkendelsen.

¹Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. LBK nr 520 af 01/05/2019.

²Habitatdirektivet fra 1992 (Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter med senere ændringer).

1.4 Gyldighed og retsbeskyttelse

Udnyttelse

Tillægget bortfalder for den del af byggeriet, der ikke er afsluttet inden 6 år fra den dato afgørelsen er meddelt.

Retsbeskyttelse

Tillægget giver retsbeskyttelse i 8 år fra offentliggørelse, dvs. at der er 8 års retsbeskyttelse for nye krav fra tilsynsmyndigheden i denne periode.

Tillægget er fortsat gældende efter retsbeskyttelsesperiodens udløb. Men når der er forløbet mere end 8 år efter, der første gang er meddelt godkendelse, kan tilsynsmyndigheden ændre vilkårene heri ved påbud eller nedlægge forbud imod fortsat drift.³

1.5 Offentlighed

Udkastet til miljøgodkendelsen har været i 14 dages høring hos ansøger, konsulent, og naboer fra den 4. november til den 20. november 2025.

I høringsperioden gjorde én nabo indsigelser over, at de nye siloerne vil forstyrre udsigten fra deres matrikel ud over dalen, hvor husdyrbruget ligger.

Aalborg Kommune har i afgørelsen lagt vægt på:

- Det er vurderet, at kornsiloerne er erhvervsmæssigt nødvendige.
- Siloerne må være 26 m høje, da der ikke er plads til alternativt at opføre tre mindre siloer på grund af afstand til beskyttet natur.
- Husdyrbruget ligger ikke i et område, der i kommuneplan er udpeget som område med landskabelige værdier, særlige naturbeskyttelsesinteresser, værdifulde kulturmiljøer samt nationale geologiske interesseområder.
- Byggeriet bliver opført i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse.

1.6 Offentliggørelse

Tillægget vil blive offentliggjort på <https://dma.mst.dk/> (DMA: Digital MiljøAdministration) den 25. november 2025.

1.7 Klagevejledning

Tillægget kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøger og enhver, der har individuel væsentlig interesse i sagens udfald, en række foreninger samt organisationer jf. husdyrbruglovens §§ 84 - 87.

Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er offentliggjort. Klagefristen udløber den 29. december 2025.

³ Jævnfør § 41 i husdyrbrugloven.

En eventuel klage skal indgives via Klageportalen, som kan findes via hjemmesiden for Nævnenes Hus [Nævnenes Hus \(naevneneshus.dk\)](http://naevneneshus.dk). Vejledning findes på forsiden. Du logger på klageportalen med MitID eller NemID. Klagen sendes gennem klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr. Du betaler gebyret med betalingskort i klageportalen. Gebyret er i 2016-niveau på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

En eventuel klage har ikke opsættende virkning medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Udnyttelsen af godkendelsen sker dog på ansøgerens eget ansvar (for egen regning og risiko) og indebærer ingen begrænsninger i klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve godkendelsen.

Ansøger vil efter klagefristens udløb blive underrettet om, hvorvidt der er modtaget klage over denne afgørelse.

Eventuelt søgsmål (domstolsprøvelse) skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort, jf. husdyrbruglovens § 90.

1.8 Andre godkendelser, tilladelser og dispensationer

Aalborg Kommune gør opmærksom på, at en miljøgodkendelse efter reglerne i Husdyrbrugloven ikke fritager fra krav om godkendelse, dispensation m.v. efter anden lovgivning som f.eks. byggetilladelse, afledning af tagvand eller lignende.

Husdyrbrugloven indeholder regler om samtidighed i afgørelserne. Dette betyder, at kommunen skal koordinere sagsbehandlingen, således at andre afgørelser såsom byggetilladelse skal træffes samtidig med miljøgodkendelsen.

Du har oplyst, at du ikke endnu har søgt om byggetilladelse, da byggeriet først igangsættes senere.

Du skal derfor søge om en separat byggetilladelse hos Aalborg Kommune.

Nørresundby den 25. november 2025

Nils Nørgaard

Miljøsagsbehandler

2 Beskrivelse af projektet og vilkårsliste

2.1 Beskrivelse af projektet

Der skal etableres to nye kornsiloer på diameter på 15,5 m og en højde på 24,2 m. Hertil kommer udstyr til at fylde siloerne og gangbro, så den samlede højde bliver ca. 26 m.

Tillægget gælder kun for det ansøgte og med de vilkår som fremgår af godkendelsen. Der må herefter ikke ske udvidelse eller ændring i husdyrbruget, før ændringen er anmeldt og godkendt af Aalborg Kommune.

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne godkendelse.

2.2 Begrundelse for de stillede vilkår

Der indføres et vilkår 15a om højde, placering og udseende af de ansøgte siloer.

Ifølge husdyrgødningsbekendtgørelsens § 11 kan kornsiloer op til 20 m højde anmeldes, uden at udløse krav om godkendelse efter husdyrbrugloven. Da de ansøgte siloer skal være 26 m høje skal der udarbejdes et tillæg til husdyrbrugets gældende miljøgodkendelse.

Aalborg Kommune har vurderet, at siloerne kan tillades med en højde på 26 m. Dette begrundes med, at siloerne placeres tæt på eksisterende silo og staldbygninger, og ikke er i strid med beskyttelsen af fredede områder, beskyttelseslinjer, eller områder, der i kommuneplan er udpeget med landskabelige værdier, særlige naturbeskyttelsesinteresser, værdifulde kulturmiljøer samt nationale geologiske interesseområder.

2.3 Vilkårsliste

Gældende vilkårsliste for Gammel Østergaard.

Generelle forhold

1. Godkendelsen omfatter husdyrbruget på Østergårdevej 6, 9240 Nibe.
2. Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet og med de ændringer, der fremgår af godkendelsens vilkår.
3. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af denne miljøtilladelse på husdyrbruget. De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.
4. Ændringer i ejerforhold (eller hvem der har ansvar for driften) skal meddeles til kommunen.

Anlæggets beliggenhed, indretning og anvendelse mm.

5. Stalde og staldafsnit skal indrettes og anvendes som anført i skemaet nedenfor. Stalde og produktionsarealer skal placeres, som det fremgår af situationsplanen i miljøkonsekvensrapporten, bilag 1.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	4723	Naturlig ventilation	6 m	(#626645) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Fast drænet gulv med skraber og ajleaffløb	0	2774
Stald 2	1566	Naturlig ventilation	6 m	(#626649) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0	759
Stald 3	6356	Naturlig ventilation	6 m	(#626651) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Fast drænet gulv med skraber og ajleaffløb	0	3968
Hestestald	50	Blandet ventilation	3 m	(#626653) Heste. Dybstrøelse	0	50
Sum						7551

6. Der skal til enhver tid kunne fremvises dokumentation, der kan vise sammenhæng mellem dyrehold og godkendt produktionsareal.

7. Gødningsoptbevaringsanlæg skal indrettes og anvendes som anført i skemaet og placeres som det fremgår af bilag 2:

Opbevaringsanlæg	Byggeår	Overfladeareal (m ²)	Kapacitet (m ³)	Overdækning	Højde over terræn
Gyllebeholder 1	1990	256	700	Flydelag	3 m
Gyllebeholder 2 Landzonetilladelse	2018	860	3.000	Telt	9
I alt			3.700		

Staldinventar og drift

8. For dyrehold, der går i strøelse, skal der være fast bund med afløb til gyllesystemet.
9. I dybstrøelsesstalde skal der strøs halm eller andet tørstof i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmatten altid er tør i overfladen.
10. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes, så spild undgås.

Gyllebeholdere og håndtering af gylle

11. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, så spild undgås.
12. Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle. Efter endt omrøring og udkørsel skal flydedug/telt lukkes igen umiddelbart efter.
13. Skader på den faste overdækning skal straks og senest indenfor en uge reparerer, således at overdækningen altid er helt tæt. Hvis en skade ikke kan reparerer inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.

14. Der skal føres en logbog for gyllebeholderen, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende
15. Påfyldning af gylle ved gyllebeholderen skal ske fra gyllevogn med påmonteret suge/pumpeårn.

Kornsiloer (tillæg 2025)

- 15a. De to nye siloer skal være placeret som angivet i projektbeskrivelsen (bilag 1). Siloerne skal have udseende som angivet på visualiseringstegningen (bilag 2). Siloerne må være ca. 26 m høje og fremstillet af materialer som beskrevet i projektbeskrivelsen

Afgræsning

16. Bevoksningen på moseområde (se kortbilag 7) må maksimalt have en gennemsnitshøjde på 50 cm, og være stort set uden højere buske og træer. Dette kan ske enten ved årlig slæt eller afgræsning eller en kombination heraf.

Rengøring af staldanlæg, herunder vandforbrug

17. Der skal til stadighed tilstræbes en god staldhygiejne, herunder sikres at båse holdes tørre, samt at staldene og fodringsanlæg holdes rene.

Afløbsforhold for restvand, herunder regnvand

18. Al vask af maskiner, redskaber og sprøjter skal foregå på en godkendt vaskeplads.
19. Al vask af dyretransportvogn/biler samt maskiner og redskaber, hvorfra der kan komme gødningsrester, skal foregå på en måde som ikke kan medføre forurening af jord og grundvand. Vaskeplads til rengøring af maskiner og påfyldning af sprøjter skal være indrettet i overensstemmelse med reglerne i vaskepladsbekendtgørelsen. Forekommer der spild af olie fra rengøringen, skal afløbet fra vaskepladsen være forsynet med en olieudskiller.

Bortskaffelse af affald

20. Der skal være dokumentation for bortskaffelse af husdyrbrugets affald, fx i form af kvitteringer for de enkelte affaldsfraktioner. Dokumentation skal indeholde oplysninger om fraktion, art, mængde og sammensætning af det producerede affald. Registeret eller kvitteringer for bortskaffelse af affald skal opbevares i 5 år og forevises ved tilsyn.
21. Spildolie og farligt affald skal opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg. Beholderne skal placeres på en fast, tæt bund med opkant eller i en spildbakke. Opsamlingskapaciteten skal svare til volumen på den største beholder. Oplagspladsen skal som minimum være overdækket med et halvtæg.

Opbevaring af kemikalier, olie, handelsgødning og hjælpestoffer

22. Olietromler mv. skal placeres på en fast, tæt bund med en opkant eller i en spildbakke. Opsamlingskapaciteten skal svare til volumen på den største beholder. Oplagspladsen skal som minimum være overdækket med et halvtag.
23. Kemikalier til rengøring af stalde skal opbevares i et rum med afløb til gyllesystemet eller separat opsamlingsbeholder. Kemikalierne kan alternativt opbevares i et rum uden afløb. I så fald skal kemikalierne opbevares i en spildbakke med en opsamlingskapacitet svarende til volumen på den største beholder.
24. Opbevaring af diesel/fyringsolie i overjordiske tanke skal til enhver tid ske i en typegodkendt beholder, som er opstillet i henhold til typegodkendelsen, og der må ikke være mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand. Overjordiske tanke skal sikres mod påkørsel.
25. Tankning af diesel skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund, så spild kan opsamles, og således at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
26. Handelsgødning skal opbevares på fast bund.
27. Flydende handelsgødning skal opbevares i tanke, hvorunder der er et opsamlingskar, som kan rumme indholdet i den største af tankene og evt. den mængde regnvand, der måtte være i opsamlingskarret. Opsamlingskarret skal tømmes så ofte for regnvand, at der stadig er plads til indholdet af den største beholder. Indholdet i opsamlingskarret skal behandles som landbrugsmæssigt restvand, og dermed tilføres gyllebeholder eller opsamlingsbeholder, eller det kan udbringes på marker efter husdyrgødningsbekendtgørelsens regler. Beholdere for flydende handelsgødning skal anmeldes til kommunen efter byggelovens regler.
28. Påfyldning og aftapning af flydende handelsgødning skal ske under konstant overvågning.
29. Beholdere for flydende handelsgødningsgødning skal indgå i husdyrbrugets beredskabsplan, og ved større udslip skal beredskabstjenesten alarmeres, og tilsynsmyndigheden skal underrettes.

Uheld og risici

30. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde dette til **Alarmcentralen, tlf.: 112** og efterfølgende straks at underrette **Aalborg Kommune, Klima og Miljø på tlf.: 99 31 20 50**.
31. Der skal forefindes en opdateret beredskabsplan på husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne

miljø. Planen skal være tilgængelig og synlig for husdyrbrugets ansatte og øvrige, der færdes på husdyrbruget. Beredskabsplanen er vedlagt som bilag.

Lugt

32. Husdyrbruget skal drives og renholdes, så lugtgener begrænses mest muligt.
33. Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at driften af husdyrbruget giver anledning til væsentligt flere lugtgener for de omkringboende end forventet, skal husdyrbruget lade udarbejde en handlingsplan for at nedbringe lugtgenerne, herunder evt. foretage lugtmålinger. Inden dokumentationsprogrammet iværksættes, skal det godkendes af tilsynsmyndigheden, og undersøgelsens omfang vil efter konkret vurdering blive fastsat af tilsynsmyndigheden. Alle udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget.
34. Viser ovennævnte dokumentation, at der er væsentlige lugtgener, skal de afhjælpende foranstaltninger udføres efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden.
35. Kravet om dokumentation af lugtforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, med mindre den seneste kontrol viste, at lugtemissionen ikke kan overholdes.

Fluer og andre skadedyr

36. Der skal på husdyrbruget foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de til enhver tid gældende retningslinjer for fluebekæmpelse.
37. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, så der ikke opstår risiko for ophold af skadedyr (rotter m.v.).

Transport

38. Udmugning og transport af dybstrøelsesmätte m.v. må ikke foretages på lørdage samt søn- og helligdage.
39. Ved transport af gylle på offentlige veje skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal dette straks opsamles.
40. Transport af afgasset biomasse til og fra gylletanken må kun ske på hverdage mellem kl. 7.00 og 18.00. Øvrige transporter til og fra ejendommen skal fortrinsvist ske mandag til fredag i tidsrummet kl. 07-18.

Støj

41. Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen må ikke overstige følgende værdier målt ved nabobeboelsen eller dennes opholdsarealer:

Områdetype	Man-fre kl. 7-18 Lørdag kl. 7-14	Man-fre kl. 18-22 Lør kl. 14-22 Søn- og helligdag kl. 7-22	Alle dage kl. 22-7	Alle dage kl. 22-7
	Gns. værdi over referencetids- rummet	Gns. værdi over re- ferencetidsrum- met	Gns. værdi over re- ferencetidsrum- met	Maksimal Værdi
Det åbne land (inkl. landsbyer og landbrugsarea- ler)	55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)

Vejledning om ekstern støj fra virksomheder. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 af november 1984.

42. Husdyrbruget skal for egen regning dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder generne væsentlige.
43. Støjmålinger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjbe-
regningsvejledning og foretages i punkter, som forinden aftales med tilsynsmyndigheden.

Støv

44. Driften må ikke medføre støvgener udenfor bedriftens område.

Lys

45. Der må ikke være udendørs lamper rettet mod boligen Skråvej 21, eller lamper placeret på en sådan måde, at de kan blænde trafikken på Ferslevvej.
46. Fodersiloer skal indrettes således at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås.

3 Bæredygtighed

Husdyrbrugloven har bl.a. til formål at værne om natur og miljø, så samfundsudviklingen kan ske på et bæredygtigt grundlag i respekt for menneskers livsvilkår og for bevarelse af dyre- og plantelivet.

Aalborg Kommune opfordrer generelt og i forbindelse med bygge- og anlægsarbejder dig og eventuelle andre bygherrer, entreprenører og leverandører til at bruge produkter og materialer, der er produceret på en bæredygtig måde, og bruge maskiner mv., som er energi- og miljørigtige.

Du opfordres til at købe produkter, hvor miljøparametre vægtes på lige fod med kvalitet og pris.

Aalborg Kommune opfordrer dig til at bruge bæredygtige materialer og til at have fokus på en bæredygtig produktion. Udover at minimere vand, el og varmekonsumet er det en god ide også at have fokus på de råvarer, der indgår i produktionen eller i egne produkter. Der kan fx bruges genanvendelige materialer, være fokus på levetiden for produktet, eller på adskillelse af produktet, så de enkelte dele nemmere kan genbruges. Herudover opfordres du til at have fokus på at minimere emballagen, minimere forbruget af kemikalier og reducere transporten.

Ved at reducere energiforbruget og brugen af fossile brændsler vil bidraget til klimaforandringerne fra CO₂-udledningen reduceres. Husdyrbruget kan vælge maskiner m.v. med et lavt energiforbrug, udskifte belysningen med LED-pærer, opsætte tænd-sluk-ure eller isolere bygningerne. Endvidere kan husdyrbruget vælge at anvende vedvarende energi såsom energi fra solen, vindmøller, jordvarme eller varmepumper.

Affald er en ressource, som skal udnyttes. I stedet for deponering eller forbrænding kan affald fx bruges til erstatning for en råvare. Derfor er det helt centralt, at husdyrbrugets affald sorteres, så det kan genanvendes. Pap/papir, metal og plast kan fx genanvendes direkte. Haveaffald kan omdannes til kompost, mens andre affaldstyper såsom spildolie skal gennemgå en rensning, før det kan genanvendes. Det kan også være, at der er en affaldsart på dit husdyrbrug, som anses for en ressource for en anden virksomhed.

Ved at kortlægge affaldsstrømme på husdyrbruget kan det vise sig, at råvareforbruget kan optimeres. Det kan også være, at emballagen giver så meget affald, at husdyrbruget med fordel kan tage kontakt til producenten for en anden emballering.

Ved at anvende bæredygtige materialer fx certificeret træ eller vælge det mindst miljøbelastende vaskemiddel eller anden råvare kan husdyrbruget hjælpe miljøet. Det kan også være, at regnvand kan anvendes i en del af produktionen, eller at vand og andre materialer kan recirkuleres i produktionen.

En af de store udfordringer i verden er tab af biologisk mangfoldighed. Husdyrbruget kan bidrage til en forøget biologisk mangfoldighed på stedet fx ved at anvende regnvandet til en sø eller ved at lave insektvolde eller naturstribes i marken.

4 Bilagsliste

Bilag 1: Projektbeskrivelse

Bilag 2: Visualiseringstegning

Bilag 3: Silodimensioner

Ansøgning om tillæg til

miljøgodkendelse

for

Kvægholdet

Østergårdevej 6

9240 Nibe

A. Oplysninger om ejer og ejerforhold

Husdyrbrugets adresse	Østergårdevej 6, 9240 Nibe
CVR-nummer	20441070
CHR-nummer	33349
Kommune	Aalborg Kommune
Ejendomsnummer	1416718
Matrikel-nr.	1a, Østergårde, Vokslev
Ansøger og ejer	Poul Erik Pedersen Østergårdevej 6 9240 Nibe Mobil: 21723909 Mail: eatbeefdk@gmail.com
Kontaktperson på miljösaen:	Poul Erik Pedersen Mobil: 21723909 Mail: eatbeefdk@gmail.com
Andre husdyrbrug drevet af ansøger	Risgårdvej 11, 9240 Nibe Nibevej 117a, 9530 Støvring
Biaktiviteter	Ingen
Ansøgningsskema	253027
Repræsentant	Miljø & Natur Landbrugsrådgivning Byrumvej 30, 9940 Læsø CVR 25914562 Jakob Altenborg jakob@miljoeognatur.dk, mobil 26259791

Forord

Miljøkonsekvensrapport

Denne rapport beskriver de miljømæssige konsekvenser ved det ansøgte projekt på Østergårdevej 6. Det ansøgte omfatter etablering af to kornsiloer.

Rapporten er en miljøkonsekvensrapport. Rapporten behandler de potentielle væsentlige miljøpåvirkninger.

Rapporten indeholder en beskrivelse og vurdering af den sandsynlige væsentlige indvirkning på miljøet, som det ansøgte vurderes at medføre. Rapporten danner grundlaget for kommunens afgørelse om miljøgodkendelse for ejendommen.

Der er tale om et tillæg til eksisterende godkendelse.

Ikke teknisk resumé

Ansøger (ejer) søger om at etablere 2 kornsiloer på Østergårdevej 6, Nibe. Der sker ingen ændringer i dyreholdet.

Ejendommen er beliggende i landzonen, ca. 4 km vest for Ø. Hornum som er den nærmeste byzone i området. Der er ca. 2 km til Byrsted som er nærmeste samlede bebyggelse. Nærmeste nabo ligger i en afstand af ca. 250 m.

Lugtemissionerne i forhold til byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig er overholdt.

Der er i ansøgningen om tillæg til godkendelsen beskrevet forhold som støv, støj, skadedyr og indkørselsforhold og hvorledes man vil sikre, at det ikke giver problemer i forhold til omkringboende. Der er udelukkende tale om at etablere to kornsiloer på anlægget og i forhold til de hensyn der tages i forhold til naboer og miljø, skønnes det ikke at give anledning til øgede gener for omkringboende.

A. Oplysninger om ejer og ejerforhold	2
Forord	3
Ikke teknisk resumé	4
B. Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte	6
Tidligere godkendelser	6
Biaktiviteter	6
B.1 Indretning og drift af anlæg mm.	6
Opbevaring og håndtering af husdyrgødning	6
B.2 Anlægsarbejder, bygningsændringer mm.	6
B.3 Forhold til andre husdyrbrug	7
B.4 Beliggenhed og omgivelser	7
Landskabs og planmæssige forhold	9
B.5 Ammoniakemission	10
B.6 Lugtemission	10
B.7 Emissioner og genepåvirkninger	10
Støj	10
Rystelser	10
Lys	11
Fluer og skadedyr	11
Støv	11
Transport	12
Egenkontrol	13
Risici og håndtering	13
B.8 Affaldsproduktion og ressourceforbrug	13
Spildevandsmængde	13
Energiforbrug	13
Vandforbrug	13
Foder	13
B.9 Valg af BAT	14
B.10 Grænseoverskridende virkninger	14
Miljøkonsekvensrapport	14

B. Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

Der er tale om et tillæg til eksisterende godkendelse og forhold der ikke ændres i forhold til gældende godkendelse er ikke beskrevet i dette ansøgningsbilag. Den seneste godkendelse blev lavet i 2023, og tillægsansøgning gælder udelukkende to nye kornsiloer.

Det er vurderet at etableringen af to kornsiloer udelukkende medfører en potentiel påvirkning af forhold som støv, støj og transporter. Derudover er der redegjort for landskabspåvirkning og generelle afstandskrav. De øvrige forhold i relation til en miljøgodkendelse vurderes ikke at blive påvirket af tillægget.

Tidligere godkendelser

Marts 2019 - §16a Miljøgodkendelse

November 2023 – tillæg til §16a Miljøgodkendelse

Biaktiviteter

Ingen

B.1 Indretning og drift af anlæg mm.

Ingen ændringer

Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

Ingen ændringer

Erhvervsmæssigt nødvendigt

Siloerne er erhvervsmæssigt nødvendige for ejendommens drift. Ejendommen drives med slagtekalve og har i dag kun kapacitet til at opbevare ca. 2000 m³ korn i silo. Der leveres ca. 6500 kalve med et forbrug på 1 tons korn pr producerede kalv kræver det en kapacitet på minimum 6500 tons korn. To nye siloer indeholder ialt ca. 6000 tons hertil kommer ca. 1500 tons i den eksisterende silo. Frisk korn kan ikke anvendes til foder og derfor skal der være en overkapacitet for at sikre foder af tilstrækkelig god kvalitet i perioden august-november. Derfor er siloerne erhvervsmæssige nødvendige for driften af anlægget.

B.2 Anlægsarbejder, bygningsændringer mm.

Der skal etableres to nye kornsiloer på diameter på 15,5 m og en højde på 24,2 m. Hertil kommer udstyr til at fylde siloerne og gangbro, så den samlede højde bliver ca. 26 m.

Der er vedlagt en tegning af siloerne med mål. Siloerne opføres i rustfrit stål.

Placeringen af bebyggelsen fremgår af kortmaterialet i husdyrgodkendelse.dk, og nedenstående situationsplan.



Situationsplan

B.3 Forhold til andre husdyrbrug

Anlægget er hverken teknisk, forureningsmæssigt eller driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

Der er på den samlede bedrift yderligere 2 ejendomme med kreaturer. Disse ejendomme drives særskilt og der er ingen teknisk, forureningsmæssig eller driftsmæssig forbindelse mellem ejendommene. Den anden ejendomme er beliggende Risgårdvej 11 og Nibevej 117a.

B.4 Beliggenhed og omgivelser

I husdyrgodkendelse.dk er angivet afstande til naboer, skel, vej mm. jf. husdyrlovens §§ 6, 7 og § 8.

Afstande § 6

Område	Afstand	Beskrivelse	Afstandskrav
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens fremtidige byzone eller sommerhusområde	Over 50 m	Ø. Hornum	50 m
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.	Over 50 m	Bindlev	50 m
Nabobeboelse	311 m	Østergårdevej 9	50 m

Afstande § 8

Afstandskravene er vurderet i husdyrgodkendelse.dk. Såfremt at afstandskravet ikke er overholdt vil der være en beskrivelse af hvorfor, men i de tilfælde hvor afstandskravene er overholdt vurderes det ikke at være nødvendigt med yderligere beskrivelse.

Nærmeste...	Afstand meter	Afstandskrav	Afstandskrav overholdes	Beskrivelse
Enkelt vandindvindingsanlæg	311	25 m	Ja	
Fælles vandindvindingsanlæg	796	50 m	Ja	
Vandløb	52	15 m	Ja	
Dræn	-	15 m	Ja	
Sø	691	15 m	Ja	
Privat fælles vej/ offentlig vej	15	15 m	Ja	
Levnedsmiddelvirksomhed	>25	25 m	Ja	
Beboelse på samme ejendom	115	15 m	Ja	
Naboskel	108	30 m	Ja	

Afstandene i § 8 er kun gældende for nye anlæg eller i forbindelse med udvidelser/ændringer, som medfører en forøget forurening.

Nærmeste sårbare natur er ligeledes angivet i husdyrgodkendelse.dk.

Afstande til nærmeste naturområder er følgende:

Naturkategori	Afstand meter	Beskrivelse	§7 afstand overholdt
Kategori 1 natur	Over 10 m	Habitat natur	Ja (mindst 10 m)
Kategori 2 natur	Over 10 m	Overdrev	Ja (mindst 10 m)

Vurdering

Som det fremgår af ovenstående, er alle afstandskrav i husdyrgodkendelseslovens §§ 6, 7 og 8 overholdt. Det er derfor vurderet at ejendommen ikke har en lokal påvirkning.

Landskabs og planmæssige forhold

Ejendommen er beliggende i et landbrugsområde der i kommuneplanen er udlagt med nedenstående særlige retningslinjer. Der er i øvrigt ingen væsentlige planmæssige forhold.

Området er præget af landbrugsproduktion og naturområder, samt bebyggelse.

Anlægget er placeret inden for følgende områder og zoner:

(Kommuneplan 2017-2028)	Ja	Nej
Bevaringsværdige landskaber		x
Uforstyrrede landskaber (Stille- og mørkeområde)		x
Større sammenhængende landskaber		x
Værdifulde Geologiske områder		x
Kystnærhedszonen		x
Værdifulde kulturarvsområder		x
Kulturhistorisk bevaringsværdi		x
Værdifulde landbrugsområder		x
Store husdyrbrug		x
Økologiske forbindelser	x	
Potentielle økologiske forbindelser		x
Naturbeskyttelsesområder		x
Potentielle naturbeskyttelsesområder	x	
Natura2000		x
Skovrejsning		x
Lavbundsareal		x
Kirkebyggelinjer		x
Skovbyggelinjer		x
Strand-, Sø- og Å-beskyttelseslinjer		x
Beskyttede sten- og jorddiger		x
Klitfredning		x
Fund og fortidsminder (Totalliste med både fredede og ikke-fredede. Kun beskyttelseslinjerne indgår i KP. Selve fortidsminderne er en statslig opgave.		x

Samlet vurdering

Området hvor siloerne skal etableres er delvist beliggende indenfor økologisk forbindelseslinje og desuden udpeget som potentielt naturområde. Det udpegede område for begge rammer inkluderer stort set allerede de eksisterende bygninger, hvilket må betyde at Aalborg Kommune har vurderet at de eksisterende bygninger ikke påvirker funktionaliteten af den økologiske forbindelseslinje. Det vurderes derfor at etableringen af to kornsiloer, ligeledes ikke vil medføre påvirkning af funktionaliteten af ledelinjen. I forhold til potentielt naturområde vurderes det, at rammen har en udbredelse som ikke står mål med de eksisterende forhold på ejendommen. Der er usandsynligt at området mellem de nuværende bygninger og gyllebeholderen mod nord vil kunne udvikle sig til at naturområde, da området er omfattet af intensiv landbrugsproduktion.

B.5 Ammoniakemission

Der er ingen ammoniakemission fra kornsiloer

B.6 Lugtemission

Der er ingen lugtemission fra kornsiloer

B.7 Emissioner og genepåvirkninger

Støj

I forbindelse med høst og fyldning af siloer vil der være støj fra kornsnegle. Siloerne etableres som gastætte og der vil derfor ikke være støj fra korntørring.

Vurdering

Det vurderes at ejendommens samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i punkter 1,5 m over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelses opholdsareal, ikke overskrider Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for støj, og den ansøgte drift af ejendommen kan ske uden væsentlig gene for omkringboende.

Rystelser

Virksomhedens bidrag til niveauet for vibrationsniveauet (dB re 10⁻⁶ m/s²) målt som det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning S må ikke overstige værdierne i Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø Orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 9 1997,

Anvendelse	Tidpunkt	Vægtet accelerationsniveau L _{aw} i dB
Boliger i boligområder (hele døgnet)	Hele døgnet	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde	18-7	75
Børneinstitutioner og lignende	I åbningstiden	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde	7-18	80
Kontorer, undervisningslokaler og lignende	Hele døgnet	80
Erhvervsbebyggelse	Hele døgnet	85
Kontorer og tilsvarende lokaler i erhvervsbebyggelse, hvor der foregår følsomme aktiviteter	Hele døgnet	80

Anvendelse	Tidspunkt	A-vægtet lydtryksniveau (10-160 Hz), dB	G-vægtet lydtryksniveau dB
Beboelsesrum, herunder børneinstitutioner og lignende	18-7	20	85
	7-18	25	85
Kontorer, undervisningslokaler, og lignende støjfølsomme rum	Hele døgnet	30	85
Erhvervsbebyggelse	Hele døgnet	35	90

Brug af maskiner i landbruget kan i nogle tilfælde give anledning til vibrationsgener. Dette vil typisk være rystelser maskinføreren udsættes for, fremfor rystelser der giver gener for det omgivende miljø. Denne type rystelser er en arbejdsmiljøfaktor og vurderingen af dette forhold indgår i arbejdspladsvurderingen (APV) og behandles ikke nærmere her.

Vurdering

I forbindelse med transporter kan der muligvis være vibrationer fra køretøjerne. Dette vil dog ikke være i et omfang der overstiger, hvad der almindeligvis må forventes fra kørsler på landets veje. Der er ingen nabobeboelser beliggende umiddelbart op til veje eller indkørsler til ejendommen. Rystelser fra ejendommen eller transporter i forbindelse med driften af denne forventes derfor ikke at give gener for omgivelserne, og det vurderes at grænseværdierne overholdes til alle områder nævnt i ovenstående tabeller.

Lys

Der sker ingen ændringer i forhold til gældende godkendelse

Fluer og skadedyr

Der sker ingen ændringer i forhold til gældende godkendelse

Støv

I forbindelse med fyldning af kornsiloerne kan det ikke udelukkes at der vil opstå mindre støvgener fra anlægget. Transporten af korn forgår dog i lukkede systemer og det vurderes derfor at støvgener vil være meget afgrænset til området for aflæsning af korn og de nærmeste omgivelser omkring korngrav.

Vurdering

På baggrund af afstanden til de umiddelbare naboer og det faktum at der ikke ligger naboer op ad ikke befæstede veje umiddelbart ved indkørslen til ejendommen, samt husdyrbrugets fokus på minimering af støvgener i forbindelse med foderopbevaring og håndtering samt transporter, vurderes det, at det ansøgte ikke vil medføre væsentlige gener for omgivelserne som følge af støv.

Transport

Transporter	Efter udvidelse	
	Godkendt	Efter tillæg
Transport af korn	60	110
Halm	25	25
Transport af tilskudsfoder	80	50
Fyringsolie og dieselolie	7	7
Levering Kalve	200	200
Afhentning kalve	100	100
Afhentning af døde dyr	26	26
Biogasanlæg	200	200
Levering afgasset biomasse	100	100
Udbringning husdyrgødning	160	160
Affald	13	13
Transporter i alt	971	1001

Vurdering af transportveje til og fra ejendommen

I forbindelse med transport til og fra ejendommen er der etableret egen indkørsel således der ikke ligger andre beboelser langs vejen. Der kan forekomme gyllekørsel mm. langs andre veje hvor der ligger beboelser, og her vil der være opmærksomhed omkring transporten.

Transporterne forventes hovedsageligt at foregå på hverdage inden for normal arbejdstid, dvs. kl. 7-18, men kan til tider foregå i aften- og nattetimerne. Transport til og fra husdyrbruget vil altid foregå ved hensynsfuld kørsel. Derudover tilstræbes, at al tung transport gennemføres på hverdage inden for normal arbejdstid.

I højsæsonen for gyllekørsel kan der køres uden for normal arbejdstid, men dette vil foregå under hensyntagen til naboernes nattesøvn, så kørsel tæt på naboerne så vidt muligt ikke foregår senere

end kl. 22 eller tidligere end kl. 6 på hverdage og ikke senere end kl. 23 og tidligere end kl. 8 i weekender og på helligdage.

Ved miljøgodkendelse af husdyrbrug er det muligt at regulere trafik internt på bedriften og ved ind- og udkørsel. Det gælder hvis trafikken giver anledning til gener for naboer tæt på ejendommen, eller f.eks. hvis oversigtsforholdene ved udkørsel til offentlig vej vurderes, at kunne give anledning til farlige situationer for trafikken.

Der kan ikke stilles vilkår til trafik på offentlig vej, som lovligt kan anvendes til kørsel med den type køretøjer, der anvendes til drift af husdyrbrug. Her er det vejmyndighedernes vurdering om der er et generelt problem, som skal tages hånd om. Det kunne f.eks. være vejens bæreevne, der ikke kan holde til særligt tunge køretøjer. Natur- og Miljøklagenævnet har i en tidligere klagesag fastslået: *"Spørgsmål om f.eks. belastning af det lokale vejnet reguleres ikke ved husdyrbrugloven, men af den relevante vejlovgivning, og afgøres af relevante vejmyndigheder. Færdsel på offentlig vej reguleres i øvrigt af færdselsloven og håndhæves af politiet."*

Da der er tale om gode til- og frakørselsforhold til ejendommen og det vurderes, at transporter til og fra ejendommen ikke medfører væsentligt øgede gener for de omkringboende.

Egenkontrol

Ingen ændringer

Risici og håndtering

Ingen ændringer.

B.8 Affaldsproduktion og ressourceforbrug

Ingen ændringer

Spildevandsmængde

Ingen ændringer

Energiforbrug

Ingen ændringer

Vandforbrug

Ingen ændringer

Foder

Der anvendes korn og mineraler der blandes i kornladen.

Der sikres effektiv fodring gennem foderets sammensætning og løbende foderkontroller, så fodringen stemmer overens med dyrenes behov. Derudover er sundhedsstyring vigtig for en effektiv produktion med lavest muligt forbrug af foder- og hjælpestoffer.

Der er på bedriften stor opmærksomhed på at minimere anvendelsen af råvarer i produktionen. Der er fokus på at minimere spild af foderstoffer og på at optimere og minimere indholdet af fosfor og protein i foderstoffer, dog altid med fokus på virksomhedens produktionsresultater og ikke mindst dyrenes velbefindende.

Vurdering

Det vurderes at foderforbrug og tiltag i øvrigt vedr. foder lever op til en produktion af den ansøgte størrelse.

B.9 Valg af BAT

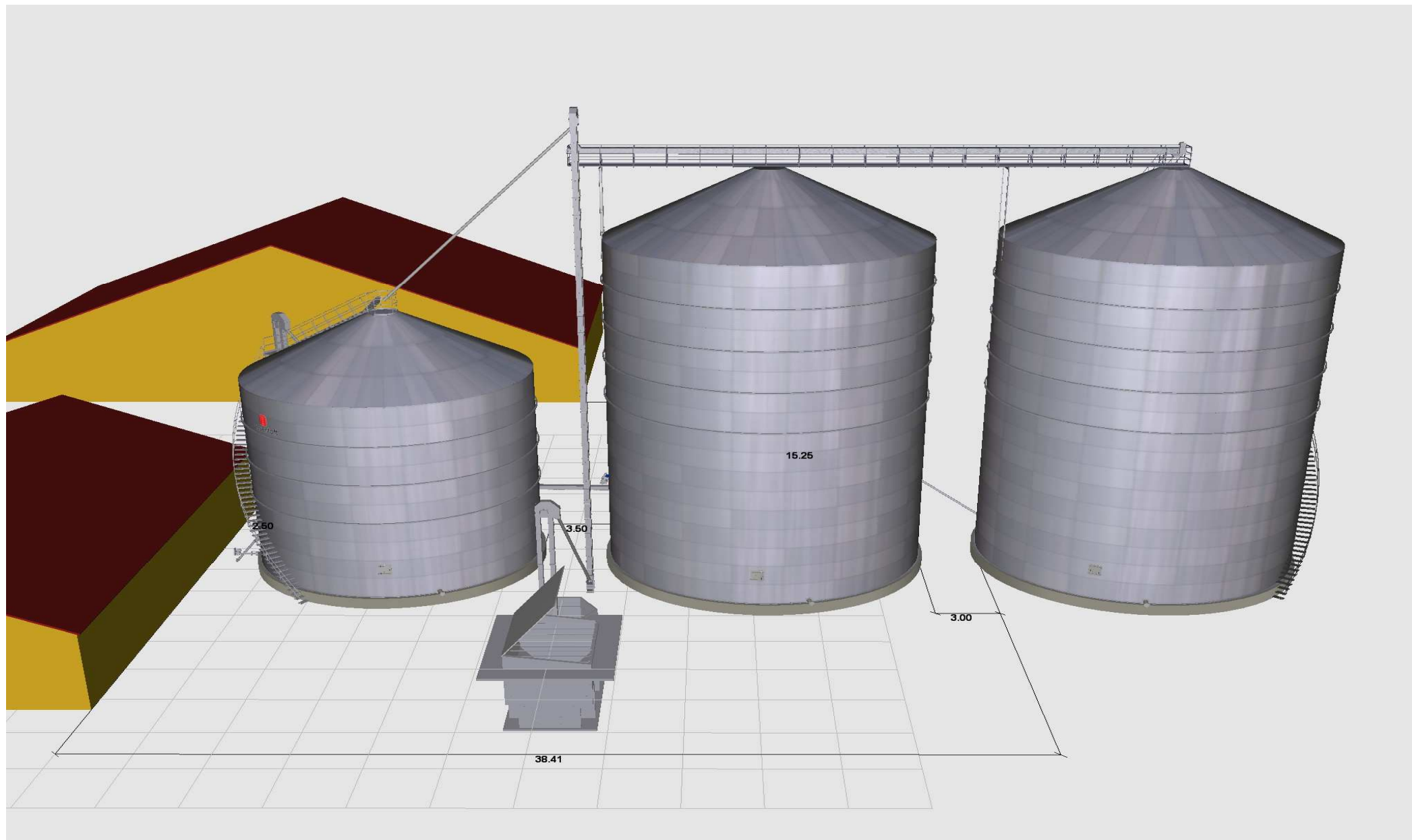
Ikke relevant for kornsiloer

B.10 Grænseoverskridende virkninger

Ingen ændringer

Miljøkonsekvensrapport

Ingen ændringer



assentoft silo

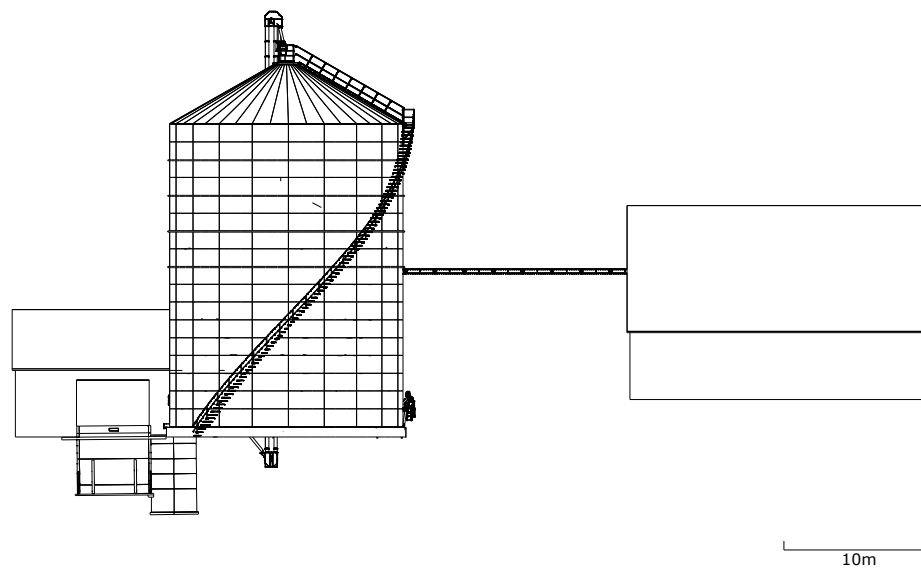
Silovej 1, Assentoft, DK 8900 Randers
Tlf. 86494566 - Fax. 86494863

Navn: Poul Erik Pedersen
Østergårdevej 6
9240 Nibe

Projekt: 2026

Dato: 21723909

Kontaktperson:
John Serup



assentoft silo

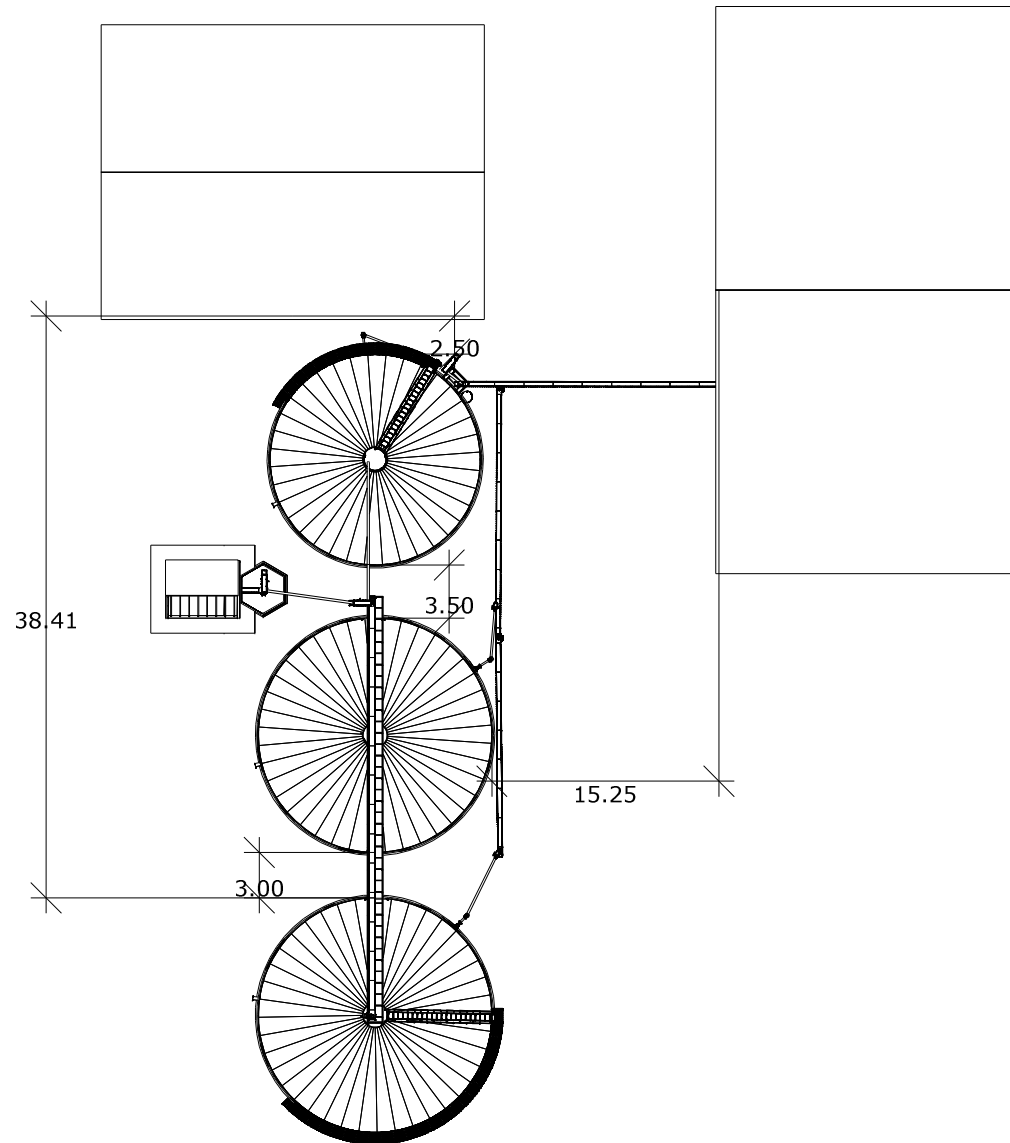
Silovej 1, Assentoft, DK 8900 Randers
Tlf. 86494566 - Fax. 86494863

Navn: Poul Erik Pedersen
Østergårdevej 6
9240 Nibe

Projekt: 2026

Dato: 21723909

Kontaktperson:
John Serup



assentoft silo

Silovej 1, Assentoft, DK 8900 Randers
Tlf. 86494566 - Fax. 86494863

Navn: Poul Erik Pedersen
Østergårdevej 6
9240 Nibe

10m
Projekt: 2026

Dato: 21723909

Kontaktperson:
John Serup

