



§16a miljøkonsekvensrapport og ansøgning

Ørrildvej 18 + 20 + 23, 8990 Fårup

Udarbejdet af miljørådgiver Anne Kirkegaard

Datablad

Ansøger og ejer	Finn Bay-Smidt Ørrildvej 20, 8990 Fårup finn@bay1.dk , 20828716
Husdyrbrugets adresse	Ørrildvej 18, 20 og 23, 8990 Fårup
CVR-nummer	25503937
CHR-nummer	960002
Kommune	Randers kommune
Ejendomsnummer BFE	9698451 – Ørrildvej 18 10139921 – Ørrildvej 20 og 23
Matrikelnummer	6a, 4a, 5m, 4s, 3k, 5g, 2i – Ørrild By, Fårup 2y – Fårup By, Fårup 17d, 1l – Kousted By, Kousted
Andre husdyrbrug drevet af ansøger	Ingen
Biaktiviteter	Ingen
Produktionsmæssigt sammenhæng	Ørrildvej 18, 20 og 23, 8990 Fårup
IT-skema	250118
Rådgiver	Velas I/S, Asmildklostervej 11, 8800 Viborg CVR nr. 3089052 Seniorrådgiver miljø Anne Kirkegaard aki@velas.dk , 2963 4004
Ansøgning indsendt	Version 1 er indsendt d. 30/10 2025 Version 2 er indsendt d. 11/11 2025 Version 3 er indsendt d. 19/11 2025

Forord/Indledning

Denne miljøkonsekvensrapport er en ansøgning om en samlet §16a godkendelse for husdyrproduktionerne på henholdsvis Ørrildvej 18, Ørrildvej 20 og Ørrildvej 23, 8990 Fårup drevet af samme ejer – Finn Bay-Smidt.

Ørrildvej 20 og Ørrildvej 23 er i forvejen godkendt samlet d. 17/12-2020, til et samlet produktionsareal på 2.789 m² og tre eksisterende gyllebeholdere med et overfladeareal på 1.650 m² til en produktion af smågrise og slagtesvin.

Ørrildvej 18 har en afgørelse om skift i dyretype fra 2017, hvori den er godkendt sammen med Ørrildvej 18 + 20 + 23 til 18.450 smågrise, 7,3 kg til 32 kg og 11.350 smågrise, 8,5 kg til 32 kg samt 9.970 slagtesvin, 32 kg til 107 kg og derudover 3 kød geder.

Der søges nu om en samlet godkendelse for alle tre ejendomme, hvor der også søges om at komme over på stipladsmodellen for Ørrildvej 18.

Der etableres ikke nye produktionsarealer i forbindelse med det ansøgte. Det samlede søgte produktionsareal for alle tre ejendomme er på 3.122 m².

Rapporten indeholder en beskrivelse og vurdering af den sandsynlige væsentlige indvirkning på miljøet, som det ansøgte medfører. Rapporten danner grundlag for Randers kommunes afgørelse om miljøgodkendelse for ejendommen.

Baggrund

Miljøkonsekvensrapporten tager udgangspunkt i miljøstyrelsens skabelon. Beskrivelser og vurderinger af eksisterende husdyrbrug samt ansøgte projekt, er samlet under samme afsnit.

Indhold

Datablad	1
Forord/Indledning	2
Indhold.....	3
1. Ikke-teknisk resume.....	5
1.1 Ansøgt drift, nudrift og 8-årsdrift	5
1.2 Konsekvenser for omboende, natur og miljø	6
1.4 Ophør.....	7
1.5 Samlet vurdering	7
2. Husdyrbruget og det ansøgte	8
2.1 Indretning og drift af anlægget	8
2.2 Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde	11
2.3 Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug	11
2.4 Husdyrbruget og det ansøgte beliggenhed.....	11
2.4.1 Generelle afstandskrav.....	12
2.4.2 Påvirkning af jordarealer og jordbund.....	13
2.5 Ammoniakemission	13
2.5.1 Afsætning af ammoniak til nærliggende natur.....	13
2.6 Lugtemission og lugtgener for omboende	15
2.7 Øvrige emissioner og gener.....	16
2.7.1 Støj.....	16
2.7.2 Støv	16
2.7.3 Lys	17
2.7.4 Skadedyr	17
2.7.5 Transporter	18
2.7.6 Rystelser	18
2.8 Reststoffer, affald og naturressourcer	19
2.8.1 Døde dyr	19
2.8.2 Affald	20
2.8.3 Olie og kemikalier	21
2.8.4 Energiforbrug (brugen af naturressourcer)	22
2.8.5 Vandforbrug.....	22
2.8.6 Restvand/spildevand	23
2.9 BAT – Ammoniakemission	23

2.10 Grænseoverskridende virkninger	23
2.11 Andet om befolkningen og menneskers sundhed.....	23
2.12 Påvirkning af klima og sårbarhed overfor klimaændringer	24
2.13 Management og egenkontrol.....	24
2.15 Alternative løsninger	25
2.16 Oplysninger om konsulenten.....	25
3. Oplysninger om IE-husdyrbruget.....	25
3.1 Ophør af IE-husdyrbruget.....	25
3.2 BAT: råvarer, energi, vand og management.....	25
3.2.1 BAT – energi.....	25
3.2.2 BAT – vand	26
3.2.3 BAT – management	26
4. Konklusion	27
Bilag	28
Bilag 1 – Oversigtskort over alle 3 ejendomme.....	28
Bilag 2 - Ørrildvej 18 og 20	29
Bilag 3 - Ørrildvej 23	30
Bilag 4 – Produktionsareal Ørrildvej 18.....	31
Bilag 5 – Produktionsareal Ørrildvej 20.....	32
Bilag 6 – Produktionsareal Ørrildvej 23.....	33
Bilag 7 – Flytning af fodersilo mellem Ørrildvej 18 og Ørrildvej 20.....	34

1. Ikke-teknisk resume

Finn Bay-Smidt, ejer og ansøger, ønsker at få godkendt Ørrildvej 18 sammen med Ørrildvej 20 + 23. I samme omgang søges der om at komme over på stipladsmodellen på Ørrildvej 18, 8990 Fårup.

1.1 Ansøgt drift, nudrift og 8-årsdrift

Produktionsareal i 8-års drift, nudrift og ansøgt drift er:

Ørrildvej 18

BBR nr.	Dyretype+gulvtype	Produktionsareal* (m2)		
		Ansøgt drift	Nudrift	8-års drift
Klimastald N	Smågrise, To klimastald, delvis spaltegulv	355	376	376
Klimastald S	Smågrise, To klimastald, delvis spaltegulv	259	259	259
I alt		614	635	635

Ørrildvej 20

Stald	Dyretype+gulvtype	Produktionsareal* (m2)		
		Ansøgt drift	Nudrift	8-års drift
Slagtesvinestald 1	Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50-75 % fast gulv	0	0	310
	Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	310	310	0
Slagtesvinestald 2	Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50-75 % fast gulv	0	0	414
	Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	414	414	0
Toklimastald, stald 1	Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	0	150	160
Toklimastald, stald 2	Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50-75 % fast gulv	0	0	340
	Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	240	327	0
I alt		964	1.201	1.224

Ørrildvej 23

Stald	Dyretype+gulvtype	Produktionsareal* (m2)		
		Ansøgt drift	Nudrift	8-års drift
Slagtesvinestald på mark	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv	0	0	688
	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	0	688
	Slagtesvin og Smågrise; 25-49% fast gulv	1.544	1.544	0
I alt		1.544	1.544	1.376

Der etableres ikke nye produktionsarealer i forbindelse med det ansøgte. Der tages en stald ud af drift, så det samlede søgte produktionsareal for alle tre ejendomme, er på 3.122 m².

Bygningsmæssige ændringer

Der foretages ingen bygningsmæssige ændringer i forbindelse med det ansøgte.

1.2 Konsekvenser for omboende, natur og miljø

Lugt

Der er foretaget lugtberegninger til nærmeste enkeltbolig, lokalplanlagte område, nærmeste samlet bebyggelse og nærmeste byzone/sommerhusområde i husdyrgodkendelse.dk. Ifølge lugtberegningerne i Husdyrgodkendelse.dk overholder projektet lugtgenekravene til samlet bebyggelse og byzone mv.

Lugtgenekravene til nærmeste nabo, Ørrildvej 17, Ørrildvej 19 og Ørrildvej 21 overholdes ikke, men da der ikke vil være nogen stigning i lugt og geneafstanden overholdes med mere end 50 %, kan kommunen meddele dispensation ved brug af 50 %-reglen. Der søges derfor med denne godkendelse, dispensation efter lovens §33 til brug af 50 %-reglen.

Oplysninger vedr. kumulation er lagt ind i IT-systemet under anlægsoplysninger. Der er 1 anden ejendom i området der skal inkluderes i kumulationen.

Landskab

I forbindelse med det ansøgte flyttes en fodersilo fra Ørrildvej 18 til Ørrildvej 20. Fodersiloen kommer ikke til at påvirke det landskabelige billede, da den på nuværende tidspunkt står op af bygning på Ørrildvej 18, og flyttes hen mellem bygning og gyllebeholder på Ørrildvej 20.

Påvirkning af natur

Depositionsberegninger i Husdyrgodkendelse.dk viser at ammoniakdepositionen på natur er overholdt. Der er taget højde for kumulation fra andre ejendomme, men der er ingen ejendomme som skal medregnes.

Under afsnittet *ammoniakemission*, kan man se beregningerne fra husdyrgodkendelse.dk i forhold til belastningen på de udpegede naturpunkter. Belastningen ligger under de lovmæssige afskæringskriterier.

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Begrebet "Bedst Tilgængelige Teknik" er indarbejdet i husdyrloven i form af et krav til ammoniakfordampningen fra anlægget. Overholdelse af kravet til ammoniakfordampningen er således et udtryk for at husdyrbruget anvender de teknikker og teknologier som vurderes at være realistiske i forhold til produktionens størrelse. Husdyrbruget overholder kravene hertil.

Beregninger i Husdyrgodkendelse.dk viser at fordampningen af ammoniak fra det samlede husdyrbrug i den ansøgte produktion udgør 4.995 kg N/år. BAT kravet er overholdt, da det er en godkendelse af eksisterende stalde.

Alternative løsninger

Grundet lovgivningen og §16c, er der ingen alternative løsninger da de tre ejendomme skal godkendes samlet.

1.4 Ophør

Den generelle praksis ved produktionsophør på et husdyrbrug er, at stalde, anlæg til opbevaring af foder, husdyrgødning, kemikalier og lignende bliver tømt og rengjort. Evt. nedbrydning af stalde og fortank/gyllebeholdere vil skal i henhold til gældende regler.

Der er ikke truffet foranstaltninger til forebyggelse af forurening ved husdyrbrugets ophøre, da husdyrproduktionen ikke forventes lukket.

1.5 Samlet vurdering

Det kan konkluderes at husdyrbruget holder sig indenfor grænserne af den eksisterende lovgivning.

2. Husdyrbruget og det ansøgte

Anlægget på Ørrildvej 18 og Ørrildvej 20 er placeret samlet og fremstår som en samlet bygningsmasse. Anlægget på Ørrildvej 23 ligger ca. 730 m. øst for Ørrildvej 18 og Ørrildvej 20. Det fremstår som en samlet bygningsmasse

Et samlet oversigtskort over Ørrildvej 18, Ørrildvej 20 og Ørrildvej 23 fremgår af billede på Bilag 1 og i IT skema nr. 250118 på www.husdyrgodkendelse.dk

2.1 Indretning og drift af anlægget

Ørrildvej 18 – indretning og drift

Se bilag 2 oversigtskort over Ørrildvej 18 og 20 og bilag 4 for indretning af staldene på Ørrildvej 18, samt produktionsarealer.



Klimastald N

Stalden er 629 m², og med et produktionsareal på 355 m² til dyretypen Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv.

Der gøres brug af mekanisk ventilation.

Klimastald S

Stalden er 431 m², og med et produktionsareal på 259 m² til dyretypen Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv.

Der gøres brug af mekanisk ventilation.

Der drives ikke markdrift på ejendommen.

Gylle opbevares på Ørrildvej 20 og 23.

Ørrildvej 20 – indretning og drift

Se bilag 2 oversigtskort over Ørrildvej 18 og 20 og bilag 5 for indretning af staldene på Ørrildvej 20, samt produktionsarealer.



Slagtesvinestald 1

Stalden er 427 m², og med et produktionsareal på 310 m² til dyretypen Slagtesvin og Smågrise; 50-75% fast gulv.

Der gøres brug af mekanisk ventilation.

Slagtesvinestald 2

Stalden er 576 m², og med et produktionsareal på 414 m² til dyretypen Slagtesvin og Smågrise; 50-75% fast gulv.

Der gøres brug af mekanisk ventilation.

Toklimastald, stald 1

Stalden tages ud af drift i forbindelse med det ansøgte.

Toklimastald, stald 2

Stalden er 446 m². I forbindelse med det ansøgte reduceres produktionsarealet fra 327 m² til 240 m² til dyretypen Slagtesvin og Smågrise 50-75% fast gulv.

Der gøres brug af mekanisk ventilation

Gyllebeholder 3

Gyllebeholder 3 er 615 m³, og er opført i 1983. der er yderligere opbevaringskapacitet i fortank og gyllekanaler. Se afsnit 2.13 Management og egenkontrol for sikring og pasning af gyllebeholderen.

Ørrildvej 23 – indretning og drift

Se bilag 3 oversigtskort over Ørrildvej 23 og bilag 6 for indretning af staldene på Ørrildvej 23, samt produktionsarealer.



Slagtesvinestald på mark

Stalden er 2.436 m², og med et produktionsareal på 1.544 m² til dyretypen Slagtesvin og Smågrise; 50-75% fast gulv.

Der gøres brug af mekanisk ventilation.

Gyllebeholder 1 og 2

Gyllebeholder 1 er 2.545 m³ og er opført i 1992. Gyllebeholder 2 er 4.500 m³ og er opført i 2004.

I alt er der en samlet opbevaringskapacitet på 7.060 m³ i beholderne. Der er yderligere opbevaringskapacitet i fortank og gyllekanaler.

Der er teltoverdækning på de to gyllebeholdere på Ørrildvej 23. De tages i forbindelse med det ansøgte, med som miljøteknologi. Se afsnit 2.13 Management og egenkontrol for sikring og pasning af gyllebeholderne og teltoverdækningerne.

2.2 Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde

I forbindelse med det ansøgte flyttes en fodersilo fra Ørrildvej 18 til Ørrildvej 20. Fodersiloen kommer ikke til at påvirke det landskabelige billede, da den på nuværende tidspunkt står op af bygning på Ørrildvej 18, og flyttes hen mellem bygning og gyllebeholder på Ørrildvej 20.

Se bilag 7 for eksisterende placering, samt nye placering.

2.3 Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug

Ørrildvej 18, Ørrildvej 20 og Ørrildvej 23 er ikke produktionsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug end hinanden.

2.4 Husdyrbruget og det ansøgte beliggenhed

Det samlede husdyrbrug er placeret i landzone ved Ørrild By og Fårup By.

Det samlede husdyrbrug og det ansøgte beliggenhed i forhold til omgivelserne, er beskrevet i forhold til generelle afstandskrav i Husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8 i afsnit 2.4.1

Landskabeligt hensyn:

Det samlede husdyrbrug ligger i et åbent landskab med store dyrkede flader med nord, øst og vest. Mod vest er der flere grønne områder og søer.

Kommuneplan fra Randers kommune:

Det samlede husdyrbrug ligger indenfor

Planforhold/udpegning	Ja	Nej
Naturbeskyttelsesområder		X
Det grønne Danmarkskort		X
Natura 2000 områder		X
Bevaringsværdige landskaber		X
Større sammenhængende landskaber		X
Geologiske bevaringsværdier		X
Økologiske forbindelseslinjer		X
Værdifulde kulturmiljøer		X
Kulturhistoriske bevaringsværdier		X
Fredede områder		X
Kystnærhedszone		X
Lavbundsarealer inkl. Evt. okkerklassificering	X	
Skovrejsningsområder	X	
Skovbyggelinje		X
Sø- og åbeskyttelseslinje		X
Kirkebyggelinje		X
Fortidsmindelinje		X
Beskyttede sten- og jorddiger		X
Områder til store husdyrbrug	X	
Særligt værdifulde landbrugsområder	X	
Følsomme indvindingsområder		X
Indvindingsoplande inden for OSD		X

Indsatsplaner for grundvandsbeskyttelse		X
BNBO		X

Der er tale om lovligt etablerede bygninger, derfor vurderes det at udpegninger ikke har en betydning for husdyrbruget.

Fredninger:

Det samlede husdyrbrug ligger ikke indenfor nogle fredninger. Der er heller ikke nogen beskyttede sten- og jorddiger.

2.4.1 Generelle afstandskrav

Generelle afstandskrav i henhold til Husdyrbruglovens § 6, § 7 og § 8, samt planforhold og udpegninger

Afstandskrav i Husdyrbruglovens § 6, § 7 og § 8, skal vurderes i forhold til nye husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg. Udvidelserne eller ændringer af anlæg, der medfører forøget forurening, skal også vurderes i forhold til afstandskravene.

Nedenstående tabel indeholder afstandskrav for Husdyrbruglovens § 6, § 7 og § 8:

Nærmeste ...	Afstandskrav	Overholdt ja/nej
§ 6		
Byzone og sommerhusområde (eksisterende og fremtidige)	50 m.	Ja
Områder i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller offentligt område med henblik på rekreative formål	50 m.	Ja
Nabobeboelse	50 m.	Ja
§ 7		
Kategori 1 natur	10 m.	Ja
Kategori 2 natur	10 m.	Ja
§ 8		
Vandforsyningsanlæg, ikke almen	25 m.	Ja
Vandforsyningsanlæg, almen	50 m.	Ja
Vandløb, sø eller dræn	15 m.	Ja
Offentlig vej og privat fælles vej	15 m.	Ja
Levnedsmiddelvirksomhed	25 m.	Ja
Beboelse på samme ejendom	15 m.	Ja
Naboskel	30 m.	Ja

Der er tale om lovligt etablerede bygninger. Der bygges ikke nyt, derfor overholder det samlede husdyrbrug alle afstandskrav jf. Husdyrbruglovens § 6, § 7 og § 8.

2.4.2 Påvirkning af jordarealer og jordbund

Produktionen af dyr holder sig indenfor de ansøgte rammer, hvilket sikrer at dyrene ikke går på steder, som ikke er godkendt til formålet. Opbevaring og anvendelse af husdyrgødning sker efter husdyrgødningsbekendtgørelsen og gødningsanvendelsesbekendtgørelsen forskrifter, hvilket sikre at der ikke slipper husdyrgødning ud på arealer hvor det ikke kan opsamles eller optages af planter. Selve udbringningen sker efter gældende regler på området, så næringsstoffer ikke går tabt til miljøet.

Generelt vurderes det at det samlede husdyrbrug ikke bidrager til risiko for negativ påvirkning af jordarealer og jordbund.

2.5 Ammoniakemission

Beregninger i www.husdyrgodkendelse.dk viser at fordampningen af ammoniak i den ansøgte produktion udgør 4.951 kg N/år.

Vurdering

Det ansøgte vurderes ikke at have en negativ konsekvens i forhold til ammoniakemission.

2.5.1 Afsætning af ammoniak til nærliggende natur

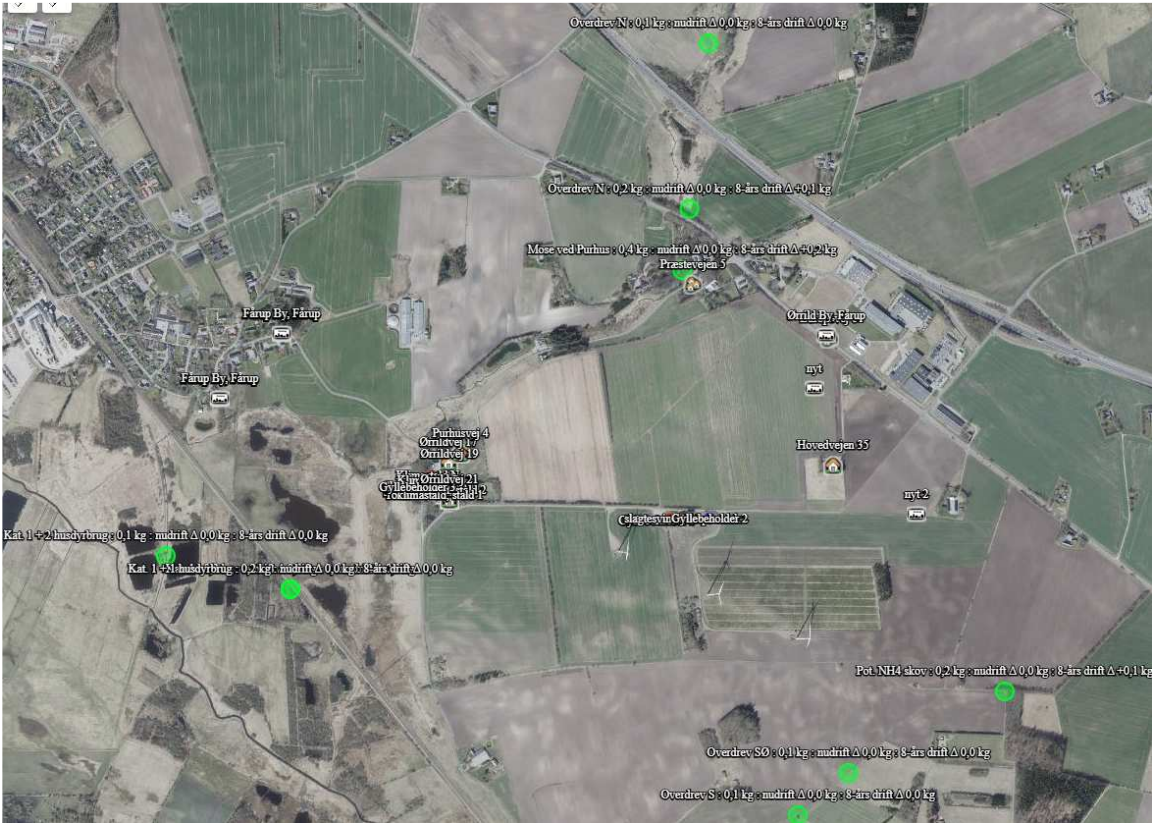
Krav om totaldeposition

Kategori 1 natur må maksimalt modtage 0,2-0,7 kg N/ha/år i totaldeposition alt efter hvor mange andre husdyrbrug der er i kumulation med.

Kategori 2 natur må maksimalt modtage 1,0 kg N/ha/år i totaldeposition.

Kategori 3 natur må maksimalt modtage 1,0 kg/ha/år i merdeposition medmindre kommunen vurderer at området ikke påvirkes negativt af en større merdeposition.

Udpegninger og depositionsregninger kan ses i nedenstående tabel og kort.



Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

Samlet emission: 4995,5 (kg NH ₃ -N/år)	Meremission (8 års-drift): 2131,0 (kg NH ₃ -N/år)	Meremission (nudrift): -635,0 (kg NH ₃ -N/år)
---	---	---

Overzicht af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Kat. 1 + 1 husdyrbrug	Kategori 1	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,2	▼
Kat. 1 + 2 husdyrbrug	Kategori 1	Sagsbehandler	2	Mk	0,0	0,0	0,1	▼
Overdrev N	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,0	0,2	▼
Overdrev SØ	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
Mose ved Purhus	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,2	0,0	0,4	▼
Pot. NH4 skov	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,1	0,0	0,2	▼
Overdrev S	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
Overdrev N	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
Kat. 1	Kategori 1	Ansøger	1	S	0,0	0,0	0,2	▼

Kategori 1-natur

Nærmeste kategori 1 natur er beliggende ca. 531 m. sydvest fra det samlede husdyrbrug, og er Natura 2000 område "Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Skal, Simested og Nørre Ådal, Skravad Bæk". Naturpunktet modtager fra det samlede husdyrbrug 0,2 kg N/ha/år.

Kategori 2-natur

Nærmeste kategori 2 natur er beliggende ca. 1.008 m. syd for det samlede husdyrbrug, og er et overdrev. Naturpunktet modtager fra det samlede husdyrbrug 0,1 kg N/ha/år.

Kategori 3-natur

Nærmeste kategori 3 natur er beliggende ca. 820 m. nordøst for det samlede husdyrbrug, og er en mose. Naturpunktet modtager fra det samlede husdyrbrug en merdeposition på 0,2 kg N/ha/år.

Vurdering

Den ansøgte drift giver ikke en negativ påvirkning af omkringliggende natur i forhold til ammoniakemissionen.

2.6 Lugtemission og lugtgener for omboende

Ifølge lugtberegningerne i Husdyrgodkendelse.dk overholder det samlede husdyrbrug lugtgenekravet til samlet bebyggelse og byzone mv.

Lugtgenekravende til nærmeste nabo, Ørrildvej 17, Ørrildvej 19 og Ørrildvej 21, overholdes ikke, men da der ikke vil være nogen stigning i lugt og geneafstanden overholdes med mere en 50 % kan kommunen meddele dispensation ved brug af 50 %-reglen. Der søges derfor med denne godkendelse, dispensation efter lovens §33 til brug af 50 %-reglen.

Kumulation til naboer

Der skal regnes med kumulation i lugtberegningen, hvis der ligger andre husdyrbrug af en vis størrelse indenfor 100 m fra naboerne, eller indenfor 300 m fra samlet bebyggelse eller byzone.

Oplysninger vedr. kumulation er lagt ind i Husdyrgodkendelse.dk under anlægsoplysninger. Der er 1 anden ejendom i området der skal inkluderes i kumulationen.

Samlet vurdering

Det ansøgte overholder husdyrbruglovens lugtgenekriterier. Der søges om dispensation efter 50 %-reglen til nærmeste nabo.

2.7 Øvrige emissioner og gener

2.7.1 Støj

Af følgende skema fremgår driftsperioderne og placering af støjklender for alle stalde og driftsbygninger:

Støjkilde	Placering	Driftstid
Ventilationsafkast/anlæg	Alle stalde	Hele døgnet
Højtryksrensere	Vask af stalde indenfor	4 timer om ugen
Kornmølle	Foderlade på Ørrildvej 18	
Foderindblæsning	Alle ejendomme	1 time hver måned
Aflæsning af korn	Alle ejendomme	Der bliver sneget korn i siloerne i høst
Håndtering af gylle	Udendørs ved beholderne på Ørrildvej 20 og 23	Der vil være periodisk støj ved omrøring og pumpning af gylle
Transport til og fra ejendommen ved bl.a. aflæsning af foder og ved ind- og udlevering af grise		Der kan lejlighedsvis forekomme støj ved pålæsning af grise

Der har ikke været klager over støj fra det samlede husdyrbrug. De fleste støjklender er placeret i lukkede bygninger, og der forsøges så vidt muligt at holde støjperioden indenfor normal arbejdstid. Anvendelsen af de øvrige støjende anlæg og maskiner tilstræbes holdt indenfor normal arbejdstid.

Der forventes ingen driftsstøj i øvrigt, og det ansøgte vurderes ikke at give støjgener for omgivelserne grundet ejendommens placering.

Alt i alt vurderes det, at naboerne ikke vil blive udsat for væsentlige støjgener.

Vurdering

Husdyrbruget ligger i landzone/et landbrugsområde. Der sker ikke en ændring af det samlede husdyrbrugs støjklender i forbindelse med det ansøgte. Ejendommenes beliggenhed er relativt tæt på naboer, og betyder at naboer i perioder vil opleve støj fra det samlede husdyrbrug. En del af de støjende aktiviteter ligger som udgangspunkt indenfor normal arbejdstid.

2.7.2 Støv

I forbindelse med håndtering af foder, kan der lokalt opstå lidt støv samt ved transporter. Forhold som kan medvirke til støv, er af begrænset karakter og varighed,

Der er overbrusningsanlæg i stalde, hvilke reducerer støvgener.

Alt foder opbevares i lukkede siloer. Transport mellem udendørs siloer og foderlade foregår i et lukket system. Der anvendes skivemølle, både hjemmeblandet foder og færdigblandet foder. Foderet opbevares i siloer og foderlade.

I tørre perioder kan der opstå støvgener fra transporter til og fra staldanlæggende. Færdsel på ejendommene foregår ved lav hastighed for at minimere eventuelle støvgener. Ørrildvej 18 og Ørrildvej 20 har delvist afskærmende beplantning, som er med til at begrænse eventuelle støvgener. Vejen ud til Ørrildvej 23 har afskærmende beplantning mod nabo, som er med til at begrænse eventuelle støvgener.

Der har ikke tidligere været problemer med støvgener.

Vurdering

Ud fra ovennævnte tekniske løsninger, som er medvirkende til at forebygge støv og minimere støv, vurderes det at det samlede husdyrbrug lever op til BAT for støv.

2.7.3 Lys

Der vil typisk kun være lys inde i alle staldene i dagstimerne.

Der er opsat gavlbelysning på de eksisterende stalde på Ørrildvej 18. Der er opsat gavlbelysning på den nordlige gavl af maskinhuset på Ørrildvej 20 og lamper ved ind- og udleveringsramper, samt ved foderladen mod nord på Ørrildvej 23.

Udendørsbelysningen er ikke kraftigere end hvad der er normen for et husdyrbrug af denne størrelse. Lys bliver styret med sensor.

Vurdering

Det vurderes at lys ikke vil genere naboer og eventuelle forbigående/trafik.

2.7.4 Skadedyr

Generel bekæmpelse af skadedyr

Der kan være en risiko for opformering af fluer og andre skadedyr. Det er derfor vigtigt at der opretholdes en god hygiejne, og daglig rengøring er en væsentlig parameter til bekæmpelse af fluer.

Bekæmpelse af skadedyr foretages efter anvisninger fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. I forbindelse med dyrehold med kvæg kan der forekomme gener fra skadedyr (rotter, mosegrise m.v.), som skal afhjælpes, samt gener fra fluer, som skal bekæmpes effektivt.

Der er indgået aftale med Nomus til bekæmpelse af skadedyr.

Rottebekæmpelse foretages efter indberetning og i samarbejde med kommunen. Desuden følges de forebyggende foranstaltninger, som er fastlagt i Bekendtgørelse om forebyggelse og bekæmpelse af rotter (BEK nr. 991 af 21/08/2024).

Vurdering

Det vurderes at med det ansøgte projekt og håndteringen af forekomst af fluer og skadedyr, ikke vil blive en gene for de omkringboende.

2.7.5 Transporter

Til og frakørsel sker via Ørrildvej.

Transporter forekommer i forbindelse med levering af foder, brændstof og andre forbrugsstoffer. Der sker desuden transport i forbindelse med afhentning af levende og døde dyr, samt intern på bedriften.

Andre transporter foregår normalt i dagstimerne og på hverdage. Afhentning af levende dyr kan dog ske døgnet rundt, i henhold til slagteriernes køreplaner. I højsæson kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid.

Af nedenstående skema fremgår de forventede transporter for nuværende drift og ansøgt drift.

Transporttype	Nudrift	Ansøgt drift	Hyppighed/periode
Lastbil			
Slagtegrise ud	52	52	1 gang om ugen
Smågrise ind	24	24	2 gange om måneden
DAKA	52 (afhentes på nr. 20)	52 (afhentes på nr. 20)	1 gang om ugen
Foder	24	24	2 gange om måneden
Sækkevarer/løsvare	12	12	En gang om måneden
Brændstof, olie, mm	4	4	Hver tredje måned
Traktor			
Husdyrgødning	370	370	I sæson
Korn	100 (fra nr. 23 til nr. 18)	100 (fra nr. 23 til nr. 18)	Primært i høst

Der sker ingen ændringer i antallet af transporter.

Vurdering

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

2.7.6 Rystelser

Der er ingen maskintyper på ejendommen, der giver vibrationer. Husdyrbruget er placeret 131 m fra nabobeboelse.

Vurdering

Der er relativt stor afstand til naboer og derfor vurderes det, at der ikke er risiko for væsentlige gener.

2.8 Reststoffer, affald og naturressourcer

Der anvendes ikke stoffer, der fremgår af artikel 3 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 12/72/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

Stoffer og produkter, som er mærket med akut toksicitet eller fare for vandmiljøet, anvendes ikke uden forudgående tilladelse fra kommunen hvis de anvendes i større mængder end det fremgår af vejledningen til de pågældende produkter eller til formål der ikke er normale på et husdyrbrug.

2.8.1 Døde dyr

Døde dyr afhentes på Ørrildvej 20, se Bilag 2 – Ørrildvej 18 og 20 for placering.

Døde Smågrise køles i container, de samles syd for maskinhus på spalter, på Ørrildvej 20 og afhentes af daka

Døde dyr opbevares på spalter under kadaverkappe indtil afhentning af DAKA. Smågrise opbevares i klimacontainer.

Der er indgået aftale med DAKA om afhentning af døde dyr, som afhentes efter behov. Dette er ca. hver uge.

Vurdering

Det vurderes at opbevaringen af døde dyr lever op til de gældende krav, og er ikke til gene for naboer.

2.8.2 Affald

Al affald bortskaffes efter Randers kommunes affaldsregulativ.

Af følgende skema fremgår affaldstyper samt mængder tilknyttet husdyrholdet, samt opbevaring og bortskaffelse heraf:

	Mængde ansøgt (kg. El. tons)	Opbevaring	Bortskaffelse
Restaffald	800 l container	Container på ejendommen	Tilmeldt kommunal ordning
Metal	1 t/år	I maskinhus	Metal afhændes til skrothandler
Pap	50-100 kg./år	Container på ejendommen	Affald hentes af kommunen i fast rutine
Papir	50-100 kg./år	Container på ejendommen	Affald hentes af kommunen i fast rutine
Glas	50-100 kg./år	Container på ejendommen	Affald hentes af kommunen i fast rutine
Plast	50-100 kg./år	Container på ejendommen	Affald hentes af kommunen i fast rutine
Farligt affald			Afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald
Lysstofrør og elsparepærer	Ca. 30 stk.	Samles i teknikrum	Egen transport til genbrugsplads
Spildolie	100 l	I værksted med fast bund uden afløb	Afhentning af kontrolleret firma
Spraydåser	Ca. 120 stk.	I kasse i depotrum	Egen transport til genbrugsplads
Forbrændingseget affald	20 kg/uge	Opbevares i container/trailer	Køres på genbrugspladsen
Jern	2 tons	Opbevares på beton plads	Afhændes til skrothandler
Plast fra foder, wrapballer, mm	Plast fra ca. 200-250 wrapballer/år	Opbevares i trailer	Køres på genbrugspladsen
Medicinsk affald og kanyler		Opbevares i forrum	Afleveres til ordning for risikoaffald

Affald opbevares og afhentes ifølge kommunale regler.

Fast affald:

Affaldscontainere tømmes hver 14. dag. Alt brændbart affald bliver fragtet væk i denne container. Glas, elektronisk udstyr, lysstofrør/sparepærer, samt jern og metal afleveres på genbrugsstation.

Affaldsforebyggelse og -håndtering, sker i overensstemmelse med følgende affaldshierarki:

- 1) Affaldsforebyggelse: der er i forbindelse med indkøb fokus på affaldsmængden, f.eks. i forbindelse med arbejdstøj og rengøringsmidler.
- 2) Forberedelse med henblik på genbrug: der anvendes genbrugs paller og papirsække eller storsække til mineraler mm.
- 3) Genanvendelse: der lægges vægt på at redskaber og tøj kan rengøres og genanvendes i forbindelse med produktionen.
- 4) Anden nyttiggørelse: redskaber og andre indkøb til produktionen anvendes ikke andre steder.
- 5) Bortskaffelse: sker i overensstemmelse med det kommunale affaldsregulativ.

Forbrændingseget affald fra produktionen fyldes i affaldscontainer. Affaldscontaineren tømmes efter aftale med godkendt renovatør.

Ikke forbrændingseget affald (f.eks. eternit, glaserede fliser og tegl, imprægneret træ o.l.). Normalt forefindes der ikke "ikke forbrændingseget affald" på ejendommen, men i tilfælde af den type affald opstår, så bortskaffes det til kommunal genbrugsplads. Eventuelt jernaffald bortskaffes til skrothandler.

Farligt affald som f.eks. lysstofrør, elsparepærer, oliefiltere, batterier eller spraydåser indsamles. Brugte batterier tages ofte med retur af leverandør. Andet leveres til kommunal modtagestation. Kanyler, flasker og knive samles og bortskaffes til godkendt modtager.

Desuden håndteres affald som følger:

Affald skal opbevares og bortskaffes efter Kommunens regulativ for erhverv. Det indebærer følgende:

- Ejendommens dagrenovation og erhvervsaffald må ikke sammenblandes.
- Der må ikke foretages afbrænding af affald på ejendommen.
- Rester af lægemidler og kanyler fra dyrehold betragtes som "klinisk risikoaffald" og skal bortskaffes efter de til enhver tid gældende regler om bortskaffelse af affald.

Husholdningsaffald afhentes af dagrenovation.

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.

Der genanvendes i det omfang det er muligt ved sortering og aflevering på den kommunale genbrugsplads. Det vurderes at affaldshåndteringen kan foregå miljømæssigt forsvarligt, da Skive kommunes regulativ for erhvervsaffald følges.

2.8.3 Olie og kemikalier

P.t. opbevares smøreolier og anden olie i mængder der svarer til det som skal bruges til at vedligeholde eksisterende maskiner. Det står i eksisterende maskinhus og garage på Ørrildvej 20. Der er etableret et kemikalieum i garage/lade. Det opfylder alle krav. Der er ingen pesticider på ejendommen. Kemikalieum

anvendes til alle former for maling og olier der anvendes. Der er også olieopbevaring i form af brugt olie på ejendommen. Afsætning sker til kontrolleret firma.

2.8.4 Energiforbrug (brugen af naturressourcer)

Energiforbruget kommer fra ventilation, lys, foderanlæg, gyllepumpning, o.a.

Af energibesparende teknikker kan der nævnes lavenergipærer og trinløs styring af ventilation. Til opvarmning af stuehus og stalde anvendes oliefyr. Al ventilation er styret af et temperaturreguleret styringssystem, som sikrer at ventilationen kører optimalt både med hensyn til temperaturer i staldene og elforbruget.

El- og olieforbrug for det samlede husdyrbrug

Type	Nudrift	Ansøgt drift (anslået)
El	500.000 kWh	500.000 kWh
Olieforbrug	30.000	30.000 L

Vurdering

Der er hele tiden fokus på at minimere energiforbruget, både i forbindelse med daglig drift men også ved udskiftning af teknikker der forbruger energi. Det vurderes derved at brugen af naturressourcer sker på en forsvarlig måde. Det vurderes at der på ejendommen er fokus på besparelse af energi, og driften af husdyrbruget forventes ikke at medfører væsentlige følgevirkninger for miljøet på baggrund heraf.

2.8.5 Vandforbrug

Vandforbruget kommer fra drikkevand, rengøring, overbrusningsanlæg.

I alle stalde anvendes der drikkekopper eller vandventiler over krybbe, hvorved vandspild undgås. Lækager identificeres, stoppes og repareres hurtigst muligt. Der er installeret stophaner på alle vandslanger.

Ved vask af stalde anvendes iblødsætningsanlæg, hvorefter staldene vaskes ned med højtryksrensere med koldt vand. Både iblødsætning og vask med højtryksrensere med vandbesparende dysser reducerer forbruget ved vask.

Der er etableret optimeret styring af overbrusningsanlæg. Ved optimering af anlæggende kører de ikke unødigt og forbruger derved ikke mere vand end hvad der er nødvendigt. Der anvendes også vandbesparende dysser på overbrusning

Type	Nudrift	Ansøgt drift (anslået)
Vand	20.500 L	20.500 L

Vandforbruget opgøres årligt i forbindelse med regnskabet.

Vurdering

Det er ikke muligt at spare på vandet i forhold til drikkevand, da dyrenes vandbehov skal dækkes.

Der er hele tiden fokus på at minimere vandforbruget, både i forbindelse med den daglige drift men også ved udskiftning af teknikker der forbruger vand. Det vurderes derved, at brugen af naturressourcer sker på en forsvarlig måde.

2.8.6 Restvand/spildevand

Restvand fra vask af stalde, drikkevandsspild m.v. ledes til gyllesystemerne.

Tagvand/overfladevand bortledes via nedsivning, dræn eller faskiner.

Der er ingen toilet i driftsbygningerne på Ørrildvej 18 og 20. Sanitært spildevand fra staldanlægget på Ørrildvej 23 ledes til trixtank.

2.9 BAT – Ammoniakemission

Efter miljøstyrelsens vejledning, er der foretaget beregninger af den bedste tilgængelige teknik – BAT for ammoniakemission i Miljøstyrelsens digitale ansøgningssystem www.husdyrgodkendelse.dk.

BAT kravet er overholdt da der er tale om eksisterende godkendte bygninger.

2.10 Grænseoverskridende virkninger

Husdyrbruget ligger langt fra den danske grænse og en vurdering af indvirkning på miljøet i en anden stat finder ansøger ikke relevant.

2.11 Andet om befolkningen og menneskers sundhed

Med ansøgers kendskab til husdyrbruget, vil den ansøgte beliggenhed ikke have en væsentlig direkte eller indirekte virkning på befolkningen eller menneskers sundhed.

I lovgivningen er der fastsat krav, som sikrer at husdyrbruget vælger et staldsystem eller en teknologi blandt de bedst tilgængelige (BAT), for at begrænse ammoniakemissionen fra husdyrbruget. BAT-kravet der stilles til husdyrbruget, medvirker til, at målet for fald i ammoniakemissionen i Danmark nås.

Lugtgeneniveauerne til nabobeboelser, som er beskrevet i afsnit 2.6, er overholdt. I forhold til det nuværende husdyrbrug, og ansøgte projekt, er der ingen særlige beliggenhedsmæssige forhold i nærheden af institutioner eller sygehuse, der betyder at der bør udvises en større forsigtighed.

Vurdering

Det vurderes at der er taget tilstrækkelige nødvendige forholdsregler, ud fra gældende lovgivning, i forhold til befolkningen og menneskers sundhed.

2.12 Påvirkning af klima og sårbarhed overfor klimæændringer

Det specifikke landbrug vurderes ikke relevant i større klimamæssigt perspektiv. Branchen som helhed reguleres af øvrig lovgivning, der sikrer at landbruget, samt den enkelte bedrift, lever op til gældende krav og teknologier. I lovgivningen er der fastsat krav, som sikrer at husdyrbrug vælger et staldsystem eller en teknologi blandt de bedst tilgængelige (BAT), for at begrænse ammoniakemission og øvrige CO₂-ækvivalente gasser fra husdyrbrug.

2.13 Management og egenkontrol

Management på husdyrbruget handler om at tilrettelægge arbejdet, så produktionen kører optimalt, samtidig med at forurening begrænses og anvendelsen af hjælpestoffer minimeres.

Miljøstyrelsen har ikke fastsat vejledende BAT-standardkrav vedr. management. I henhold til EU's BREF-notat af juli 2003 er godt landmandskab en vigtig del af BAT. I henhold til dokumentet er det BAT at:

- Føre journal over vand- og energiforbrug, og mængde af husdyrfoder.
- Have en nødfremgangsmåde til at håndtere ikke planlagte emissioner og hændelser.
- Iværksætte et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er i driftsklar stand, samt at faciliteterne holdes rene.
- Planlægge aktiviteter på anlægget korrekt, såsom levering af materialer og fjernelse af produkter og spild.
- Lave markgødningsplan

Husdyrgødningen opbevares forsvarligt i lukkede og tætte beholdere. Der føres jævnligt tilsyn med flydelag og teltoverdækninger, hvortil der føres logbog, og ved tømning sikres det at gyllebeholderne og teltoverdækningerne forsat er i fin stand. Se afsnit 2.1 Indretning og drift for fordelingen af ejendommenes gyllebeholdere.

Produktionen efterfølger kommunale regler for håndtering af spildevand og affald, støjbekæmpelse af omgivelser m.v. Det betyder, at projektets virkninger på miljøet, hvad angår disse faktorer, må betragtes som tilfredsstillende.

Der sikres en optimal drift af ejendommen ved:

- Foder tilpasses løbende.
- Staldene gennemgås dagligt med henblik på at opdage lækager.
- Der foretages løbende service på foderanlæg, elkabler og pumper af aut. installatør.
- Alle elinstallationer efterses hvert 5. år.
- Der foretages rengøring af stalde efter hvert hold svin
- Anlæg og tekniske installationer renses, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad, at det sikrer korrekt brug og effekt.
- Alle aktiviteter planlægges grundigt.
- Affald fjernes løbende fra ejendommen

Vurdering

Det vurderes at der er taget tilstrækkelige forholdsregler i tilfælde af uheld, ved at der er en producere for hvad der skal gøres i tilfælde af uheld og for at minimere risikoen for uheld. Ud fra de ovennævnte egenkontroller, som indgår i den daglige drift, vurderes det at husdyrbruget lever op til BAT for management.

2.15 Alternative løsninger

Der findes ikke alternative løsninger til det søgte grundet lovgivning.

2.16 Oplysninger om konsulenten

Miljøkonsekvensrapporten er udarbejdet af Anne Kirkegaard, Seniorrådgiver Miljø hos Velas.

3. Oplysninger om IE-husdyrbruget

Der er tale om et allerede etableret IE-husdyrbrug i form af produktionen på Ørrildvej 20 og Ørrildvej 23. Fremover vil Ørrildvej 18, også indgå i den samlede miljøledelsesrapport for de to andre ejendomme.

IE-husdyrbrug skal hvert år inden den 31. december, indberette dokumentation for følgende;

1. Logbøger for eventuel miljøteknologi
2. Dokumentation for miljøledelsessystem
3. Dokumentation for gennemførte kontroller
4. Dokumentation for overholdelse af fodringskrav

Oplysningskravene er angivet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Ansøger opfylder allerede krav og har et etableret miljøledelsessystem på husdyrbruget.

3.1 Ophør af IE-husdyrbruget

Ved ophør af husdyrbruget, vil der blive sikret at de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare foretages, og at stedet bringes tilbage i tilfredsstillende tilstand. Oplagret husdyrgødning, affald, maskiner og andet materiale vil blive bortskaffet. Gyllekanaler og gylletanke vil blive rengjort, så der ikke er fare for forurening med husdyrgødning.

Det vurderes at disse tiltag er tilstrækkelige for at undgå forureningsfare, og til at sikre, at ejendommen ikke vil blive et attraktivt levested for f.eks. rotter. Desuden vurderes det, at disse tiltag vil sikre, at ejendommen ikke kommer til at fremstå som et øde og forladt element i landskabet.

3.2 BAT: råvarer, energi, vand og management

3.2.1 BAT – energi

Energiforbruget er beskrevet under 2.8.4, samt samlet vurdering.

3.2.2 BAT – vand

Vandforbrug er beskrevet under 2.8.5, samt samlet vurdering.

3.2.3 BAT – management

Bedriftens medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.

Medarbejderne er orienteret om, at husdyrbruget er miljøgodkendt, og hvilke ansvar der dermed medfølger.

I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af vand, energi og indkøbt foder.

Rengøring i og omkring siloer og bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold.

I forbindelse med indretningen af produktionsanlægget er der fokus på, at indretningen tager hensyn til en rationel drift, af hensyn til ressourceforbruget i driften og af hensyn til de daglige arbejdsgange.

Sigtet med anlægget er, at der ud fra et proportionalitetssynspunkt er fokus på hvilke staldsystemer, der er bedst anvendelige i relation til miljø, arbejdsforbrug og dyrevelfærd for at fremtidssikre virksomheden.

På bedriften er der udarbejdet beredskabsplan, således at skade ved uheld kan minimeres.

Der er faste procedurer/rutiner i forhold til bortskaffelse af bedriftens spild- og affaldsstoffer, levering af foder, transporter m.m.

Der stræbes efter at leve op til målene for godt landmandskab. Dette betyder blandt andet:

At hjælpestoffer som gødning, plantebeskyttelsesmidler, medicin og energi bruges under hensyntagen til miljø og sundhed.

At brugen af næringsstoffer optimeres på ejendomsniveau under hensyntagen til afgrødernes behov og det økonomiske afkast.

At der sikres en høj udnyttelse af næringsstoffer ved udarbejdelse af mark- og gødningsplaner. Herved sikres, at tildelingen af kunst- og husdyrgødning sker ud fra afgrødernes behov og næringsstofnorm på den enkelte mark, så der sker mindst muligt tab til det omgivende miljø. Desuden laves der en årlig opgørelse i form af gødningsregnskaber over at forbruget af gødning ikke er større end normerne forskriver.

At der fokus på at produktionssystemer indrettes så lugt og fordampning af ammoniak begrænses ud fra de tekniske og økonomiske muligheder og under hensyntagen til dyrenes fysiologiske og adfærdsmæssige behov.

Vurdering

Ud fra de ovennævnte egenkontroller, som indgår i den daglige drift, vurderes det at husdyrbruget lever op til BAT for management.

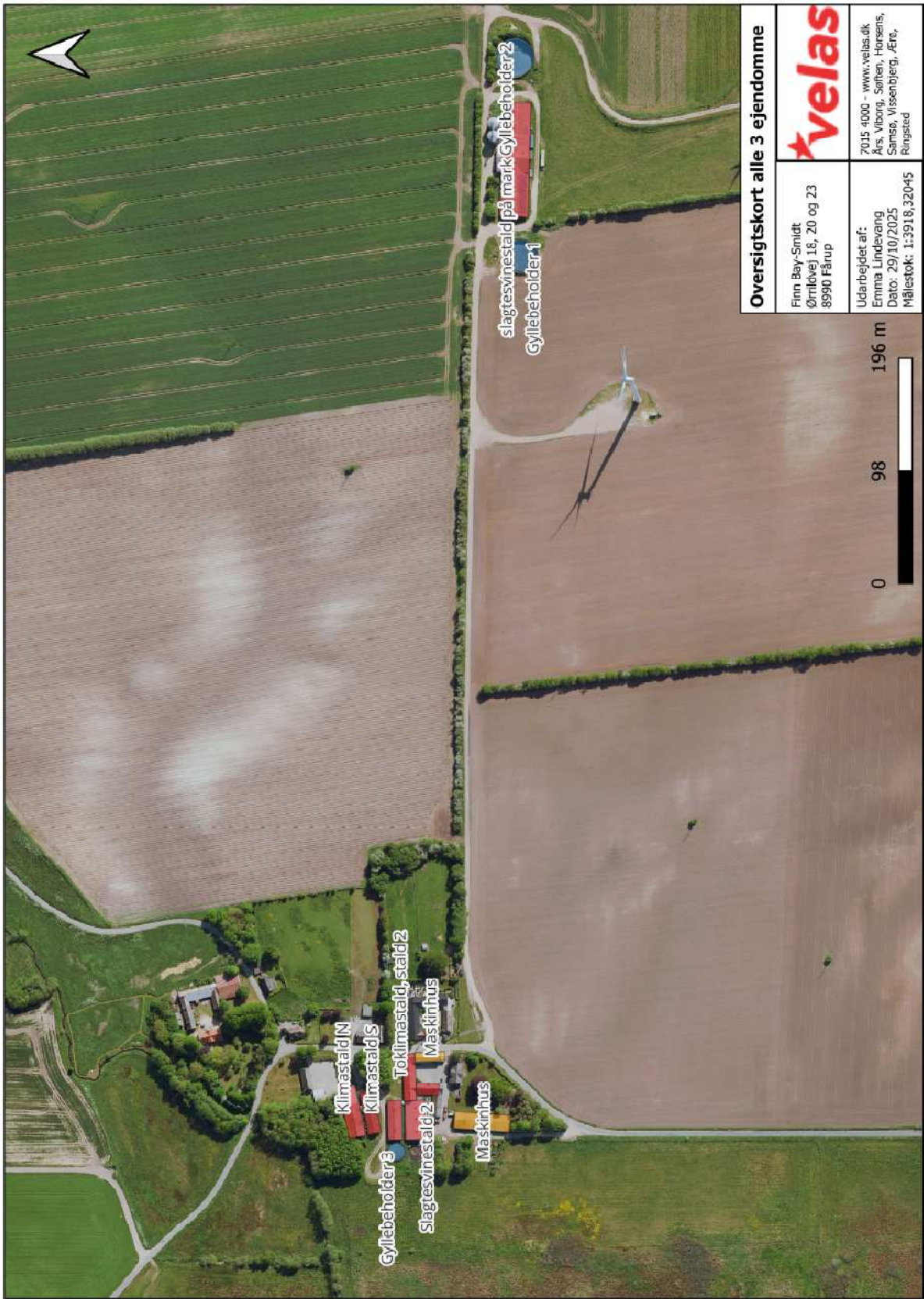
4. Konklusion

- 1) Efter ansøgers kendskab vil en husdyrproduktion med den nuværende beliggenhed ikke have en væsentlig direkte eller indirekte virkning på befolkningen og menneskers sundhed.
- 2) Da krav til natur er overholdt, er der ingen væsentlige direkte eller indirekte virkninger på den biologiske mangfoldighed.
- 3) Da gyllekanaler, gyllerør og gyllebeholdere er udført af stabile og tætte materialer, vurderes der ikke at være væsentlige direkte eller indirekte virkninger på jordarealer, jordbund eller vand. Luft og klima er ikke påvirket idet BAT-N er overholdt.
- 4) Da nyt byggeri udføres i tilknytning til det eksisterende byggeri, er der ingen væsentlige direkte eller indirekte indvirkning på kulturarv eller landskab.
- 5) Der vurderes ikke at være samspil mellem faktorer i pkt. 1-4, der kan medføre væsentlige direkte eller indirekte virkninger.
- 6) Med de nævnte forhold omkring risiko og håndtering heraf vurderes det, at dette ikke udgør en væsentlig direkte eller indirekte virkning på miljøet.

På baggrund af ovenstående miljøkonsekvensrapport er det konklusionen at husdyrbruget med den ansøgte ændring ikke vil medføre en væsentlig virkning på miljøet. Derudover kan det konstateres at husdyrbruget anvender den bedst tilgængelige teknik, til at forebygge og begrænse eventuel forurening.

Bilag

Bilag 1 – Oversigtskort over alle 3 ejendomme



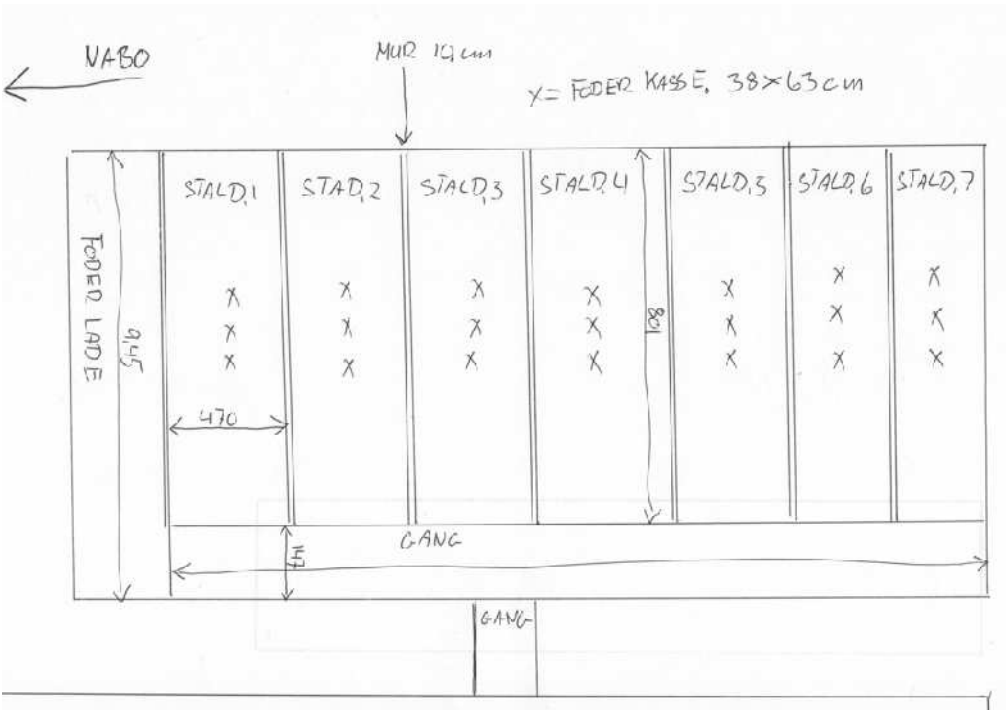
Bilag 2- Ørrildvej 18 og 20



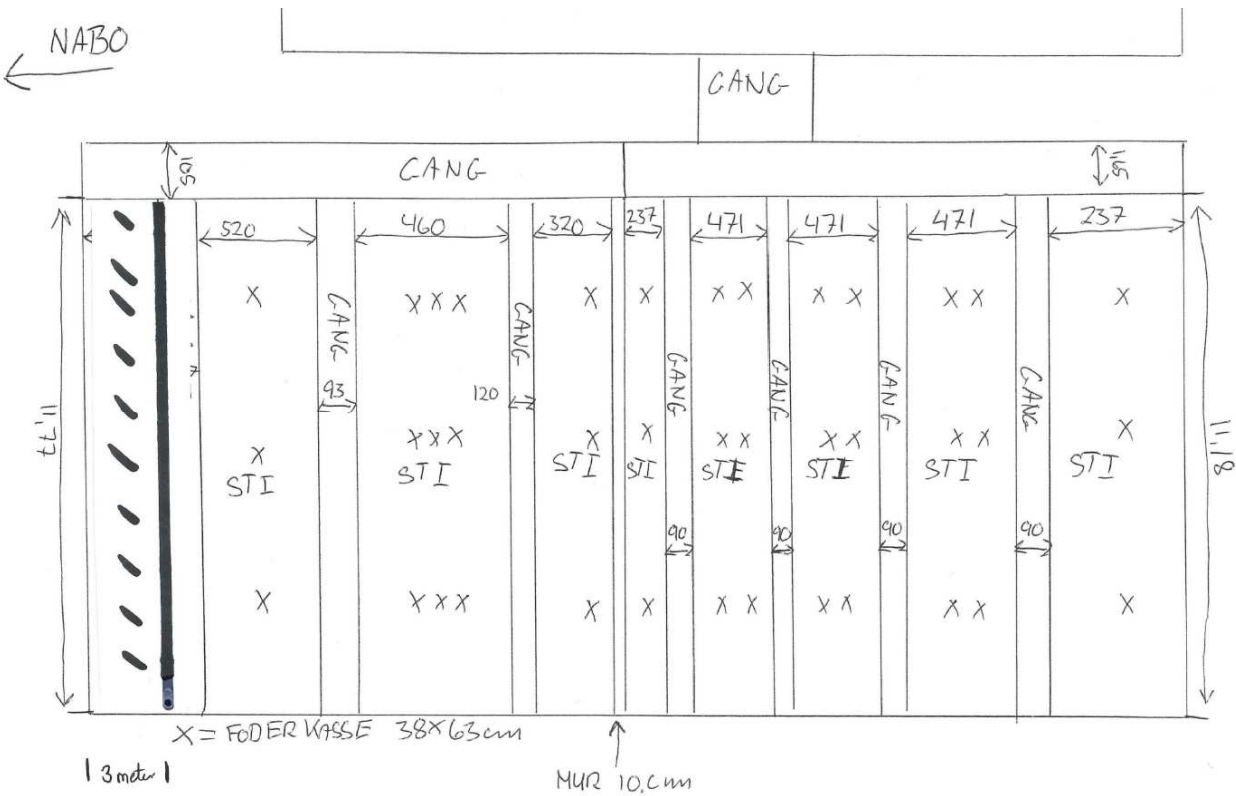
Bilag 3- Ørrildvej 23



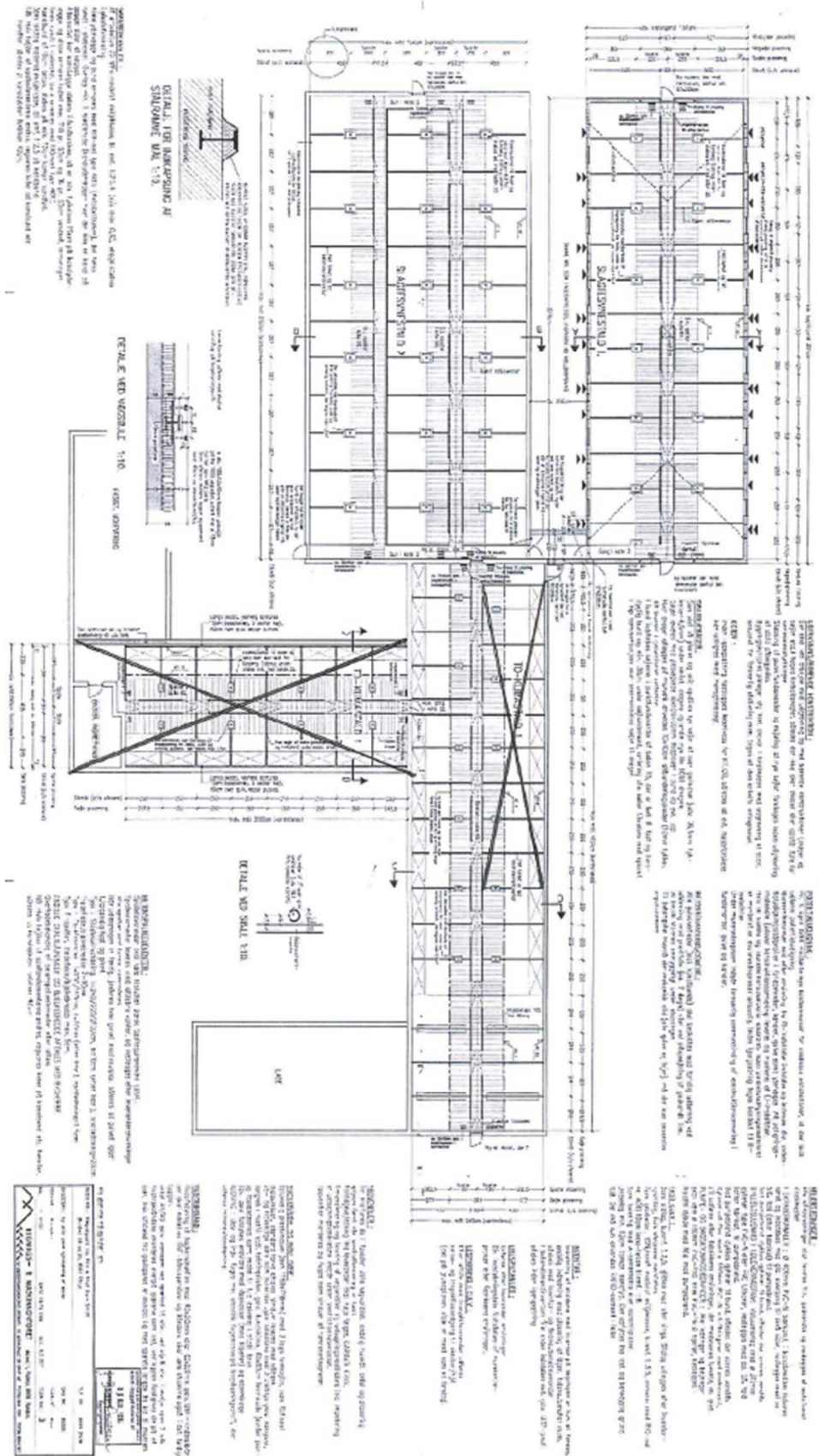
Bilag 4 – Produktionsareal Ørrildvej 18
Klimastald S



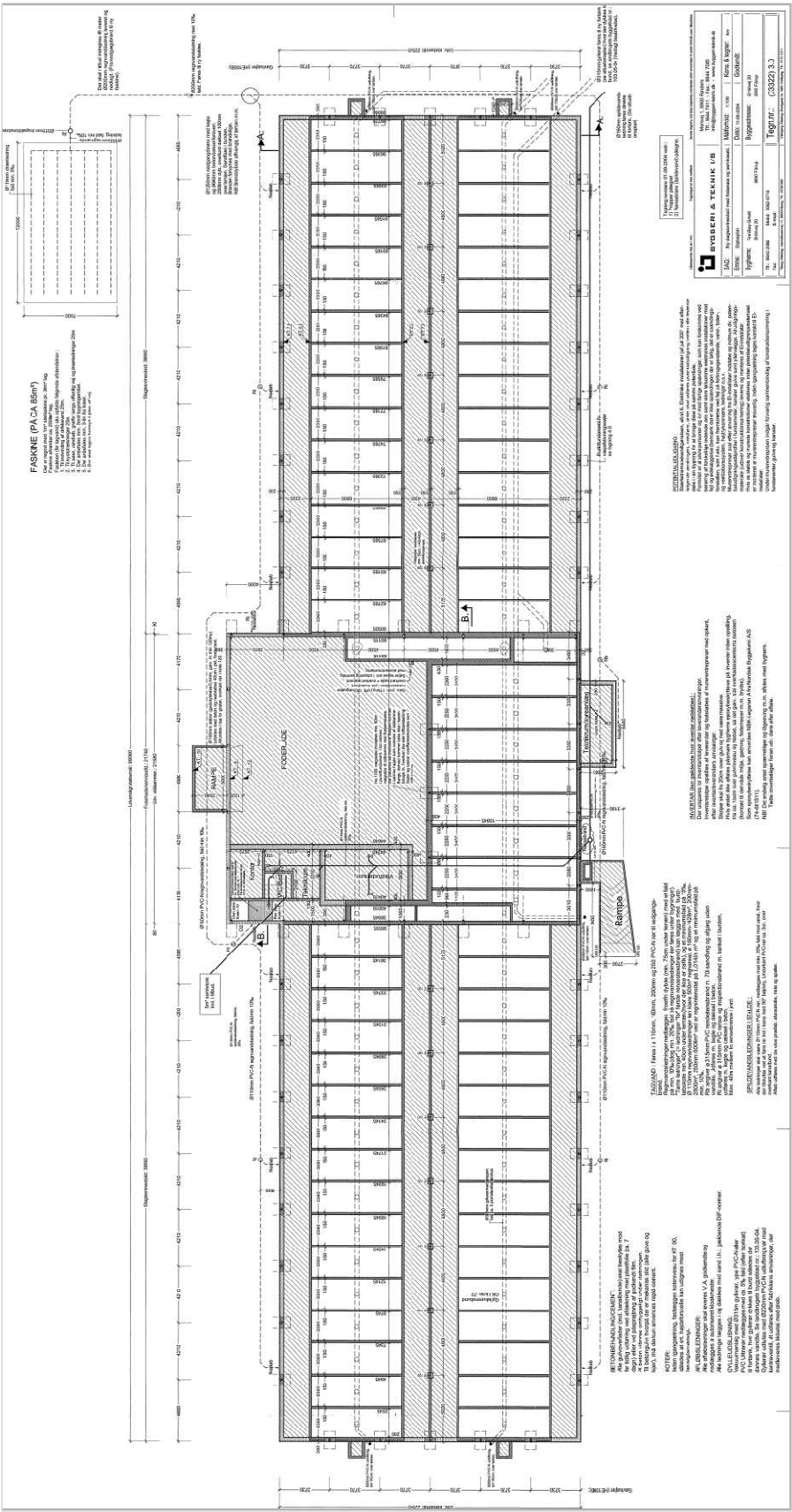
Klimastald N



Bilag 5 – Produktionsareal Ørrildvej 20



Bilag 6 – Produktionsareal Ørrildvej 23



Bilag 7 – Flytning af fodersilo mellem Ørrildvej 18 og Ørrildvej 20

