

husdyrgodkendelse.dk

# Ansøgningskema

Type	§12 Godkendelse
Ansøgningsnummer	23647
Version	1
Dato	05-04-2011

Navn	Hans Jørgen Kobbegård Hansen
Adresse	Midtkobbel 1, 6470 Sydals
Telefon	74405450
Mobil	40370910
E-Mail	hjh@midtkobbel.dk

	Total DE Kvæg	Total DE Fjerkræ og andre dyr	Total DE Svin
Nudrift	0 DE	0 DE	188,85 DE
Ansøgt	0 DE	0 DE	395,62 DE

## Kort beskrivelse

Kopi af skema 8655. Beregninger for tillægsgodkendelse til Bredsten 4, 6470 Sydals.

## Beregningsgrundlag

01-2009-A

---

<b>1. Oplysninger om ansøger- og ejerforhold</b>	<b>4</b>
1.1. Ansøger	4
1.2. Konsulent	4
1.3. Kontaktperson på bedriften	4
1.4. Bedriftoplysninger	4
1.5. Yderligere oplysninger	4
<b>2. Oprettede Anlæg</b>	<b>6</b>
<b>3. Beregninger på anlæg</b>	<b>32</b>
3.1. Ammoniak	32
3.1.1. Generel Ammoniakreduktion	32
3.1.2. Individuel Ammoniakreduktion	32
3.2. Lugtgeneberegning	33
3.2.1. Resultat af lugtberegning	34
<b>4. Oplysninger om arealer</b>	<b>35</b>
4.1. Arealer	35
4.1.1. Kortbilleder	35
4.1.2. Grundlæggende arealinformationer	80
4.1.3. Udbringningsarealer	80
4.1.4. Aftalearealer	80
4.2. Gødningsregnskab (Nudrift)	83
4.2.1. Produceret Gødningsmængde	83
4.2.2. Tilført Gødningsmængde	83
4.2.3. Afsat Gødningsmængde	83
4.2.4. Total Gødningsmængde	84
4.2.5. Total sum af gødningsmængder	84
4.2.6. Harmonital	84
4.3. Gødningsregnskab (Ansøgt)	84
4.3.1. Produceret Gødningsmængde	84
4.3.2. Tilført Gødningsmængde	84
4.3.3. Afsat Gødningsmængde	84
4.3.4. Total Gødningsmængde	85
4.3.5. Total sum af gødningsmængder	85
4.3.6. Harmonital	85
4.4. Udbringningsteknologi	85
<b>5. Beregninger på arealer</b>	<b>86</b>
5.1. Fosforberegning	86

---

5.2. Nitratberegning ( <i>Overfladevand</i> )	86
5.2.1. Beregning af det maksimale dyretryk og det reelle dyretryk for ansøgt drift	86
5.2.2. Beregning af udvasking af N via Farm-N	86
5.3. Nitratberegning ( <i>Grundvand</i> )	86

# 1. Oplysninger om ansøger- og ejerforhold

## 1.1. Ansøger

Navn	Hans Jørgen Kobbegård Hansen
Adresse	Midtkobbel 1, 6470 Sydals
Telefon	74405450
Mobil	40370910
E-Mail	hjh@midtkobbel.dk

## 1.2. Konsulent

Navn	Ulla Refshammer Pallesen, LandboSyd
Adresse	Peberlyk 2, 6200 Aabenraa
Telefon	74365043
Mobil	61558262
E-Mail	urp@landbosyd.dk

## 1.3. Kontaktperson på bedriften

Navn	Hans Jørgen K. Hansen
Adresse	,
Telefon	
Mobil	
E-Mail	

## 1.4. Bedriftoplysninger

Navn	Dalsgård
Adresse	Bredsten 4, 6470 Sydals
CVR	15353503

## 1.5. Yderligere oplysninger

### *Kort beskrivelse*

Kopi af skema 8655. Beregninger for tillægsgodkendelse til Bredsten 4, 6470 Sydals.

### *Ikke teknisk resume af de miljømæssige konsekvenser*

Se bilag 1

### *Datoer*

Starttidspunkt for byggeriet	01-01-2010
Sluttidspunkt for byggeriet	01-01-2010
Starttidspunkt for driften	01-01-2010

### *Beskrivelse af datoerne*

Se bilag 1



*Oplysninger om biaktiviteter*  
Se bilag 1

## 2. Oprettede Anlæg

### 1. Anlæg - Husdyrbrugets samlede anlæg

*Lokalisering og landskab*

Se bilag 1

*Generelle afstandskrav*

Se bilag 1

*Landskabelige hensyn*

Se bilag 1

*Energi*

Se bilag 1

*Energibesparende foranstaltninger*

Se bilag 1

*Vand*

Se bilag 1

*Vandbesparende foranstaltninger*

Se bilag 1

*Døde dyr*

Se bilag 1

*Fast affald*

Se bilag 1

*Olie- og kemikalieaffald*

Se bilag 1

*Management*

Se bilag 1

*Egenkontrol*

Se bilag 1

*Opsummering*

	Total DE Kvæg	Total DE Fjerkræ og andre dyr	Total DE Svin
<b>Nudrift</b>	0 DE	0 DE	188,85 DE
<b>Ansøgt</b>	0 DE	0 DE	395,62 DE

## 1.1. Ejendom - Dalsgård

### *Generelt*

Adresse	Bredsten 4, 6470 Sydals
Ejendomsnummer	5400016603
CVR/P	15353503
Antal andre husdyrbrug >75 DE indenfor 300 meter	0

### *Matrikler*

Ejerlav	Matrikelnummer
Nygaard, Kegnæs	106
Nygaard, Kegnæs	147
Nygaard, Kegnæs	36
Nygaard, Kegnæs	188
Nygaard, Kegnæs	142
Nygaard, Kegnæs	189
Nygaard, Kegnæs	171

### *CHR numre*

Ingen CHR numre
-----------------

### *Spildevand*

Spildevandsmængde

Se bilag 1

Spildevand tilledt gyllebeholder

Se bilag 1

Spildevand afledning

Se bilag 1

### *Transport*

Beskrivelse af transport

Se bilag 1

### *Risici*

Redegørelse for mulige uheld

Se bilag 1

Minimering af risiko for uheld

Se bilag 1

Minimering af gene og forurening ved uheld

Se bilag 1

*Støjklider*

Beskrivelse af støjkilder

Se bilag 1

Driftsperiode for støjkilder

Se bilag 1

Tiltag mod støjkilder

Se bilag 1

*Skadedyr*

Generel bekæmpelse af skadedyr

Se bilag 1

Fluegener

Se bilag 1

Rottebekæmpelse

Se bilag 1

*Kemikalier*

Pesticider og sprøjteudstyr

Se bilag 1

Oplag af olie og kemikalier

Se bilag 1

*Ensilageopbevaring*

Ensilage og foderopbevaring

Se bilag 1

*Diverse*

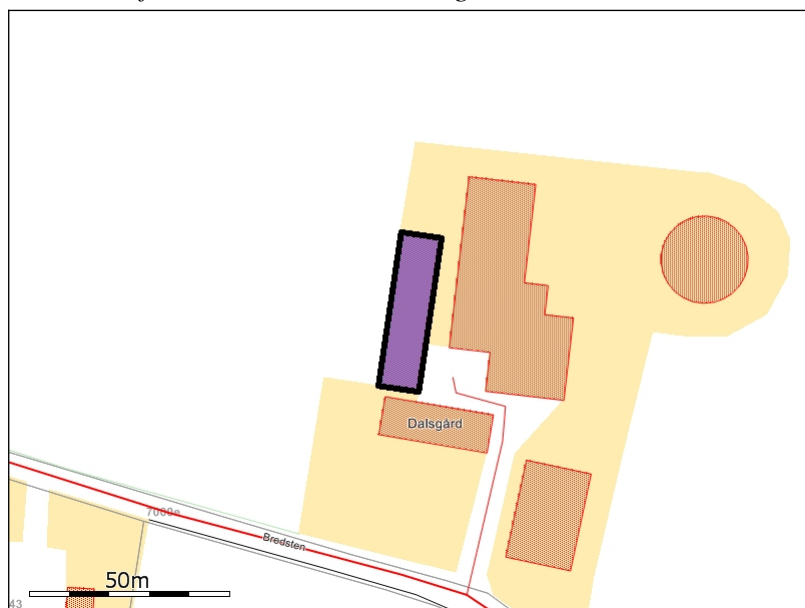
Lysforhold

Se bilag 1

Foranstaltninger ved ophør af produktion

Se bilag 1

1.1.1. Staldafsnit - Stald 1: Polte/ slagtesvin



Generelt

Der gennemføres godkendelsespligtig ændring (renovering) i den eksisterende husdyrproduktion	Nej
--	-----

Bedste tilgængelige staldteknologi  
Ikke beskrevet.

**Nudrift**

*Teknologier til ammoniak og lugtbegræsning*

*Biologisk filter*  
Ikke anvendt.

*Biologisk luftvasker*  
Ikke anvendt.

*Gylleforsuring*  
Ikke anvendt.

*Gyllekøling*  
Ikke anvendt.

*Kemisk luftvasker*  
Ikke anvendt.

*Luftkøling af indblæsningsluft*  
Ikke anvendt.

*Skrabeanlæg på spaltegulve i gangareal - Kvæg*

NH4 effekt	0,00%
------------	-------

*Tilsætning af benzoesyre - Svin*

Benzoesyre pr. FE. (Maks. 10 g pr. FE)	0,00g
--	-------

**Ansøgt**

*Generelt*

*Rengøring desinficering*

Ikke beskrevet.

*Overbrusning af svinestalde*

Ikke beskrevet.

*Ventilation*

Naturlig ventilation	Nej
Driftseffekt	0,00%
Driftstimer pr. år	0 timer
Type og øvrige bemærkninger	
Højde på afkast	0,00m
Afkasttype	

*Teknologier til ammoniak og lugtbegrænsning*

*Biologisk filter*

Ikke anvendt.

*Biologisk luftvasker*

Ikke anvendt.

*Gylleforsuring*

Ikke anvendt.

*Gyllekøling*

Ikke anvendt.

*Kemisk luftvasker*

Ikke anvendt.

*Luftkøling af indblæsningsluft*

Ikke anvendt.

*Skrabeanlæg på spaltegulve i gangareal - Kvæg*

NH4 effekt	0,00%
------------	-------

*Tilsætning af benzoesyre - Svin*

Benzoesyre pr. FE. (Maks. 10 g pr. FE)	0,00g
--	-------

**Produktioner**

*1. Svin*

Slagtesvin, Fuldspaltegulv

*Nudrift*

Antal dyr	100
Antal måneder, hvor dyrene er udegående uden for udbringningsarealet	0
Antal måneder, hvor dyrene er udegående inden for udbringningsarealet	0
Stipladser	25
Indgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	30,00 kg
Udgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	98,00 kg
Gennemsnitsvægt ved maksimal staldbelægning på husdyrbruget (ved slagtesvin og smågrise)	0,00 kg
FE pr. prod. gris/svin (ved slagtesvin og smågrise) eller FE pr. årssø (ved årssøer)	0,00 FE
Gram råprotein pr. FE	0,00 g
Gram P pr. FE	0,00 g
Antal fravænnede grise pr. årssø (ved årssøer)	0,00
Fravænningsvægt (ved årssøer)	0,00 kg

*Ansøgt*

Ingen dyr.

*2. Svin*

Årso, løbe- og drægtighedsstald, Løsgående, dybstrøelse + fast gulv

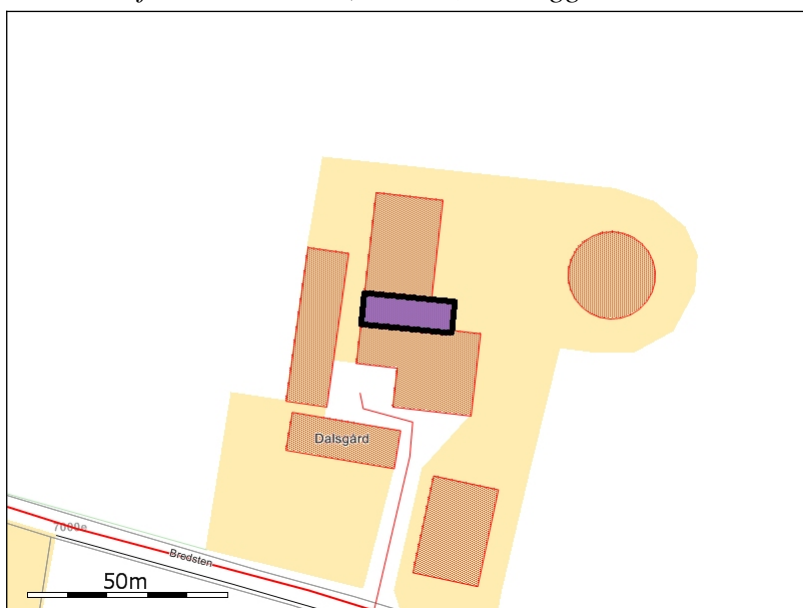
*Nudrift*

Antal dyr	5
Antal måneder, hvor dyrene er udegående uden for udbringningsarealet	0
Antal måneder, hvor dyrene er udegående inden for udbringningsarealet	0
Stipladser	4
Indgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	0,00 kg
Udgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	0,00 kg
Gennemsnitsvægt ved maksimal staldbelægning på husdyrbruget (ved slagtesvin og smågrise)	0,00 kg
FE pr. prod. gris/svin (ved slagtesvin og smågrise) eller FE pr. årssø (ved årssøer)	0,00 FE
Gram råprotein pr. FE	0,00 g
Gram P pr. FE	0,00 g
Antal fravænnede grise pr. årssø (ved årssøer)	0,00
Fravænningsvægt (ved årssøer)	0,00 kg

*Ansøgt*

Ingen dyr.

1.1.2. Staldafsnit - Stald 2: Løbestald, nedlægges



Generelt

Der gennemføres godkendelsespligtig ændring (renovering) i den eksisterende husdyrproduktion	Nej
--	-----

Bedste tilgængelige staldteknologi

Ikke beskrevet.

**Nudrift**

*Teknologier til ammoniak og lugtbegræsning*

*Biologisk filter*

Ikke anvendt.

*Biologisk luftvasker*

Ikke anvendt.

*Gylleforsuring*

Ikke anvendt.

*Gyllekøling*

Ikke anvendt.

*Kemisk luftvasker*

Ikke anvendt.

*Luftkøling af indblæsningsluft*

Ikke anvendt.



*Skrabeanlæg på spaltegulve i gangareal - Kvæg*

NH4 effekt	0,00%
------------	-------

*Tilsætning af benzoesyre - Svin*

Benzoesyre pr. FE. (Maks. 10 g pr. FE)	0,00g
--	-------

**Ansøgt**

*Generelt*

*Rengøring desinficering*

Ikke beskrevet.

*Overbrusning af svinestalde*

Ikke beskrevet.

*Ventilation*

Naturlig ventilation	Nej
Driftseffekt	0,00%
Driftstimer pr. år	0 timer
Type og øvrige bemærkninger	
Højde på afkast	0,00m
Afkasttype	

*Teknologier til ammoniak og lugtbegræsning*

*Biologisk filter*

Ikke anvendt.

*Biologisk luftvasker*

Ikke anvendt.

*Gylleforsuring*

Ikke anvendt.

*Gyllekøling*

Ikke anvendt.

*Kemisk luftvasker*

Ikke anvendt.

*Luftkøling af indblæsningsluft*

Ikke anvendt.

*Skrabeanlæg på spaltegulve i gangareal - Kvæg*

NH4 effekt	0,00%
------------	-------

*Tilsætning af benzoesyre - Svin*

Benzoesyre pr. FE. (Maks. 10 g pr. FE)	0,00g
--	-------

**Produktioner**

*1. Svin*

Årso, løbe- og drægtighedsstald, Individuel opstaldning, delvis spaltegulv

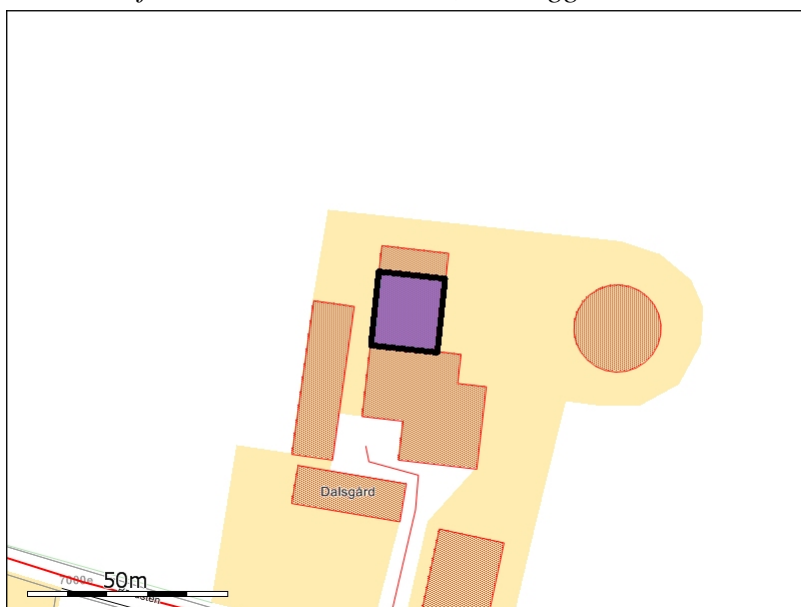
*Nudrift*

Antal dyr	28
Antal måneder, hvor dyrene er udegående uden for udbringningsarealet	0
Antal måneder, hvor dyrene er udegående inden for udbringningsarealet	0
Stipladser	20
Indgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	0,00 kg
Udgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	0,00 kg
Gennemsnitsvægt ved maksimal staldbelægning på husdyrbruget (ved slagtesvin og smågrise)	0,00 kg
FE pr. prod. gris/svin (ved slagtesvin og smågrise) eller FE pr. årso (ved årssøer)	0,00 FE
Gram råprotein pr. FE	0,00 g
Gram P pr. FE	0,00 g
Antal fravænnede grise pr. årso (ved årssøer)	0,00
Fravænningsvægt (ved årssøer)	0,00 kg

*Ansøgt*

Ingen dyr.

*1.1.3. Staldafsnit - Stald 3: Farestald, nedlægges*



*Generelt*

Der gennemføres godkendelsespligtig ændring (renovering) i den eksisterende husdyrproduktion	Nej
--	-----

*Bedste tilgængelige staldteknologi*

Ikke beskrevet.

**Nudrift**

*Teknologier til ammoniak og lugtbegræsning*

*Biologisk filter*

Ikke anvendt.

*Biologisk luftvasker*

Ikke anvendt.

*Gylleforsuring*

Ikke anvendt.

*Gyllekøling*

Ikke anvendt.

*Kemisk luftvasker*

Ikke anvendt.

*Luftkøling af indblæsningsluft*

Ikke anvendt.

*Skrabeanlæg på spaltegulve i gangareal - Kvæg*

NH4 effekt	0,00%
------------	-------

*Tilsætning af benzoesyre - Svin*

Benzoesyre pr. FE. (Maks. 10 g pr. FE)	0,00g
--	-------

**Ansøgt**

*Generelt*

*Rengøring desinficering*

Ikke beskrevet.

*Overbrusning af svinestalde*

Ikke beskrevet.

*Ventilation*

Naturlig ventilation	Nej
Driftseffekt	0,00%
Driftstimer pr. år	0 timer
Type og øvrige bemærkninger	
Højde på afkast	0,00m
Afkasttype	

*Teknologier til ammoniak og lugtbegrænsning*

*Biologisk filter*

Ikke anvendt.

*Biologisk luftvasker*

Ikke anvendt.

*Gylleforsuring*

Ikke anvendt.

*Gyllekøling*

Ikke anvendt.

*Kemisk luftvasker*

Ikke anvendt.

*Luftkøling af indblæsningsluft*

Ikke anvendt.

*Skræbeanlæg på spaltegulve i gangareal - Kvæg*

NH4 effekt	0,00%
------------	-------

*Tilsætning af benzoesyre - Svin*

Benzoesyre pr. FE. (Maks. 10 g pr. FE)	0,00g
--	-------

**Produktioner**

*1. Svin*

Årsso, farestald, Kassestier, delvis spaltegulv

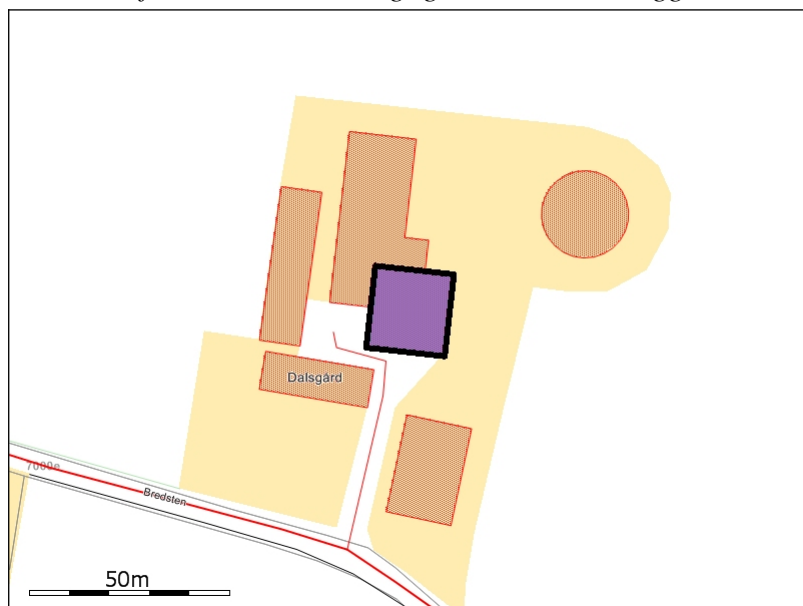
*Nudrift*

Antal dyr	200
Antal måneder, hvor dyrene er udegående uden for udbringningsarealet	0
Antal måneder, hvor dyrene er udegående inden for udbringningsarealet	0
Stipladser	56
Indgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	0,00 kg
Udgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	0,00 kg
Gennemsnitsvægt ved maksimal staldbelægning på husdyrbruget (ved slagtesvin og smågrise)	0,00 kg
FE pr. prod. gris/svin (ved slagtesvin og smågrise) eller FE pr. årssø (ved årssøer)	0,00 FE
Gram råprotein pr. FE	0,00 g
Gram P pr. FE	0,00 g
Antal fravænnede grise pr. årssø (ved årssøer)	0,00
Fravænningsvægt (ved årssøer)	0,00 kg

*Ansøgt*

Ingen dyr.

*1.1.4. Staldafsnit - Stald 4: Drægtighedsstald, nedlægges*



*Generelt*

Der gennemføres godkendelsespligtig ændring (renovering) i den eksisterende husdyrproduktion	Nej
--	-----

*Bedste tilgængelige staldteknologi*  
Ikke beskrevet.

**Nudrift**

*Teknologier til ammoniak og lugtbegrænsning*

*Biologisk filter*  
Ikke anvendt.

*Biologisk luftvasker*

Ikke anvendt.

*Gylleforsuring*

Ikke anvendt.

*Gyllekøling*

Ikke anvendt.

*Kemisk luftvasker*

Ikke anvendt.

*Luftkøling af indblæsningsluft*

Ikke anvendt.

*Skrabeanlæg på spaltegulve i gangareal - Kvæg*

NH4 effekt	0,00%
------------	-------

*Tilsætning af benzoesyre - Svin*

Benzoesyre pr. FE. (Maks. 10 g pr. FE)	0,00g
--	-------

## Ansøgt

*Generelt*

*Rengøring desinficering*

Ikke beskrevet.

*Overbrusning af svinestalde*

Ikke beskrevet.

*Ventilation*

Naturlig ventilation	Nej
Driftseffekt	0,00%
Driftstimer pr. år	0 timer
Type og øvrige bemærkninger	
Højde på afkast	0,00m
Afkasttype	

*Teknologier til ammoniak og lugtbegræsning*

*Biologisk filter*

Ikke anvendt.

*Biologisk luftvasker*

Ikke anvendt.

*Gylleforsuring*  
Ikke anvendt.

*Gyllekøling*  
Ikke anvendt.

*Kemisk luftvasker*  
Ikke anvendt.

*Luftkøling af indblæsningsluft*  
Ikke anvendt.

*Skrabeanlæg på spaltegulve i gangareal - Kvæg*

NH4 effekt	0,00%
------------	-------

*Tilsætning af benzoesyre - Svin*

Benzoesyre pr. FE. (Maks. 10 g pr. FE)	0,00g
--	-------

## Produktioner

### 1. Svin

Årssø, løbe- og drægtighedsstald, Individuel opstaldning, fast gulv

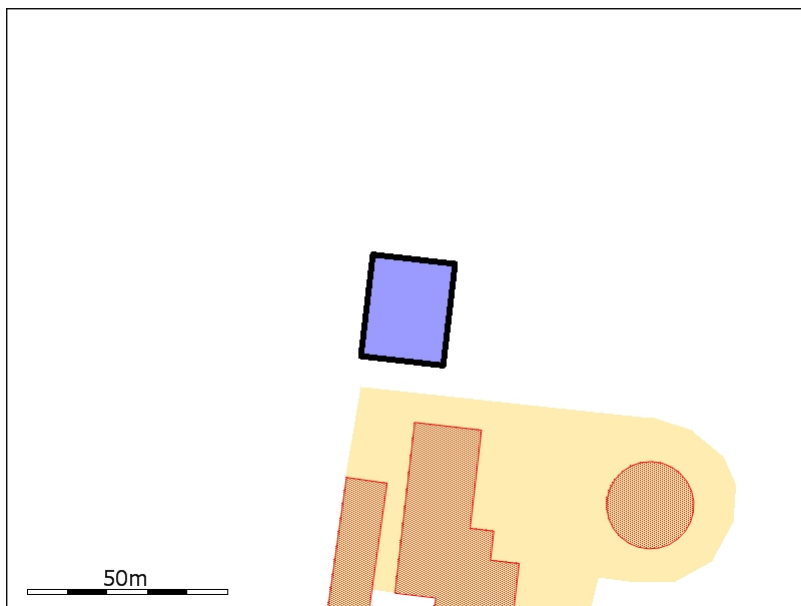
#### Nudrift

Antal dyr	167
Antal måneder, hvor dyrene er udegående uden for udbringningsarealet	0
Antal måneder, hvor dyrene er udegående inden for udbringningsarealet	0
Stipladser	120
Indgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	0,00 kg
Udgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	0,00 kg
Gennemsnitsvægt ved maksimal staldbelægning på husdyrbruget (ved slagtesvin og smågrise)	0,00 kg
FE pr. prod. gris/svin (ved slagtesvin og smågrise) eller FE pr. årssø (ved årssøer)	0,00 FE
Gram råprotein pr. FE	0,00 g
Gram P pr. FE	0,00 g
Antal fravænnede grise pr. årssø (ved årssøer)	0,00
Fravænningsvægt (ved årssøer)	0,00 kg

#### Ansøgt

Ingen dyr.

### 1.1.5. Staldafsnit - Stald 5: FRATS



*Generelt*

Der gennemføres godkendelsespligtig ændring (renovering) i den eksisterende husdyrproduktion	Nej
--	-----

*Bedste tilgængelige staldteknologi*

Ikke beskrevet.

**Nudrift**

*Teknologier til ammoniak og lugtbegræsning*

*Biologisk filter*

Ikke anvendt.

*Biologisk luftvasker*

Ikke anvendt.

*Gylleforsuring*

Ikke anvendt.

*Gyllekøling*

Ikke anvendt.

*Kemisk luftvasker*

Ikke anvendt.

*Luftkøling af indblæsningsluft*

Ikke anvendt.

*Skrabeanlæg på spaltegulve i gangareal - Kvæg*



NH4 effekt	0,00%
------------	-------

*Tilsætning af benzoesyre - Svin*

Benzoesyre pr. FE. (Maks. 10 g pr. FE)	0,00g
--	-------

**Ansøgt**

*Generelt*

*Rengøring desinficering*

Se bilag 1

*Overbrusning af svinestalde*

Se bilag 1

*Ventilation*

Naturlig ventilation	Nej
Driftseffekt	0,00%
Driftstimer pr. år	8760 timer
Type og øvrige bemærkninger	Se bilag 1
Højde på afkast	7,00m
Afkasttype	Skorstene

*Teknologier til ammoniak og lugtbegrænsning*

*Biologisk filter*

Ikke anvendt.

*Biologisk luftvasker*

Ikke anvendt.

*Gylleforsuring*

Ikke anvendt.

*Gyllekøling*

Ikke anvendt.

*Kemisk luftvasker*

Ikke anvendt.

*Luftkøling af indblæsningsluft*

Ikke anvendt.

*Skrabeanlæg på spaltegulve i gangareal - Kvæg*

NH4 effekt	0,00%
------------	-------

*Tilsætning af benzoesyre - Svin*

Benzoesyre pr. FE. (Maks. 10 g pr. FE)	0,00g
--	-------

**Produktioner**

*1. Svin*

Smågrise fra 7,2 kg, Toklimastald, delvis spaltegulv

*Nudrift*

Antal dyr	1716
Antal måneder, hvor dyrene er udegående uden for udbringningsarealet	0
Antal måneder, hvor dyrene er udegående inden for udbringningsarealet	0
Stipladser	256
Indgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	7,50 kg
Udgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	30,00 kg
Gennemsnitsvægt ved maksimal staldbelægning på husdyrbruget (ved slagtesvin og smågrise)	0,00 kg
FE pr. prod. gris/svin (ved slagtesvin og smågrise) eller FE pr. årssø (ved årssøer)	0,00 FE
Gram råprotein pr. FE	0,00 g
Gram P pr. FE	0,00 g
Antal fravænnede grise pr. årssø (ved årssøer)	0,00
Fravænningsvægt (ved årssøer)	0,00 kg

*Ansøgt*

Ingen dyr.

*2. Svin*

Slagtesvin, Delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv

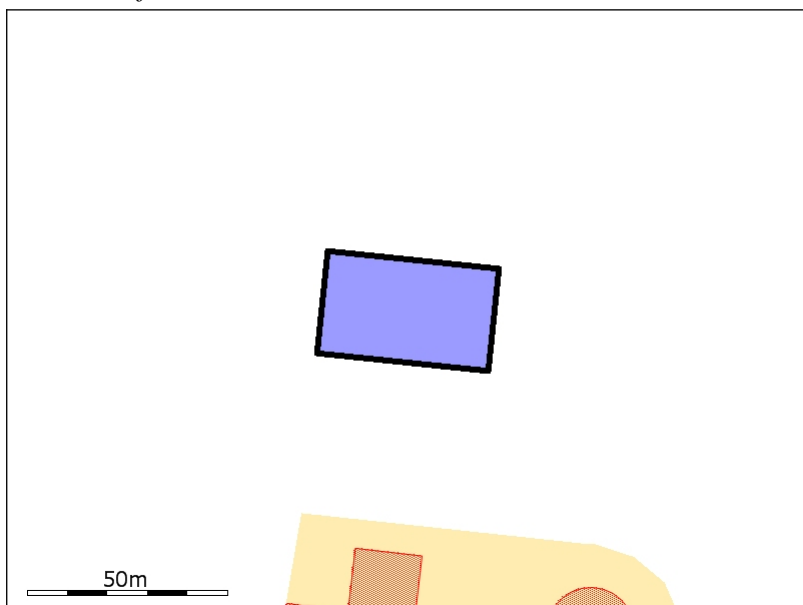
*Nudrift*

Antal dyr	1640
Antal måneder, hvor dyrene er udegående uden for udbringningsarealet	0
Antal måneder, hvor dyrene er udegående inden for udbringningsarealet	0
Stipladser	395
Indgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	30,00 kg
Udgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	98,00 kg
Gennemsnitsvægt ved maksimal staldbelægning på husdyrbruget (ved slagtesvin og smågrise)	0,00 kg
FE pr. prod. gris/svin (ved slagtesvin og smågrise) eller FE pr. årssø (ved årssøer)	0,00 FE
Gram råprotein pr. FE	0,00 g
Gram P pr. FE	0,00 g
Antal fravænnede grise pr. årssø (ved årssøer)	0,00
Fravænningsvægt (ved årssøer)	0,00 kg

*Ansøgt*

Antal dyr	2128
Antal måneder, hvor dyrene er udegående uden for udbringningsarealet	0
Antal måneder, hvor dyrene er udegående inden for udbringningsarealet	0
Stipladser	608
Indgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	30,00 kg
Udgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	125,00 kg
Gennemsnitsvægt ved maksimal staldbelægning på husdyrbruget (ved slagtesvin og smågrise)	0,00 kg
FE pr. prod. gris/svin (ved slagtesvin og smågrise) eller FE pr. årssø (ved årssøer)	0,00 FE
Gram råprotein pr. FE	150,90 g
Gram P pr. FE	0,00 g
Antal fravænnede grise pr. årssø (ved årssøer)	0,00
Fravænningsvægt (ved årssøer)	0,00 kg

1.1.6. Staldafsnit - Stald 6: FRATS



Generelt

Der gennemføres godkendelsespligtig ændring (renovering) i den eksisterende husdyrproduktion	Nej
--	-----

Bedste tilgængelige staldteknologi

Ikke beskrevet.

Nudrift

Teknologier til ammoniak og lugtbegrænsning

Biologisk filter

Ikke anvendt.

Biologisk luftvasker

Ikke anvendt.

Gylleforsuring

Ikke anvendt.

*Gyllekøling*

Ikke anvendt.

*Kemisk luftvasker*

Ikke anvendt.

*Luftkøling af indblæsningsluft*

Ikke anvendt.

*Skræbeanlæg på spaltegulve i gangareal - Kvæg*

NH4 effekt	0,00%
------------	-------

*Tilsætning af benzoesyre - Svin*

Benzoesyre pr. FE. (Maks. 10 g pr. FE)	0,00g
--	-------

**Ansøgt**

*Generelt*

*Rengøring desinficering*

Se bilag 1

*Overbrusning af svinestalde*

Se bilag 1

*Ventilation*

Naturlig ventilation	Nej
Driftseffekt	0,00%
Driftstimer pr. år	8760 timer
Type og øvrige bemærkninger	Se bilag 1
Højde på afkast	7,00m
Afkasttype	Skorstene

*Teknologier til ammoniak og lugtbegræsning*

*Biologisk filter*

Ikke anvendt.

*Biologisk luftvasker*

Ikke anvendt.

*Gylleforsuring*

Ikke anvendt.

*Gyllekøling*  
Ikke anvendt.

*Kemisk luftvasker*  
Ikke anvendt.

*Luftkøling af indblæsningsluft*  
Ikke anvendt.

*Skrabe anlæg på spaltegulve i gangareal - Kvæg*

NH4 effekt	0,00%
------------	-------

*Tilsætning af benzoesyre - Svin*

Benzoesyre pr. FE. (Maks. 10 g pr. FE)	0,00g
--	-------

## Produktioner

### 1. Svin

Smågrise fra 7,2 kg, Toklimastald, delvis spaltegulv

*Nudrift*

Antal dyr	3432
Antal måneder, hvor dyrene er udegående uden for udbringningsarealet	0
Antal måneder, hvor dyrene er udegående inden for udbringningsarealet	0
Stipladser	513
Indgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	7,50 kg
Udgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	30,00 kg
Gennemsnitsvægt ved maksimal staldbelægning på husdyrbruget (ved slagtesvin og smågrise)	0,00 kg
FE pr. prod. gris/svin (ved slagtesvin og smågrise) eller FE pr. årssø (ved årssøer)	0,00 FE
Gram råprotein pr. FE	0,00 g
Gram P pr. FE	0,00 g
Antal fravænnede grise pr. årssø (ved årssøer)	0,00
Fravænningsvægt (ved årssøer)	0,00 kg

*Ansøgt*  
Ingen dyr.

### 2. Svin

Slagtesvin, Delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv

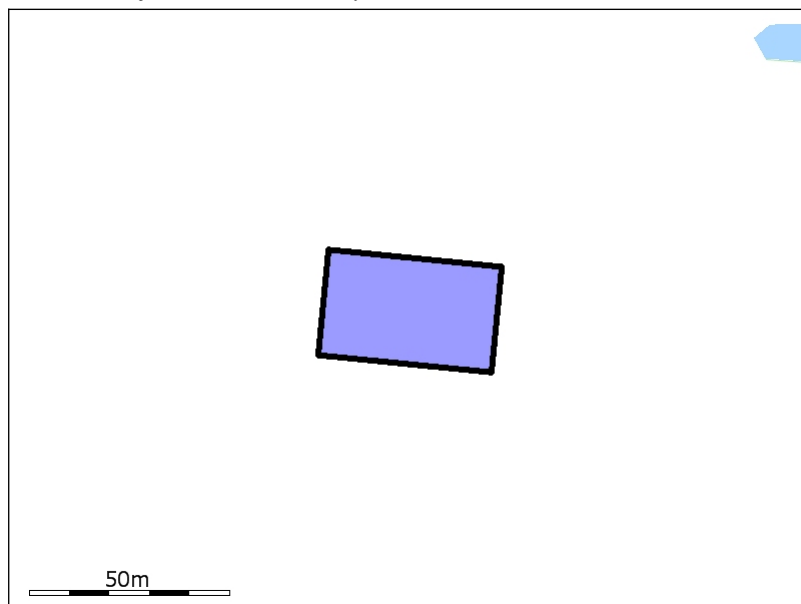
*Nudrift*

Antal dyr	3280
Antal måneder, hvor dyrene er udegående uden for udbringningsarealet	0
Antal måneder, hvor dyrene er udegående inden for udbringningsarealet	0
Stipladser	790
Indgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	30,00 kg
Udgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	98,00 kg
Gennemsnitsvægt ved maksimal staldbelægning på husdyrbruget (ved slagtesvin og smågrise)	0,00 kg
FE pr. prod. gris/svin (ved slagtesvin og smågrise) eller FE pr. årssø (ved årssøer)	0,00 FE
Gram råprotein pr. FE	0,00 g
Gram P pr. FE	0,00 g
Antal fravænnede grise pr. årssø (ved årssøer)	0,00
Fravænningsvægt (ved årssøer)	0,00 kg

*Ansøgt*

Antal dyr	4256
Antal måneder, hvor dyrene er udegående uden for udbringningsarealet	0
Antal måneder, hvor dyrene er udegående inden for udbringningsarealet	0
Stipladser	1216
Indgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	30,00 kg
Udgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	125,00 kg
Gennemsnitsvægt ved maksimal staldbelægning på husdyrbruget (ved slagtesvin og smågrise)	0,00 kg
FE pr. prod. gris/svin (ved slagtesvin og smågrise) eller FE pr. årssø (ved årssøer)	0,00 FE
Gram råprotein pr. FE	150,90 g
Gram P pr. FE	0,00 g
Antal fravænnede grise pr. årssø (ved årssøer)	0,00
Fravænningsvægt (ved årssøer)	0,00 kg

1.1.7. Staldafsnit - Stald 7: Ny stald



*Generelt*

Der gennemføres godkendelsespligtig ændring (renovering) i den eksisterende husdyrproduktion	Nej
--	-----

*Bedste tilgængelige staldeknologi*

Ikke beskrevet.

## Nudrift

### *Teknologier til ammoniak og lugtbegræsning*

#### *Biologisk filter*

Ikke anvendt.

#### *Biologisk luftvasker*

Ikke anvendt.

#### *Gylleforsuring*

Ikke anvendt.

#### *Gyllekøling*

Ikke anvendt.

#### *Kemisk luftvasker*

Ikke anvendt.

#### *Luftkøling af indblæsningsluft*

Ikke anvendt.

### *Skrabeanlæg på spaltegulve i gangareal - Kvæg*

NH4 effekt	0,00%
------------	-------

### *Tilsætning af benzoesyre - Svin*

Benzoesyre pr. FE. (Maks. 10 g pr. FE)	0,00g
--	-------

## Ansøgt

### *Generelt*

#### *Rengøring desinficering*

Se bilag 1

#### *Overbrusning af svinestalde*

Se bilag 1

### *Ventilation*

Naturlig ventilation	Nej
Driftseffekt	0,00%
Driftstimer pr. år	8760 timer
Type og øvrige bemærkninger	Se bilag 1
Højde på afkast	7,00m
Afkasttype	Skorstene

*Teknologier til ammoniak og lugtbegræsning*

*Biologisk filter*

Ikke anvendt.

*Biologisk luftvasker*

Ikke anvendt.

*Gylleforsuring*

Ikke anvendt.

*Gyllekøling*

Ikke anvendt.

*Kemisk luftvasker*

Ikke anvendt.

*Luftkøling af indblæsningsluft*

Ikke anvendt.

*Skrabeanlæg på spaltegulve i gangareal - Kvæg*

NH4 effekt	0,00%
------------	-------

*Tilsætning af benzoesyre - Svin*

Benzoesyre pr. FE. (Maks. 10 g pr. FE)	0,00g
--	-------

**Produktioner**

*1. Svin*

Slagtesvin, Delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv

*Nudrift*

Ingen dyr.

*Ansøgt*



Antal dyr	4256
Antal måneder, hvor dyrene er udegående uden for udbringningsarealet	0
Antal måneder, hvor dyrene er udegående inden for udbringningsarealet	0
Stipladser	1216
Indgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	30,00 kg
Udgangsvægt (ved slagtesvin og smågrise)	125,00 kg
Gennemsnitsvægt ved maksimal staldbelægning på husdyrbruget (ved slagtesvin og smågrise)	0,00 kg
FE pr. prod. gris/svin (ved slagtesvin og smågrise) eller FE pr. årso (ved årssøer)	0,00 FE
Gram råprotein pr. FE	150,90 g
Gram P pr. FE	0,00 g
Antal fravænnede grise pr. årso (ved årssøer)	0,00
Fravænningsvægt (ved årssøer)	0,00 kg

2. Svin

Smågrise fra 7,2 kg, Toklimastald, delvis spaltegulv

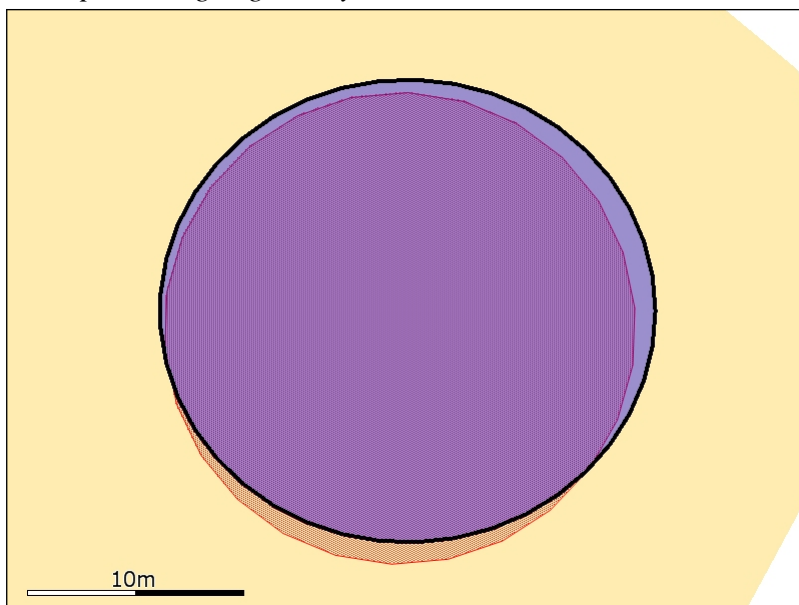
*Nudrift*

Ingen dyr.

*Ansøgt*

Ingen dyr.

1.1.8. Opbevaringslager - Gyllebeholder 1



*Generelt*

Opbevaring af husdyrgødning	Se bilag 1
Nyetablering, udvidelse eller ændring	Nej

*Bedste tilgængelige opbevaringsteknik*

Se bilag 1

*Nudrift*

Dimension	Radius: 11 m, Dybde: 4 m
Lagerandel flydende i procent	100,00%
Lagerandel fast i procent	0,00%
Lagertype	Flydende husdyrgødningslager
Opbevaringskapacitet	1530,00 tons
Overdækning barriere	Nej
Fast overdækning	Nej

*Øvrige oplysninger*

Se bilag 1

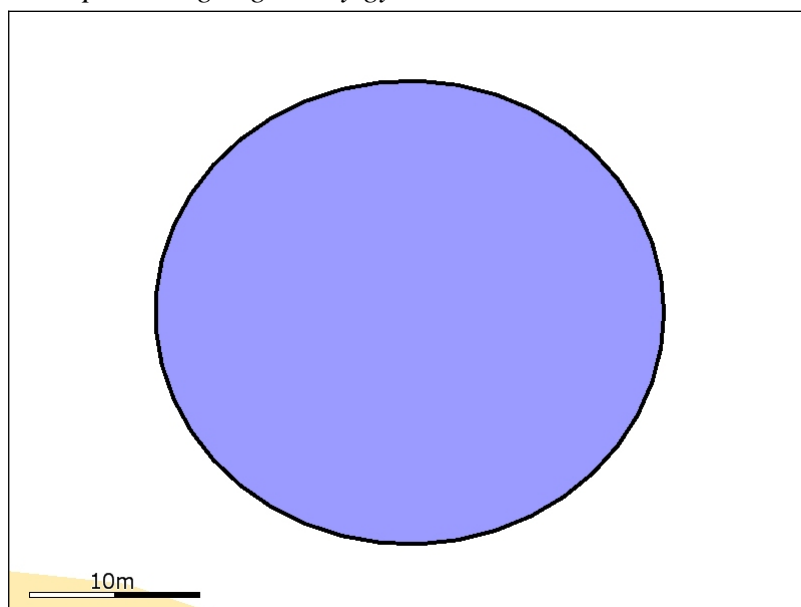
*Ansøgt*

Dimension	Radius: 11 m, dybde: 4 m
Lagerandel flydende i procent	23,00%
Lagerandel fast i procent	0,00%
Lagertype	Flydende husdyrgødningslager
Opbevaringskapacitet	1530,00 tons
Overdækning barriere	Nej
Fast overdækning	Nej

*Øvrige oplysninger*

Se bilag 1

*1.1.9. Opbevaringslager - Ny gyllebeholder*



*Generelt*

Opbevaring af husdyrgødning	Se bilag 1
Nyetablering, udvidelse eller ændring	Ja

*Bedste tilgængelige opbevaringsteknik*

Se bilag 1

*Nudrift*

Dimension	
Lagerandel flydende i procent	0,00%
Lagerandel fast i procent	0,00%
Lagertype	Møddingsplads
Opbevaringskapacitet	0,00 tons
Overdækning barriere	Nej
Fast overdækning	Nej

*Øvrige oplysninger*

Ikke beskrevet.

*Ansøgt*

Dimension	Ikke fastlagt
Lagerandel flydende i procent	77,00%
Lagerandel fast i procent	0,00%
Lagertype	Flydende husdyrgødningslager
Opbevaringskapacitet	5000,00 tons
Overdækning barriere	Nej
Fast overdækning	Ja

*Øvrige oplysninger*

Se bilag 1

### 3. Beregninger på anlæg

#### 3.1. Ammoniak

##### 3.1.1. Generel Ammoniakreduktion

Er det generelle krav om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager opfyldt?	Ja
Eventuel yderligere nødvendig reduktion for at opfylde kravet	-558,00 KgN
Emission fra stalde, der ikke er omfattet af det generelle krav	0,00 KgN
Emission fra stalde omfattet af kravet, men ingen ændring	1348,53 KgN
Emission fra stalde omfattet af kravet og med ændring	3230,08 KgN
Ammoniaktab fra lagre af flydende husdyrgødning	419,35 KgN
Ammoniaktab fra lagre af fast husdyrgødning	0,00 KgN

##### 3.1.2. Individuel Ammoniakreduktion

Samlede emission fra anlæg	4997,96 KgN/år
Meremission fra anlæg	1747,14 KgN/år
Højeste merdeposition i naturområdet	0,00 KgN/Ha

Beregning af højeste bidrag i naturområde (kontroller at dine ruheder og kildehøjde er korrekte):



### 3.2. Lugtgeneberegning

Staldafsnit	Område	Afstand til område	Placering 300-60 grader	Andre ejendomme med mere end 75 DE	Indgår staldafsnit i lugtberegning for område?
Stald 1: Polte/ slagtesvin	Byzone	3160,84m	Nej	0	Nej
Stald 1: Polte/ slagtesvin	Samlet bebyggelse	400,15m	Ja	0	Ja
Stald 1: Polte/ slagtesvin	Enkelt bolig	115,32m	Ja	0	Ja
Stald 2: Løbestald, nedlægges	Byzone	3145,90m	Nej	0	Nej
Stald 2: Løbestald, nedlægges	Samlet bebyggelse	419,85m	Ja	0	Ja
Stald 2: Løbestald, nedlægges	Enkelt bolig	134,79m	Ja	0	Ja
Stald 3: Farestald, nedlægges	Byzone	3135,11m	Nej	0	Nej
Stald 3: Farestald, nedlægges	Samlet bebyggelse	427,46m	Ja	0	Ja
Stald 3: Farestald, nedlægges	Enkelt bolig	142,55m	Ja	0	Ja
Stald 4: Drægtighedsstald, nedlægges	Byzone	3154,82m	Nej	0	Nej
Stald 4: Drægtighedsstald, nedlægges	Samlet bebyggelse	416,36m	Ja	0	Ja
Stald 4: Drægtighedsstald, nedlægges	Enkelt bolig	132,19m	Ja	0	Ja
Stald 5: FRATS	Byzone	3101,42m	Nej	0	Nej
Stald 5: FRATS	Samlet bebyggelse	452,13m	Ja	0	Ja
Stald 5: FRATS	Enkelt bolig	171,37m	Ja	0	Ja
Stald 6: FRATS	Byzone	3067,12m	Nej	0	Nej
Stald 6: FRATS	Samlet bebyggelse	484,95m	Ja	0	Ja
Stald 6: FRATS	Enkelt bolig	205,57m	Ja	0	Ja
Stald 7: Ny stald	Byzone	3035,84m	Nej	0	Nej
Stald 7: Ny stald	Samlet bebyggelse	513,36m	Ja	0	Ja
Stald 7: Ny stald	Enkelt bolig	237,20m	Ja	0	Ja

#### 3.2.1. Resultat af lugtberegning

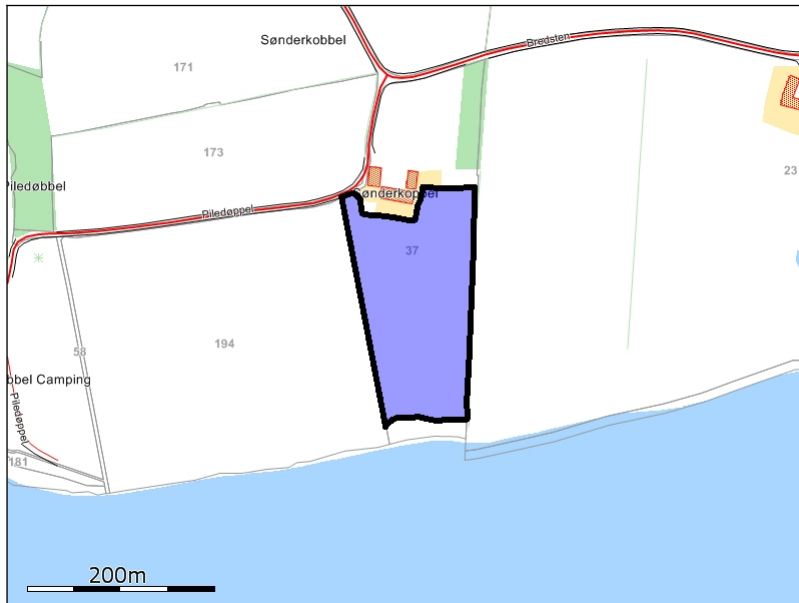
Områdetype	Beregningsmodel	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Geneafstand, nudrift	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt?
Byzone	Ny	681,59 m				Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Samlet bebyggelse	Ny	517,69 m	465,92 m	256,03 m	489,75 m	Genekriterie overholdt. Korrigeret geneafstand kortere end vægtet gennemsnitsafstand.
Enkelt bolig	Ny	246,64 m	197,32 m	93,25 m	211,38 m	Genekriterie overholdt. Korrigeret geneafstand kortere end vægtet gennemsnitsafstand.

# 4. Oplysninger om arealer

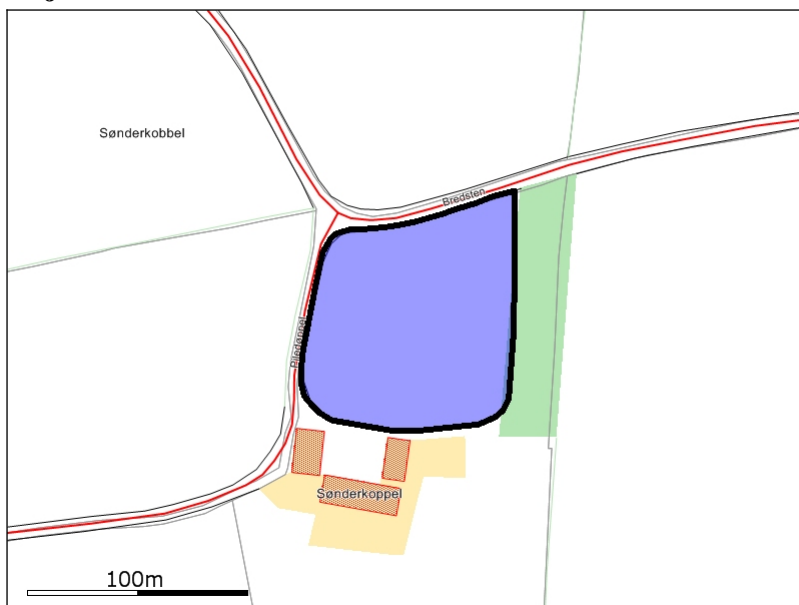
## 4.1. Arealer

### 4.1.1. Kortbilleder

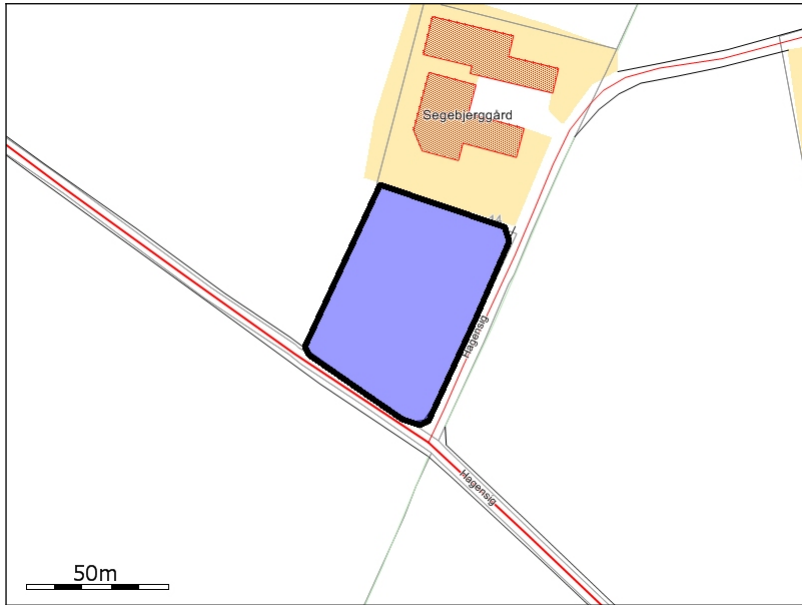
**Pasn.aft.**



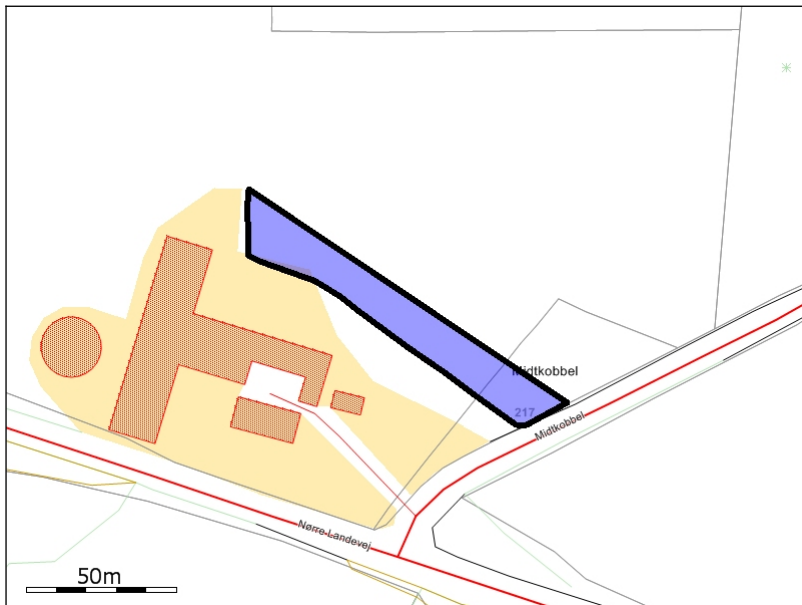
**Kaj**



**HJ 18-0**

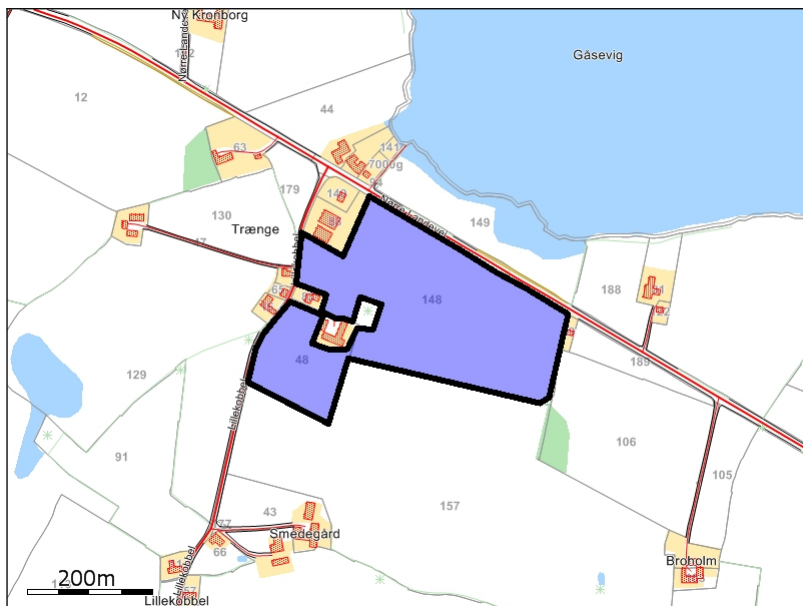


**HJH 19-6**

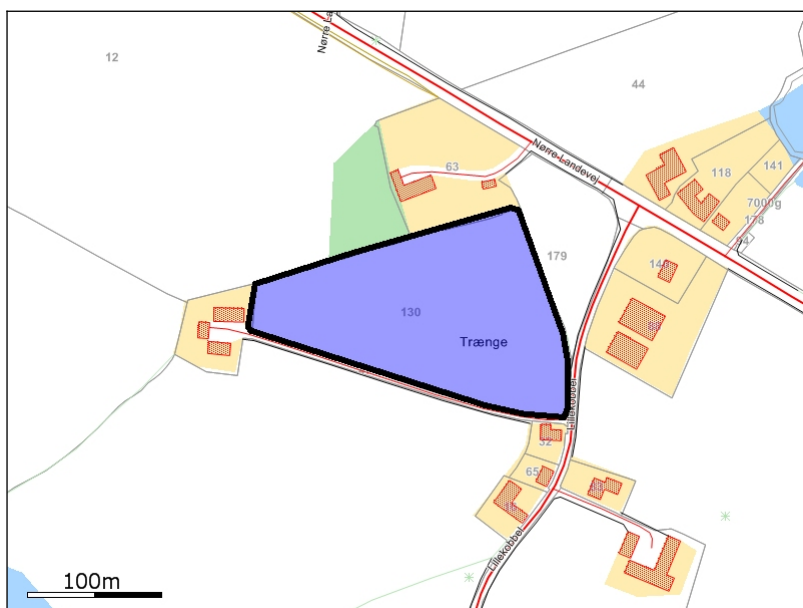


**US 12-0**

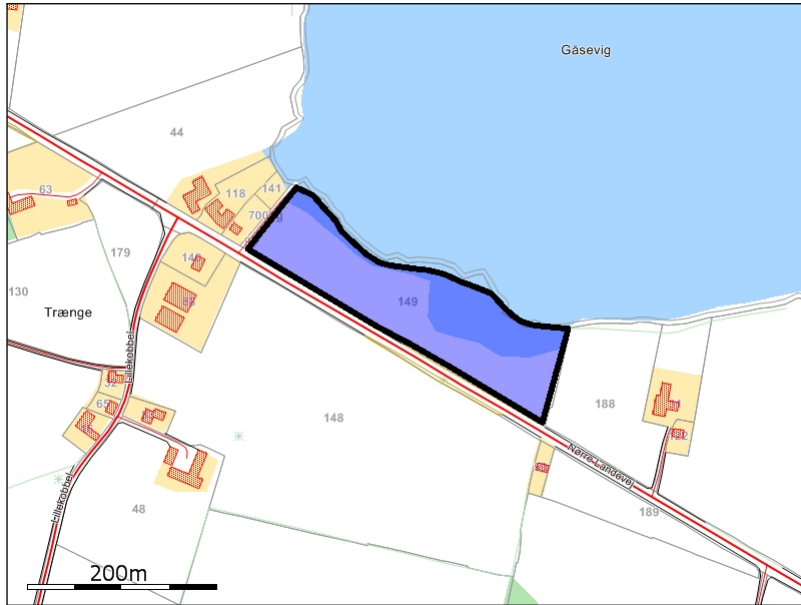




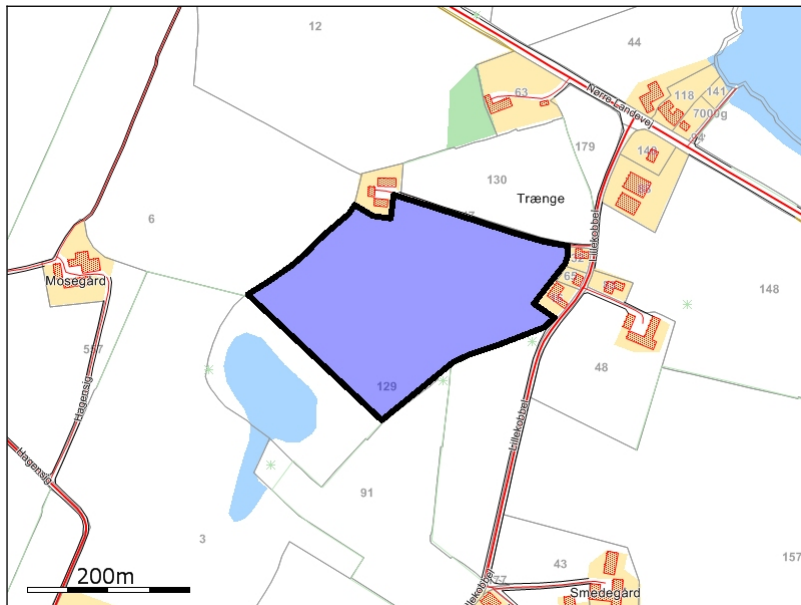
**US 5-0**



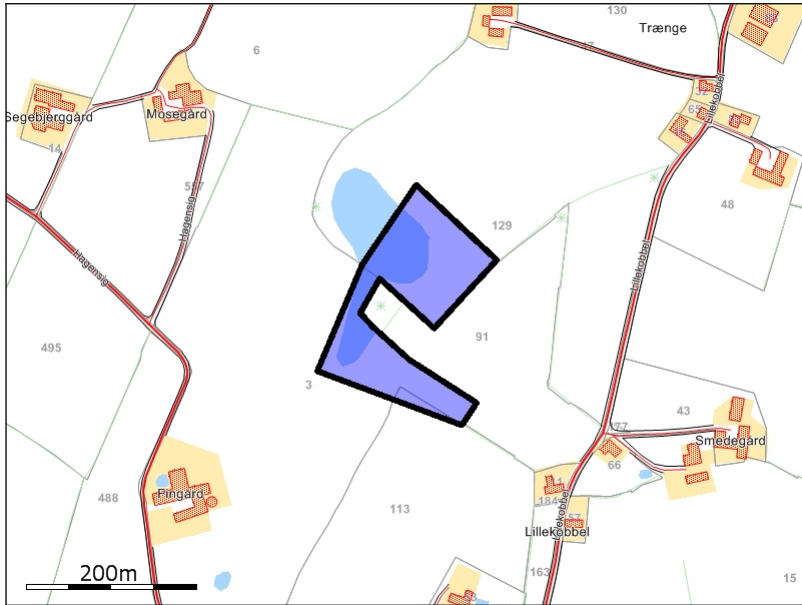
**US 13-0**



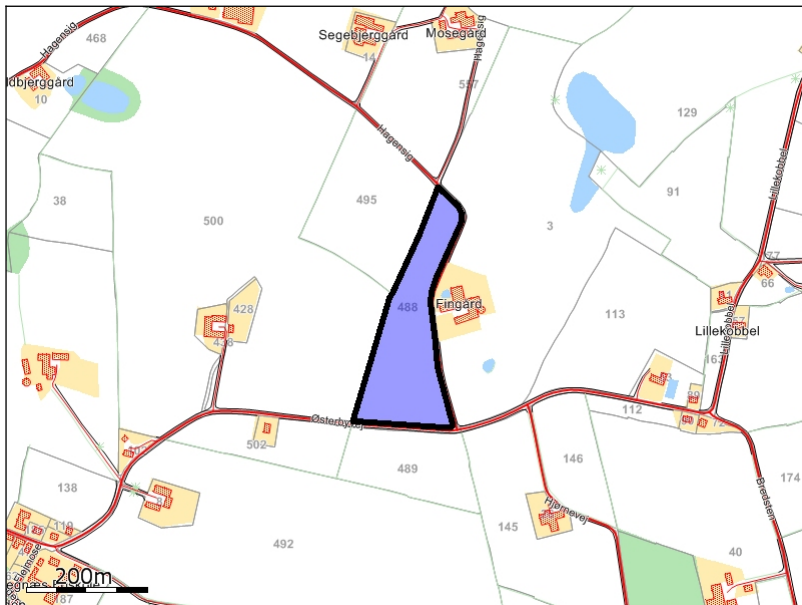
**US 4-0**



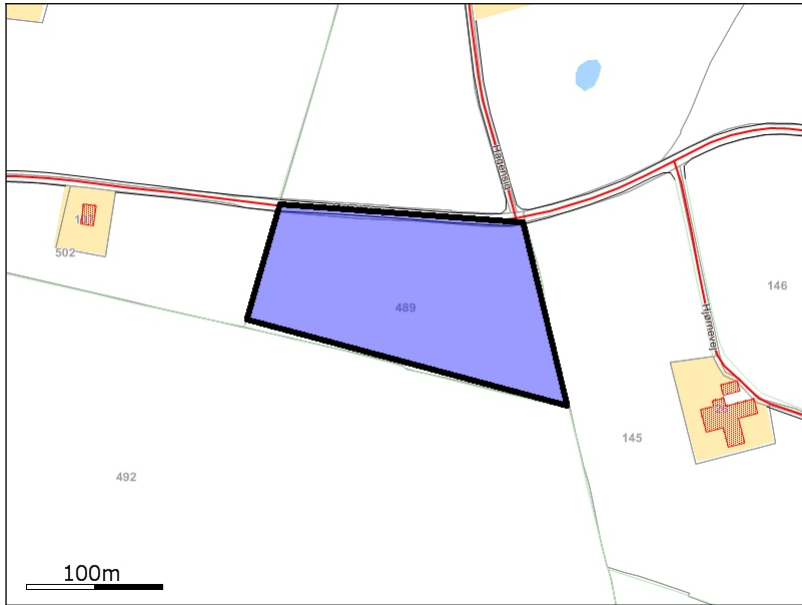
**US 7-0**



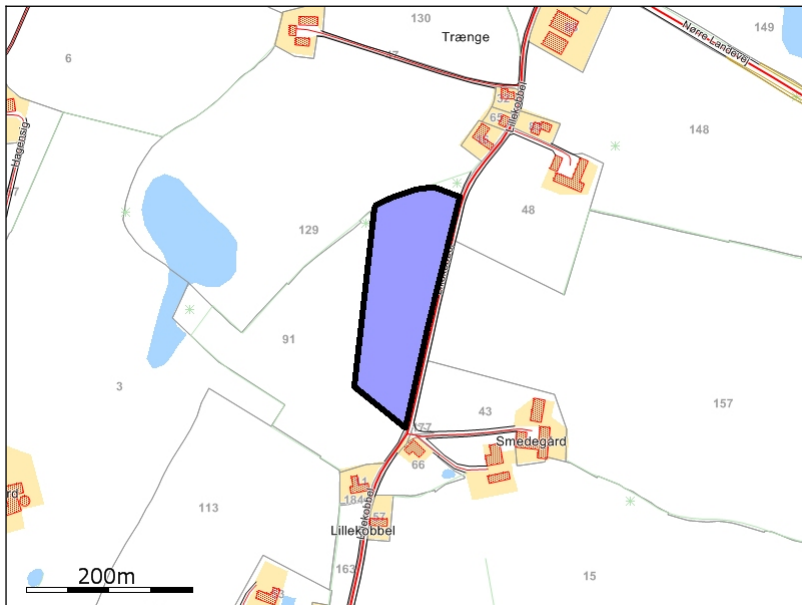
**US 1-0**



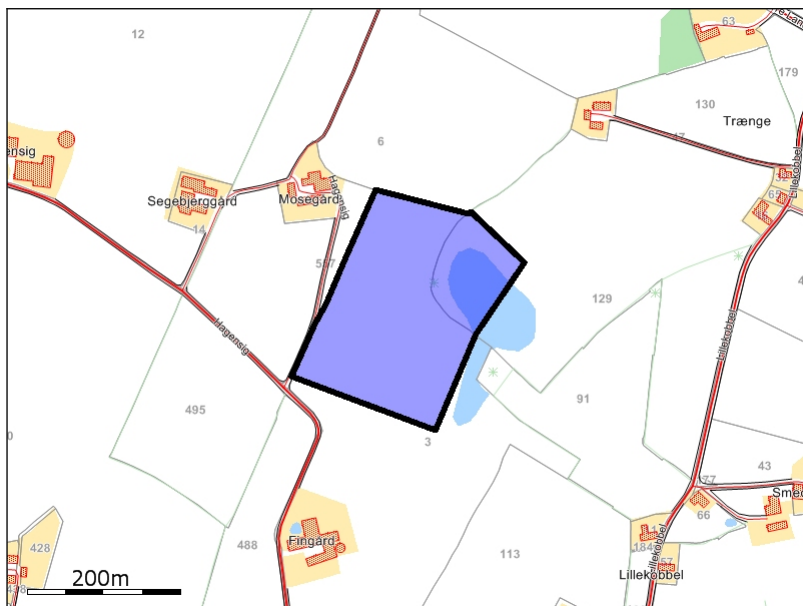
**US 11-0**



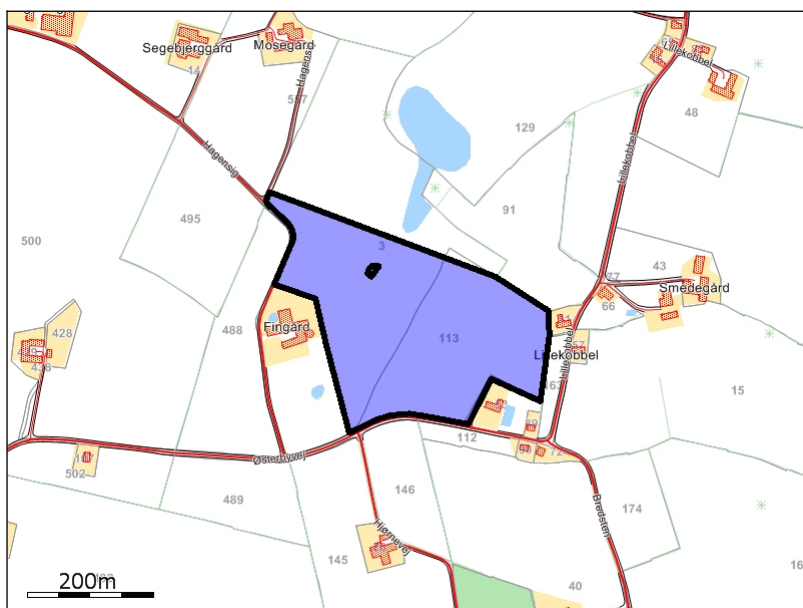
**US 6-0**



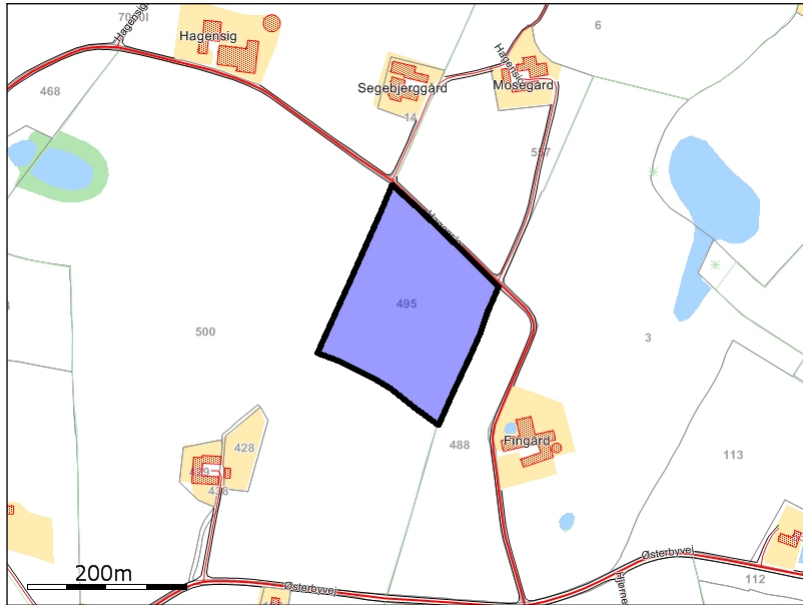
**US 2-0**



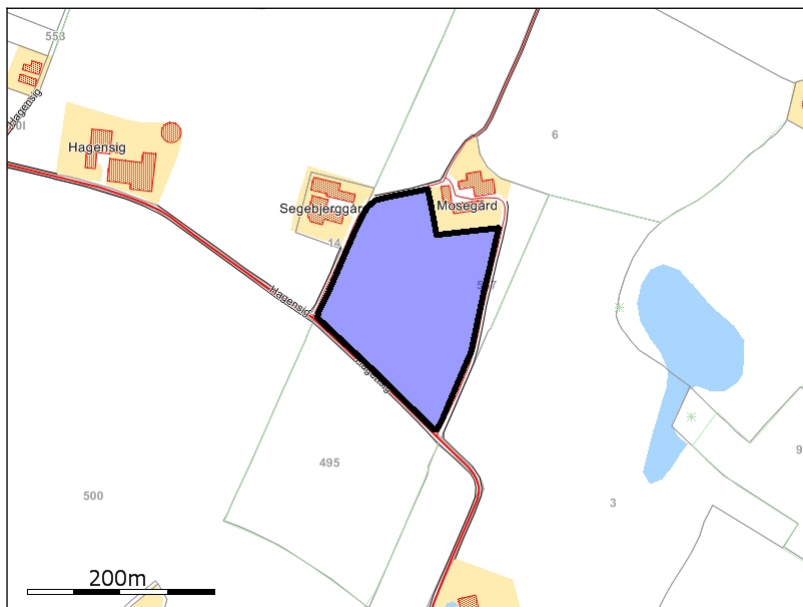
**US 8-0**



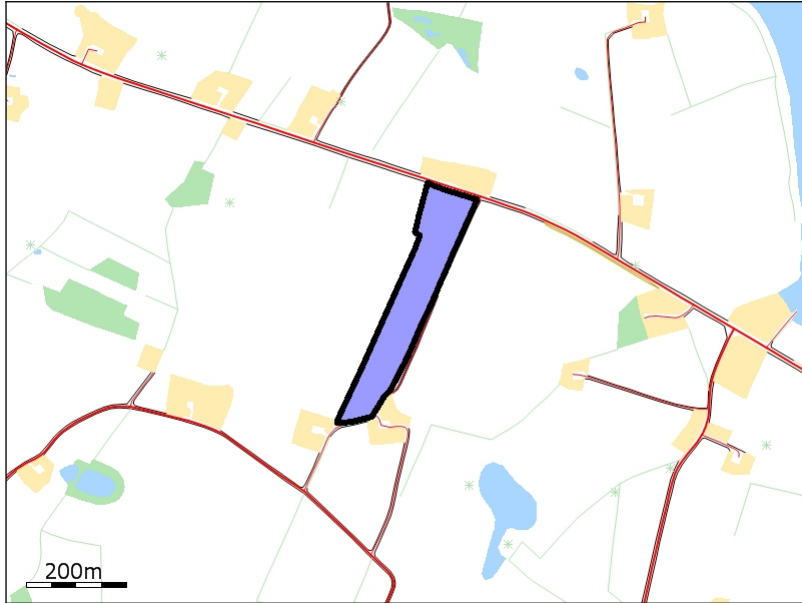
**PM 11**



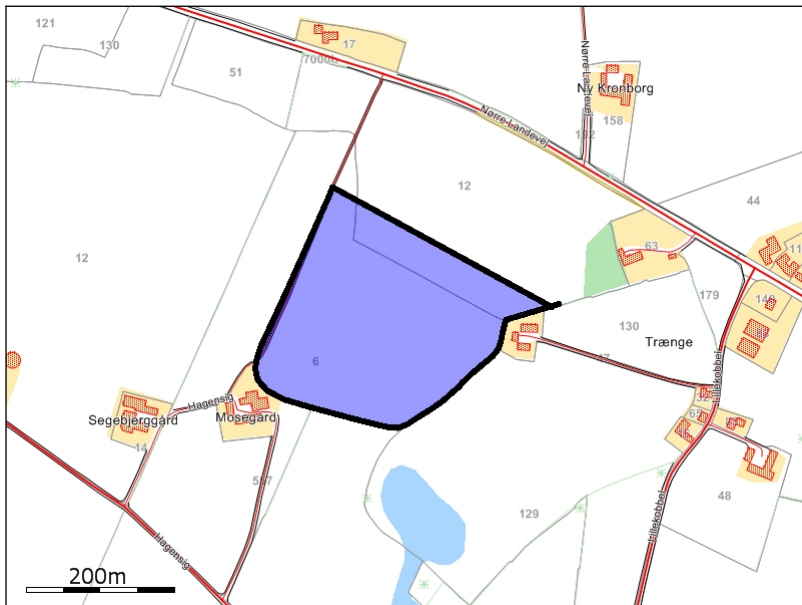
**PM 12**



**PM 13**

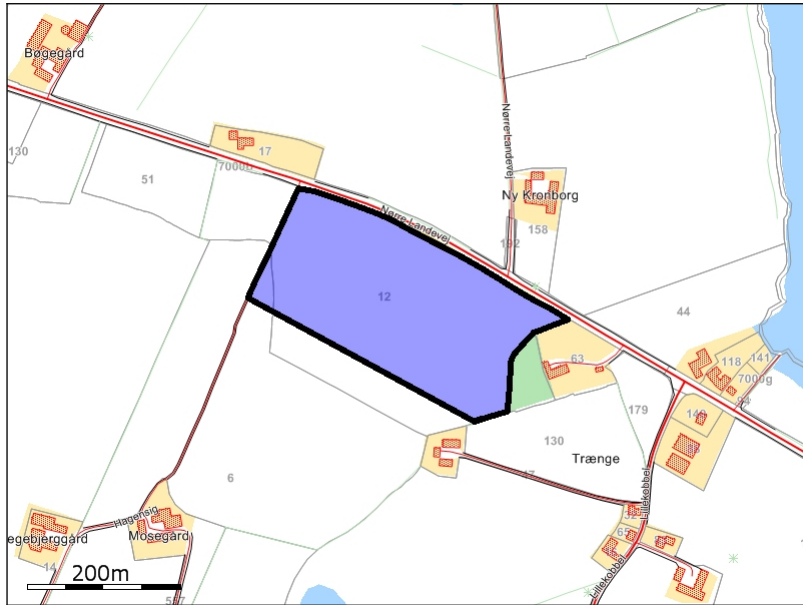


**PM 14**

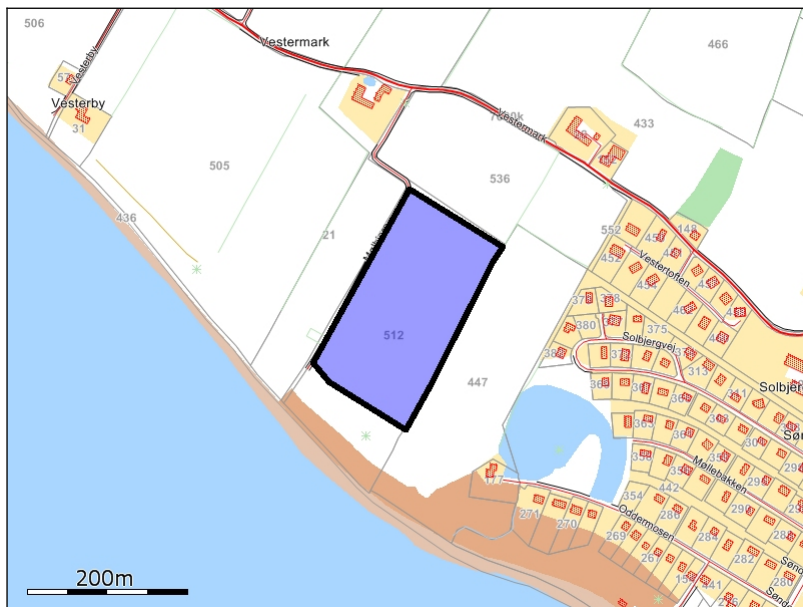


**PM 15**





**PB 18**

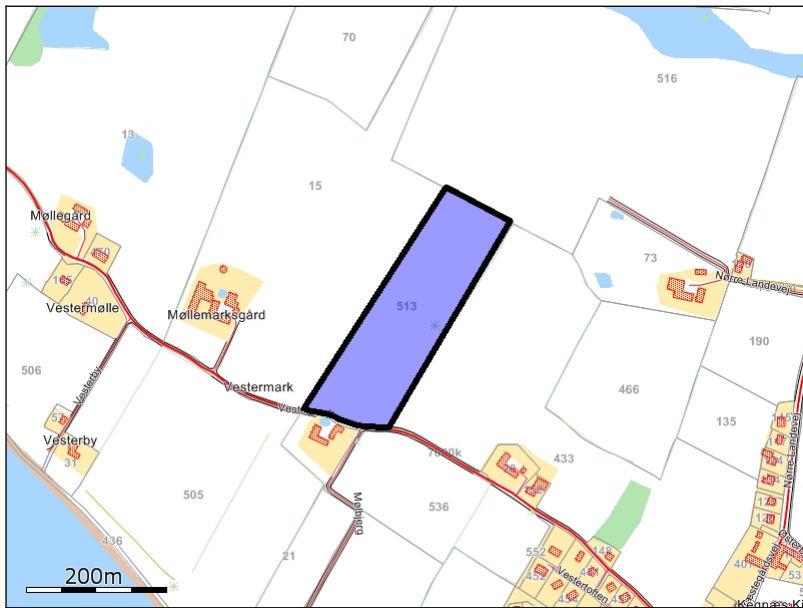


**PB 17**

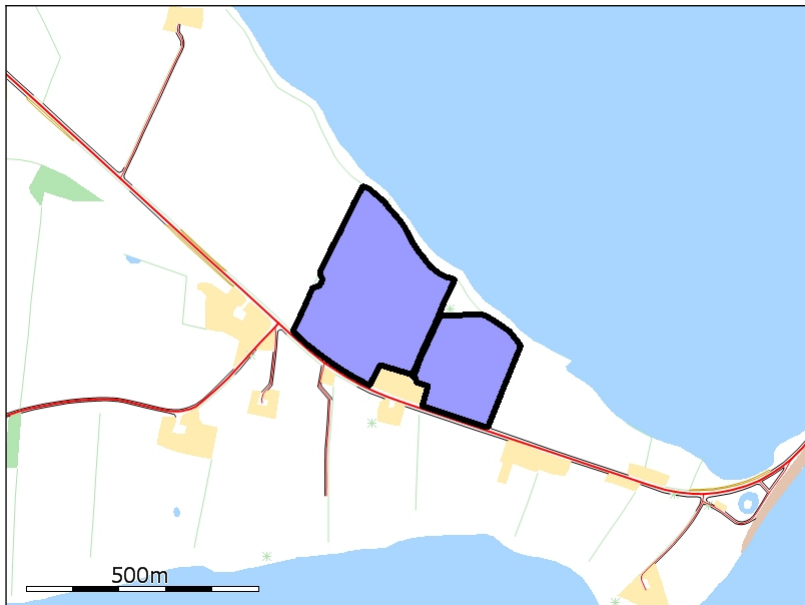




**PB 16**



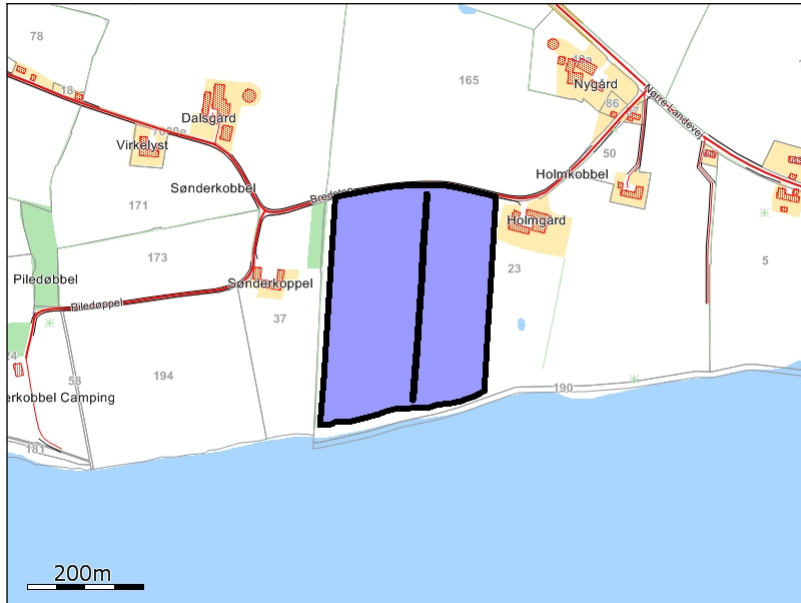
**KH 11-0**



**KH 12-0**



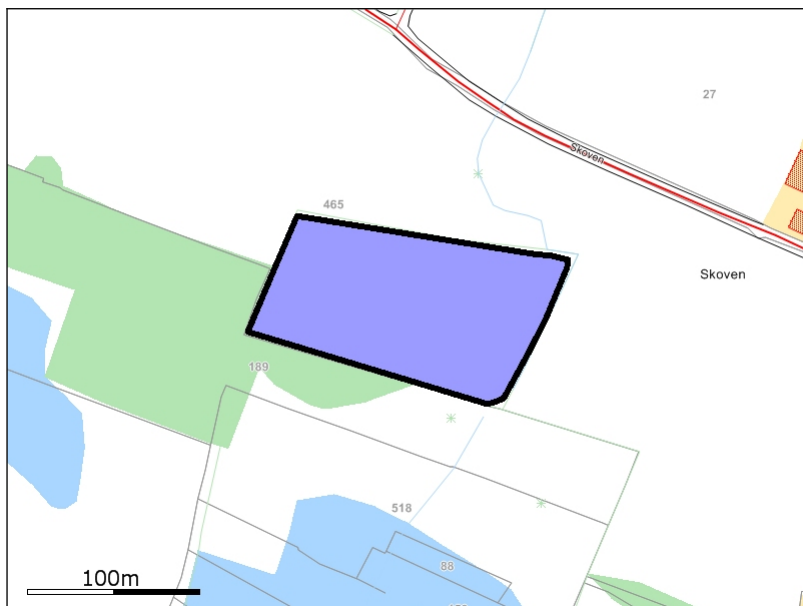
**KH 13-0**



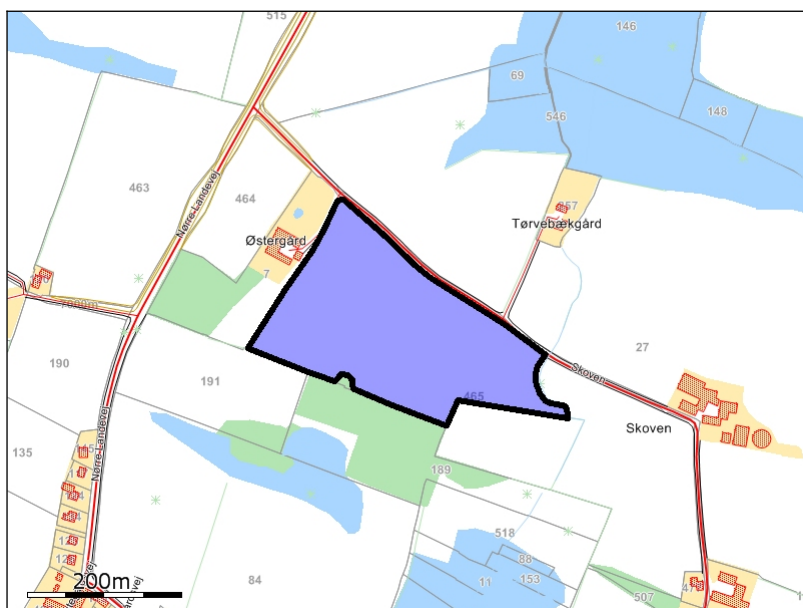
**CM 10-0**



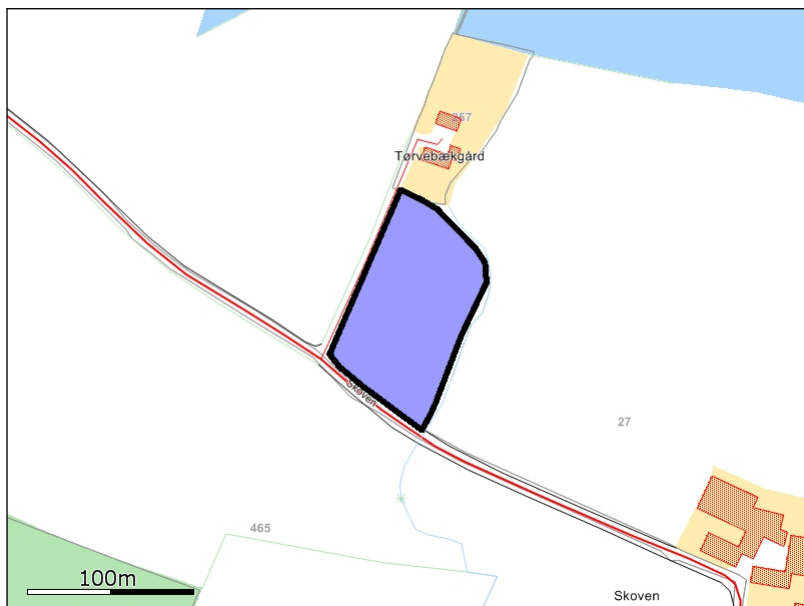
**CM 14-0**



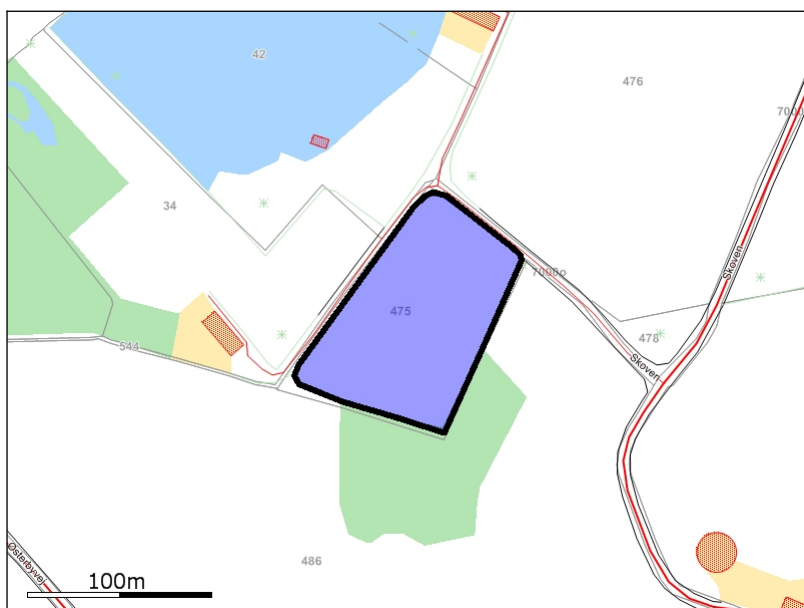
CM 8-0



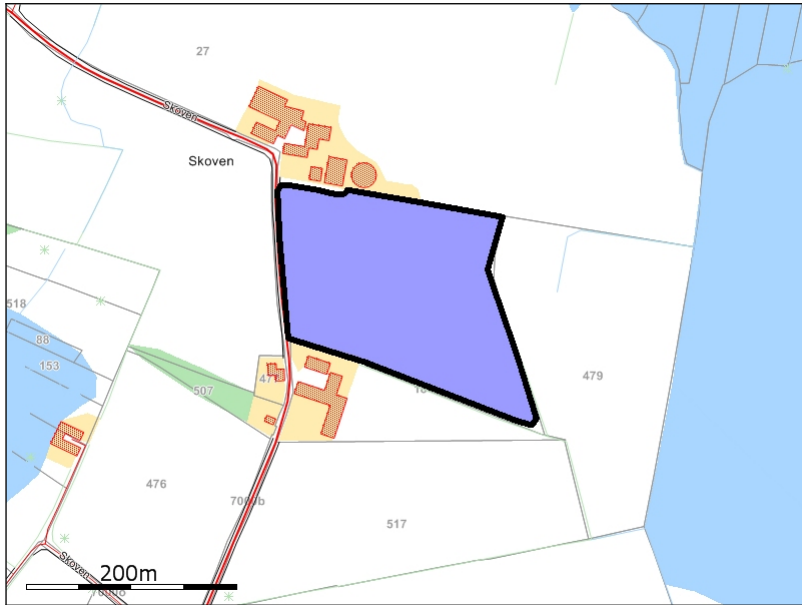
CM 1-0



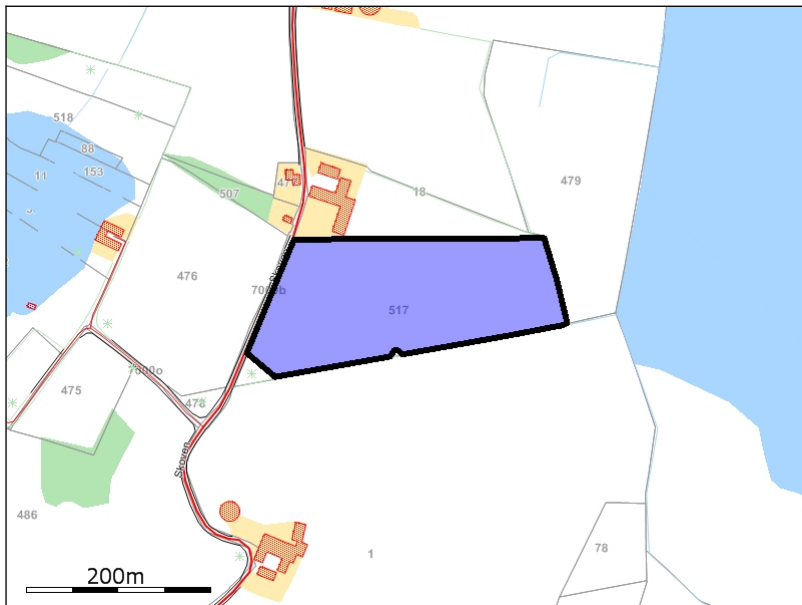
**CM 13-1**



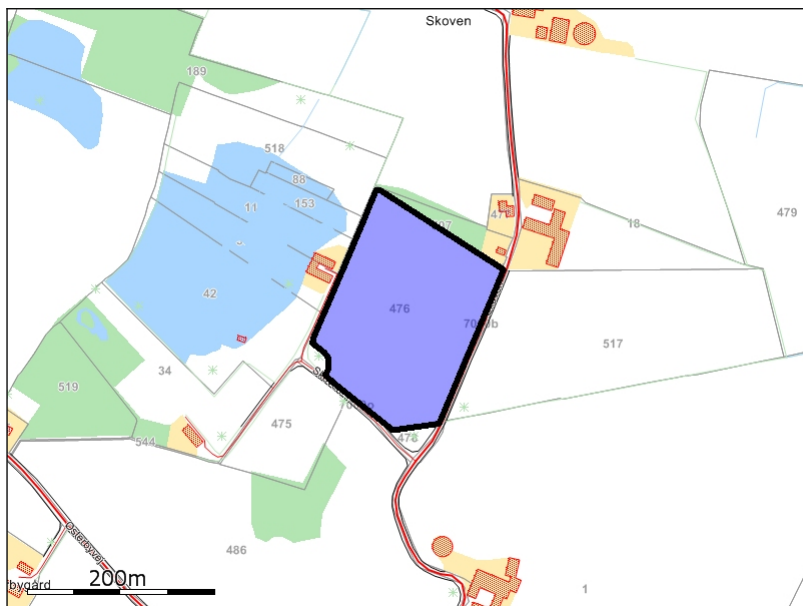
**CM 11-0**



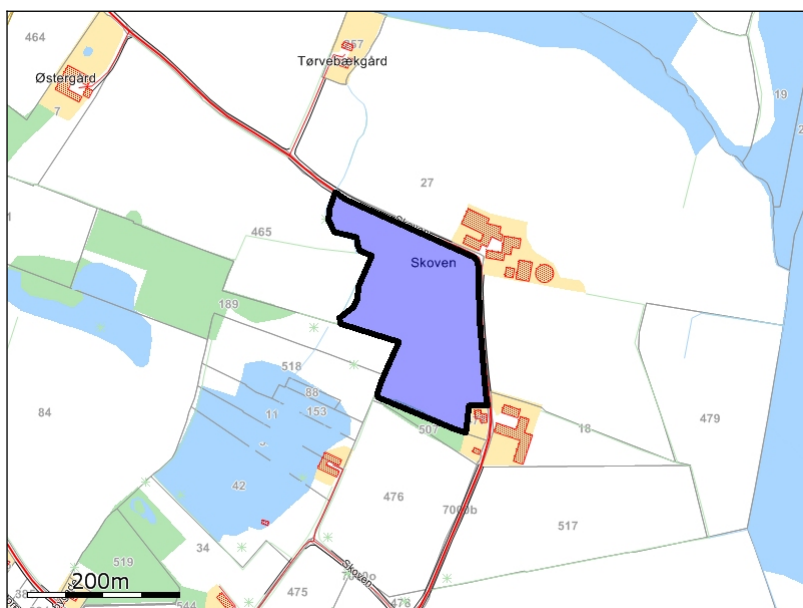
**CM 12-0**



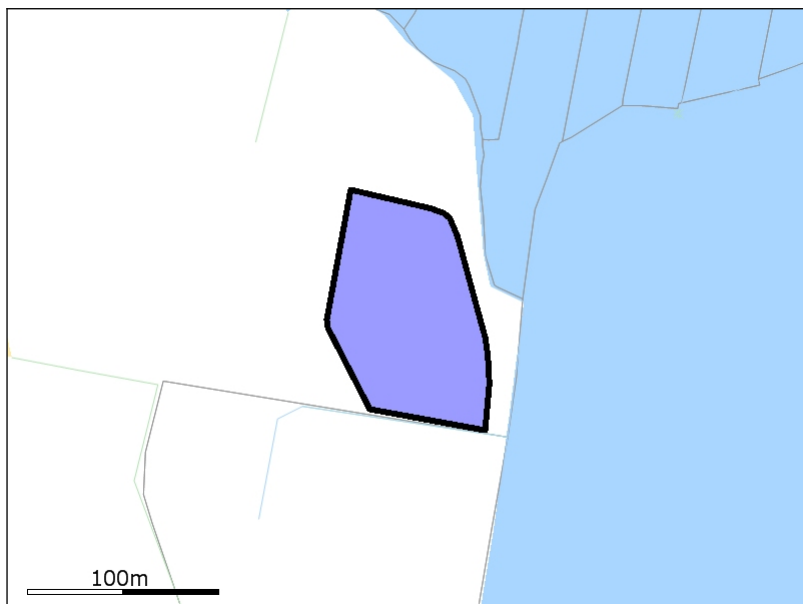
**CM 13-0**



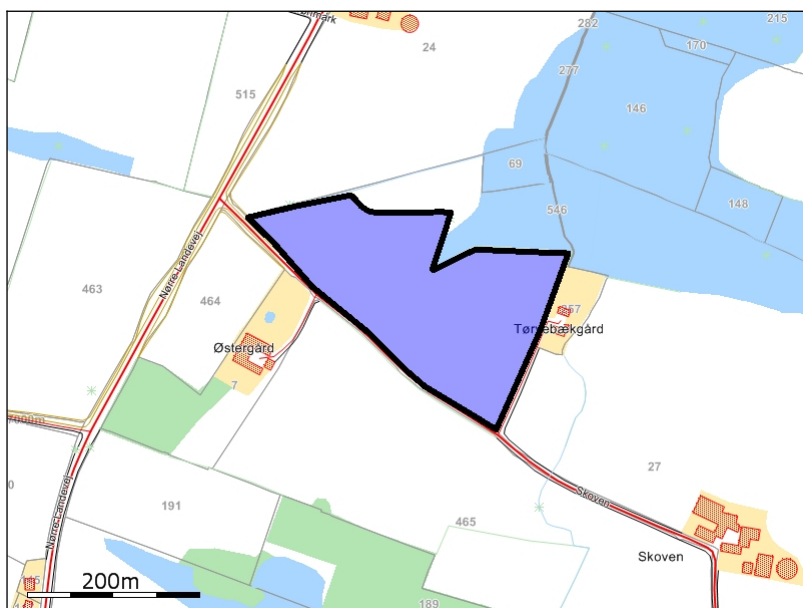
**CM 14-1**



**CM 4-1**

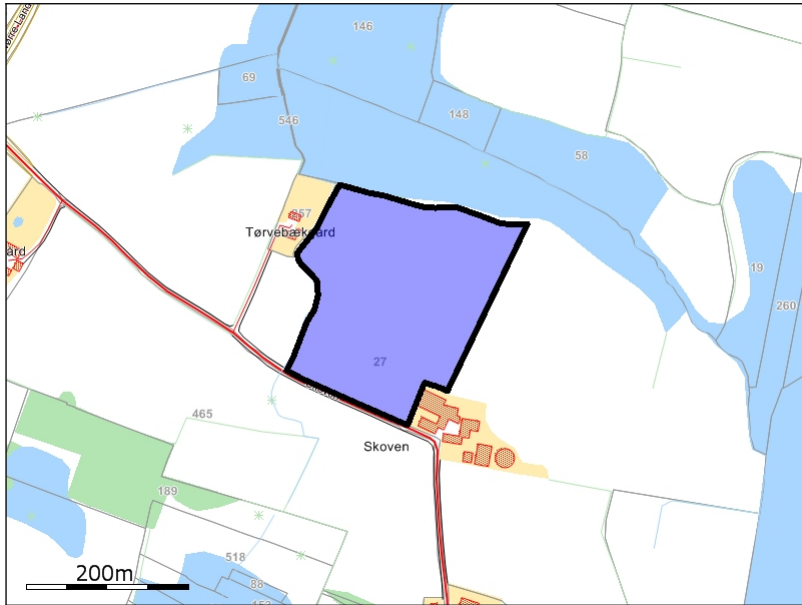


**CM 7-0**

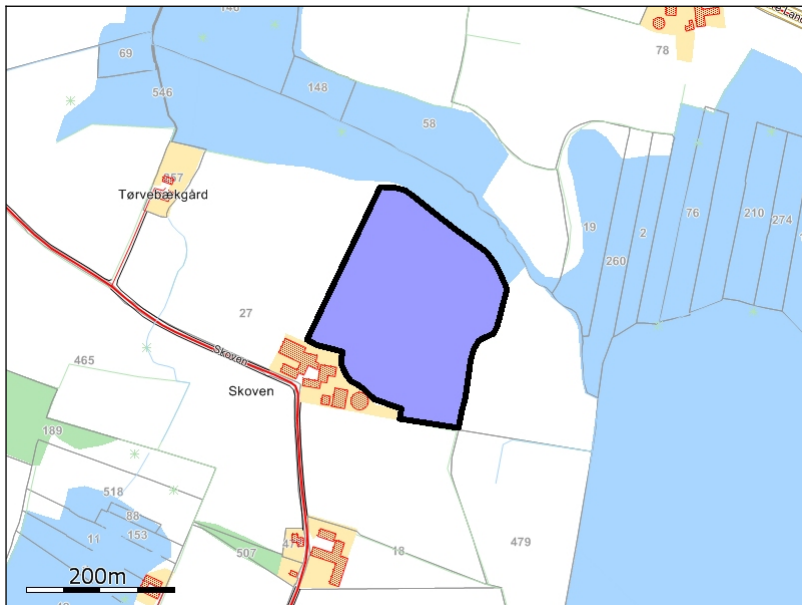


**CM 2-0**

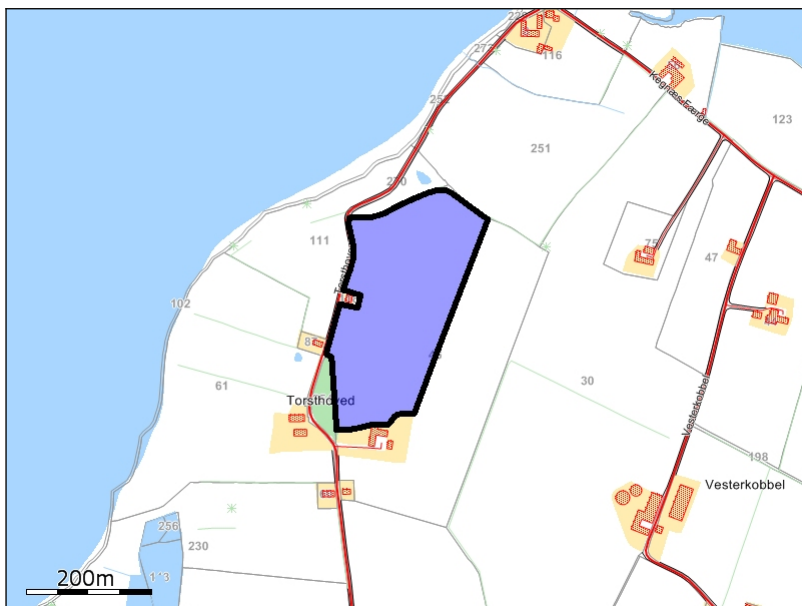




**CM 4-0**



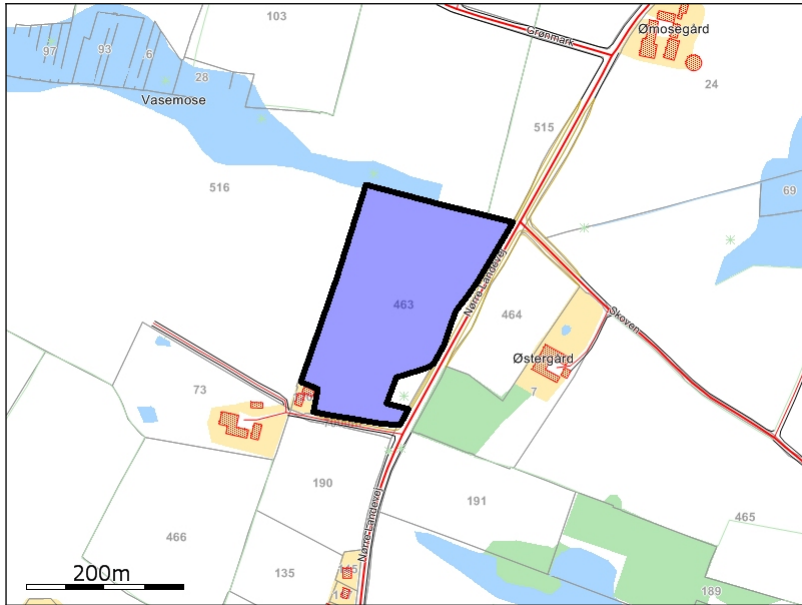
**CM 6-0**



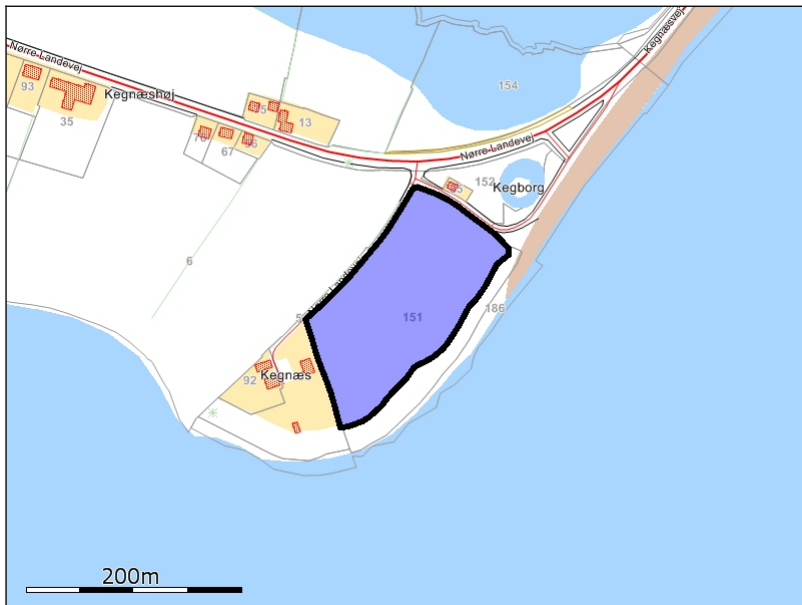
**CM 5-0**



**CM 9-0**



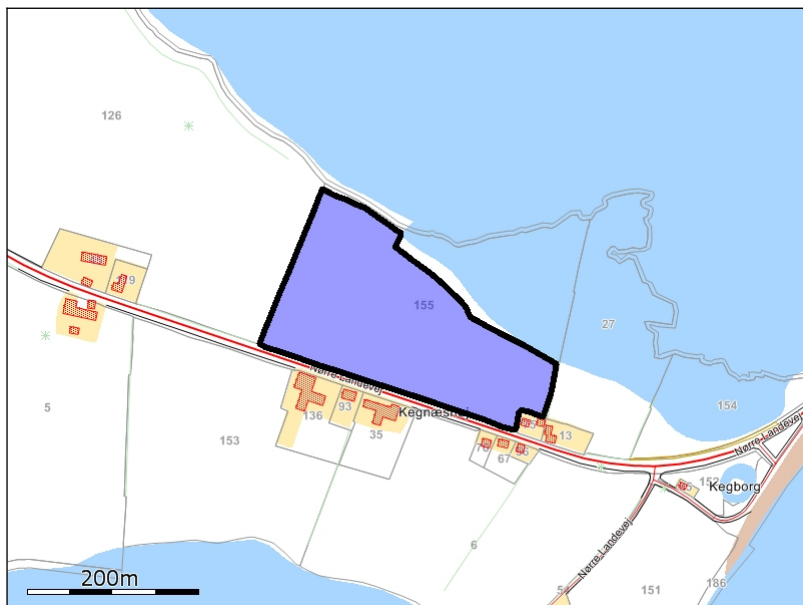
**1-0**



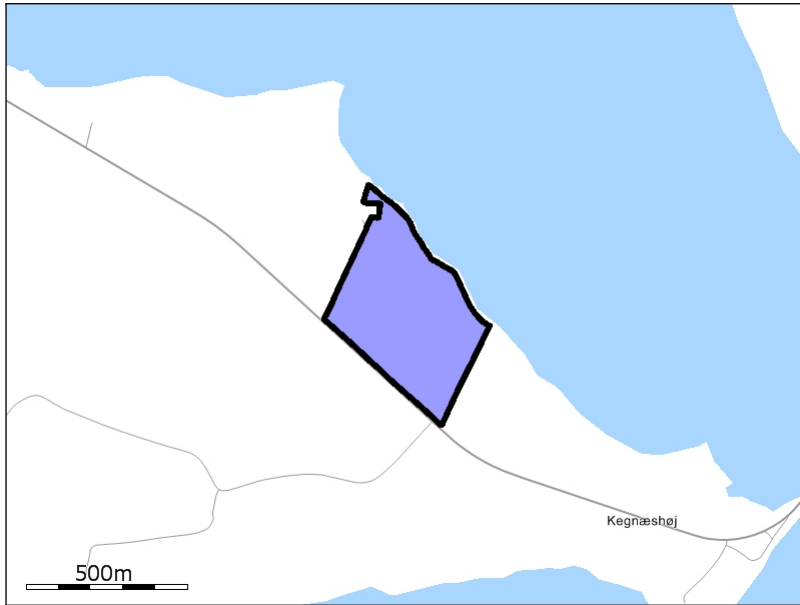
**2-0**



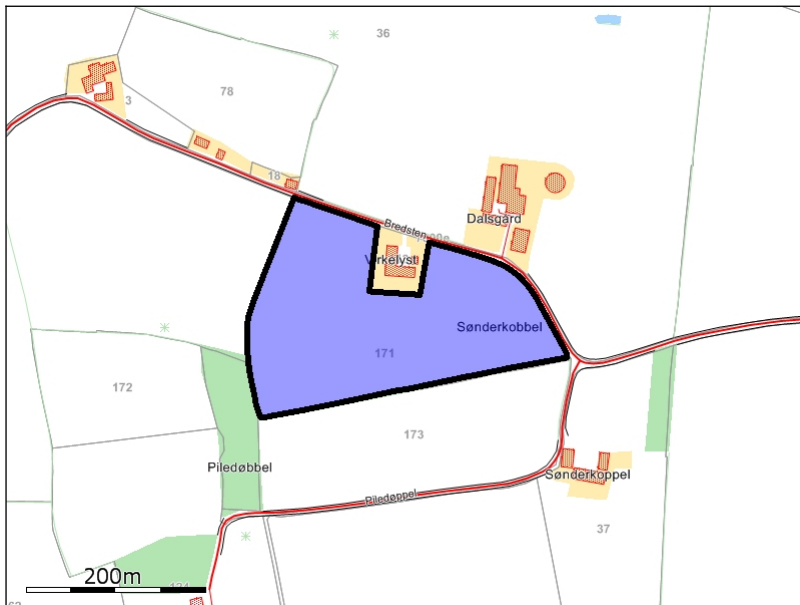
4-0



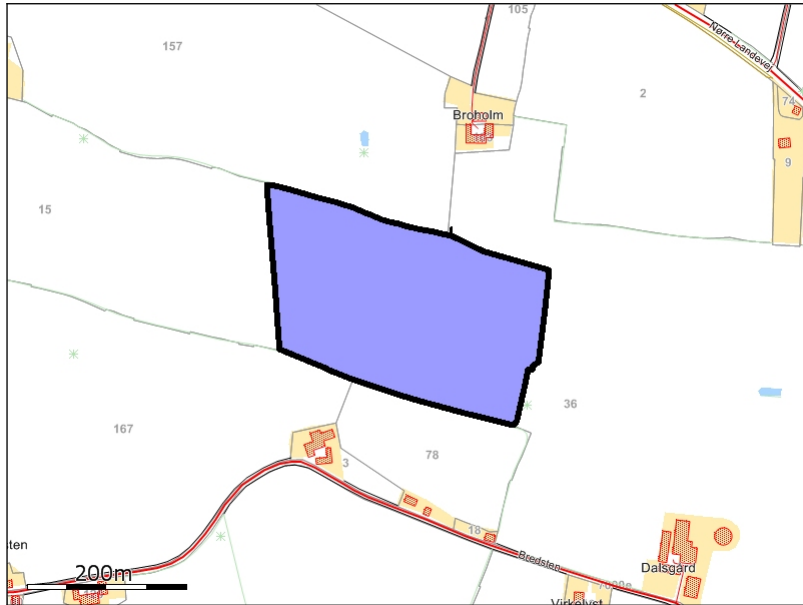
7-0



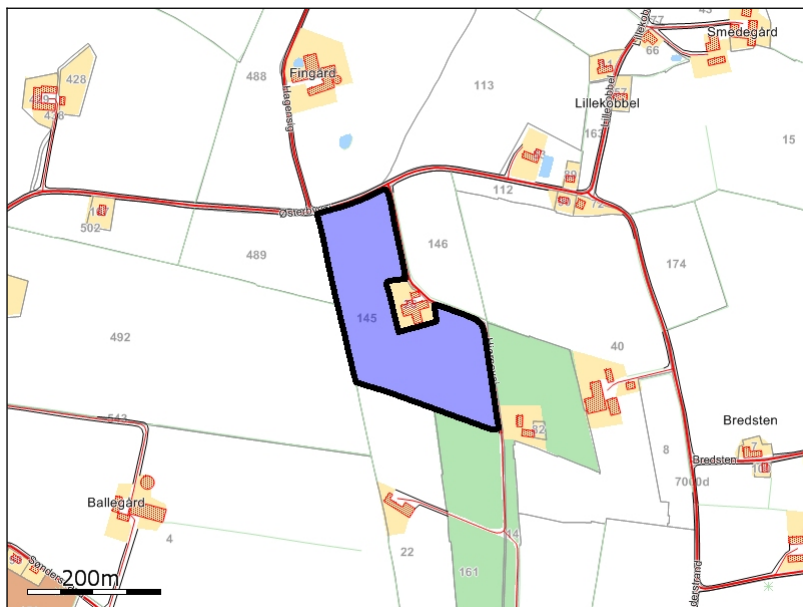
19-0



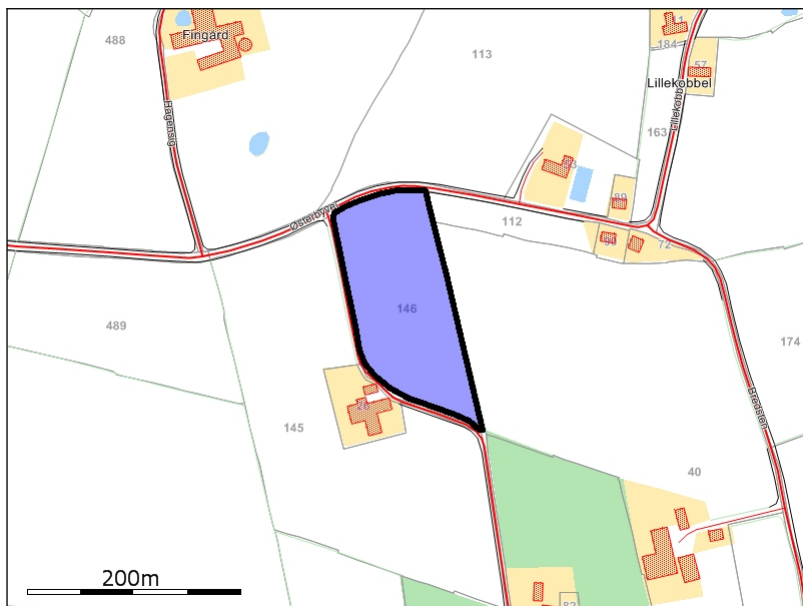
21-0



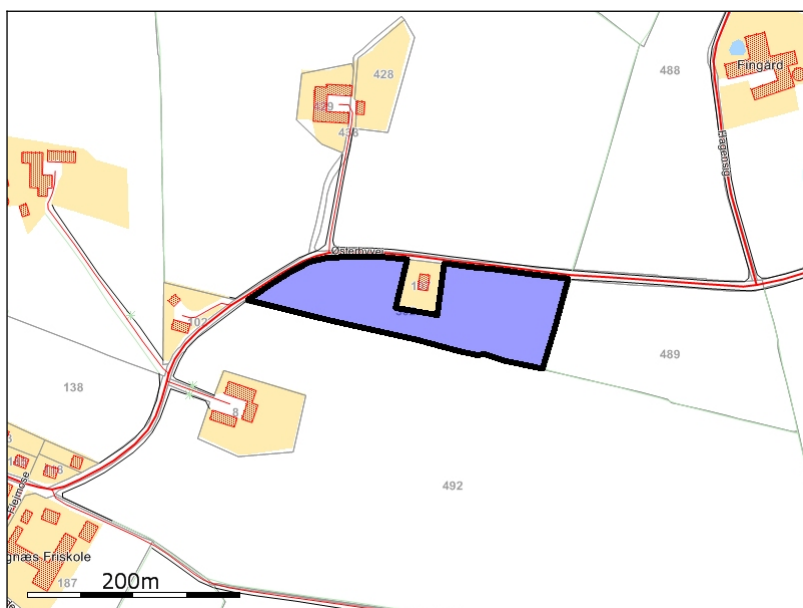
24-0



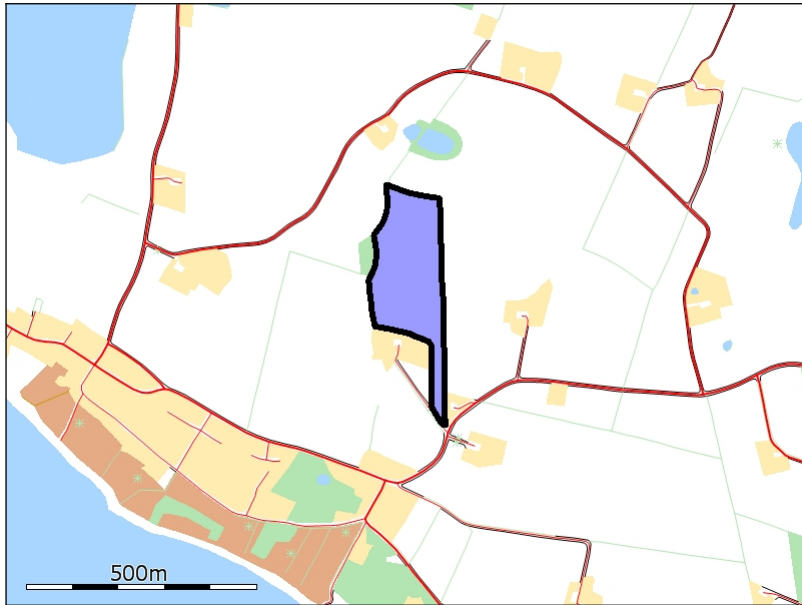
23-0



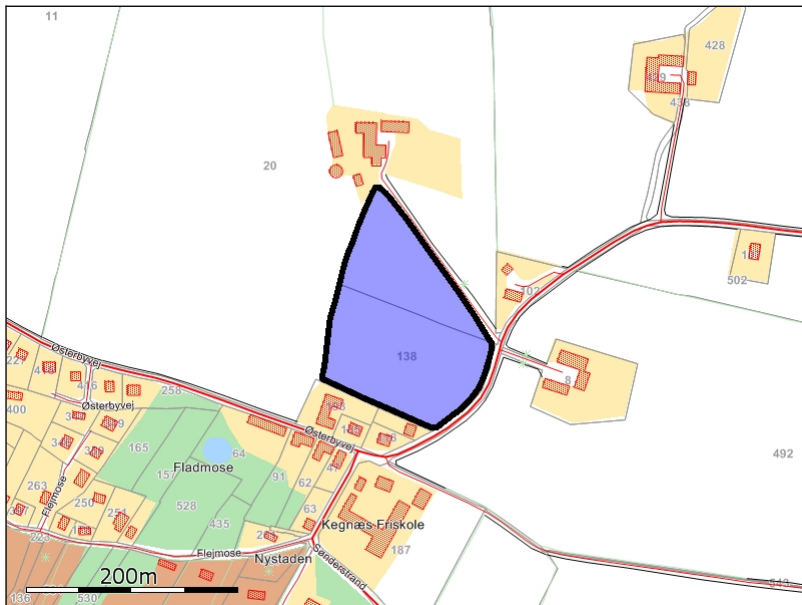
25-0



28-0

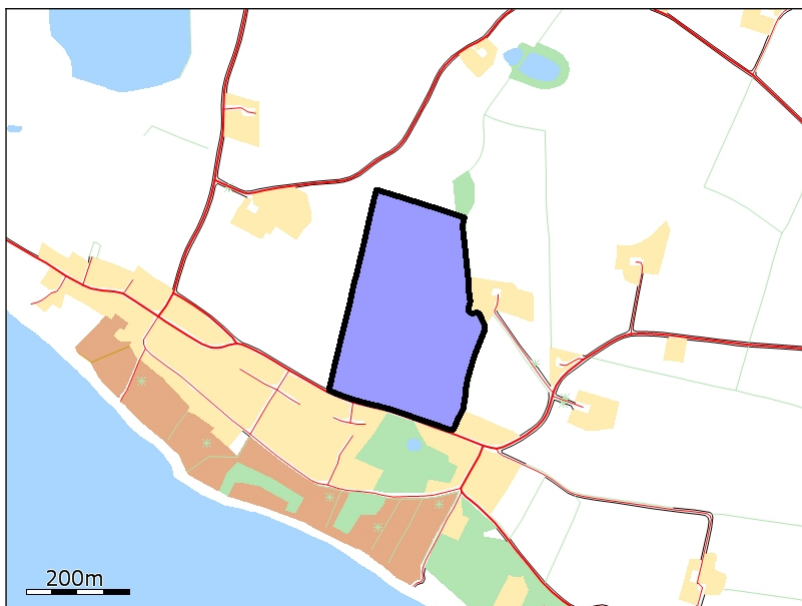


29-0

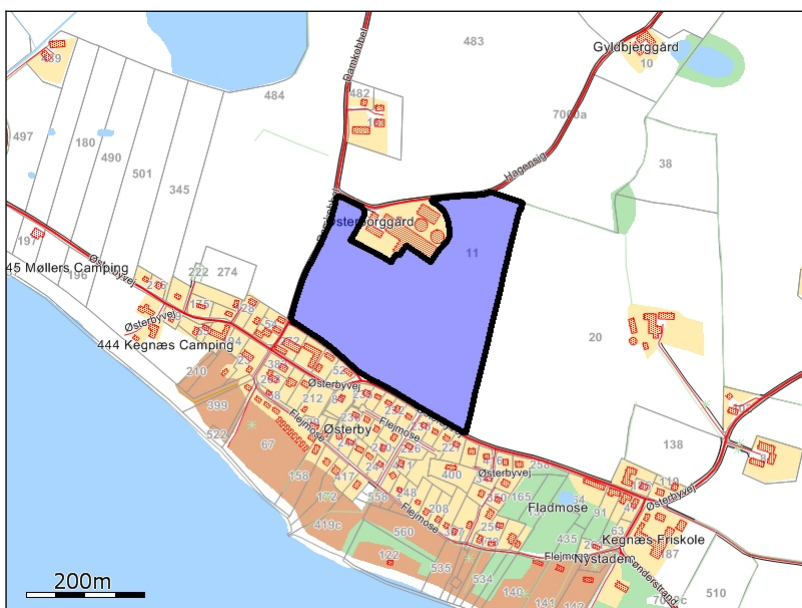


30-0



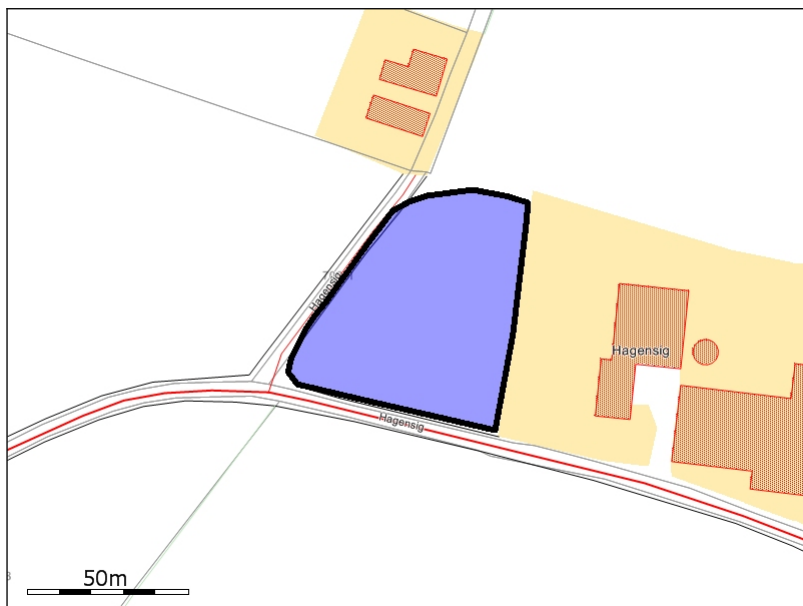


31-0



40-0

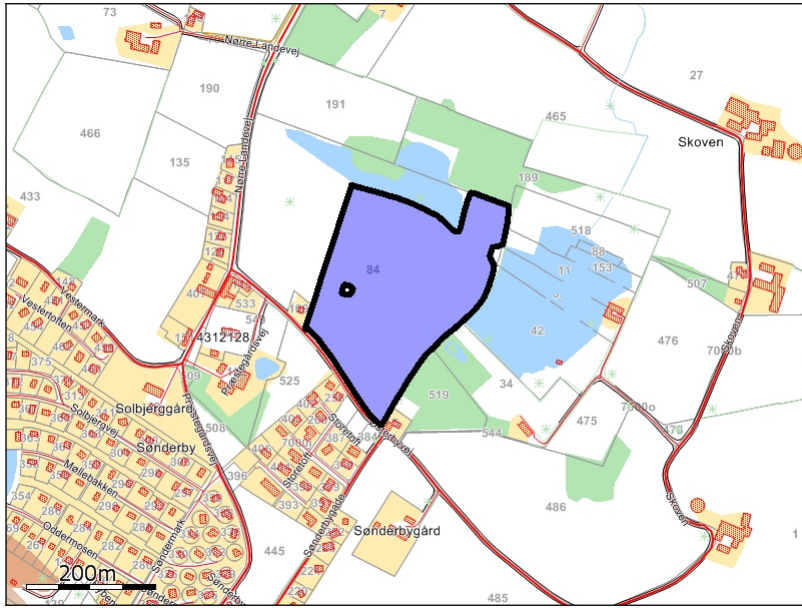




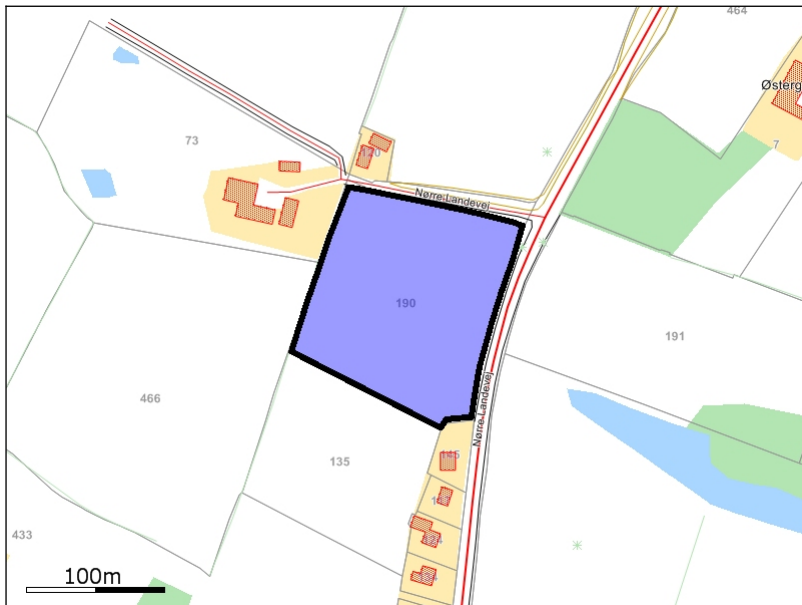
**38-0**



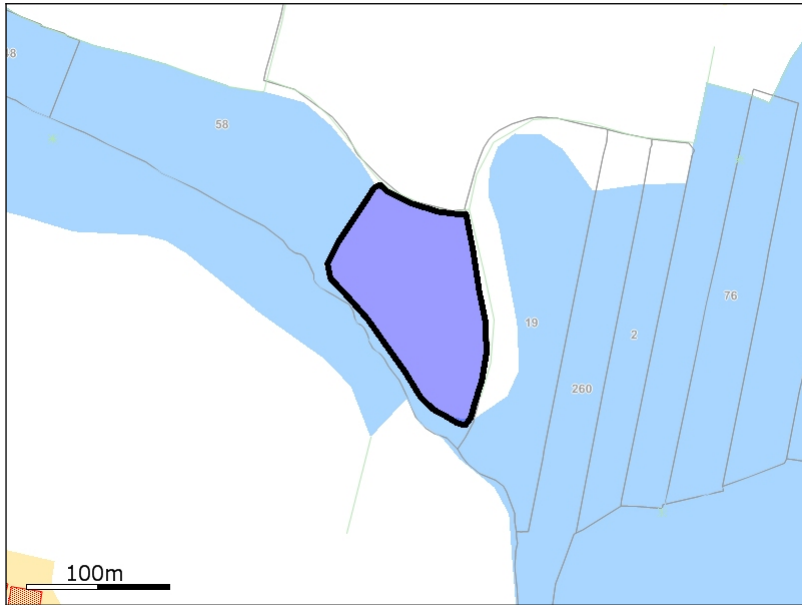
**74-0**



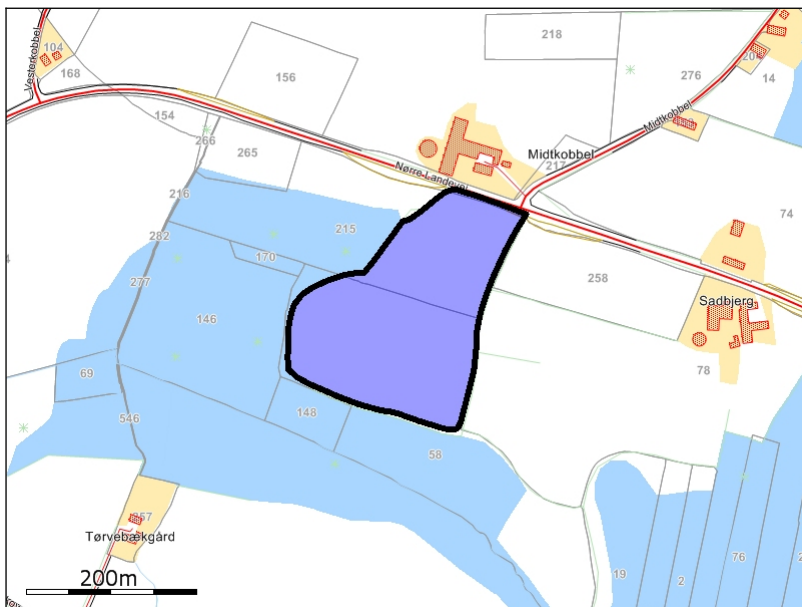
71-0



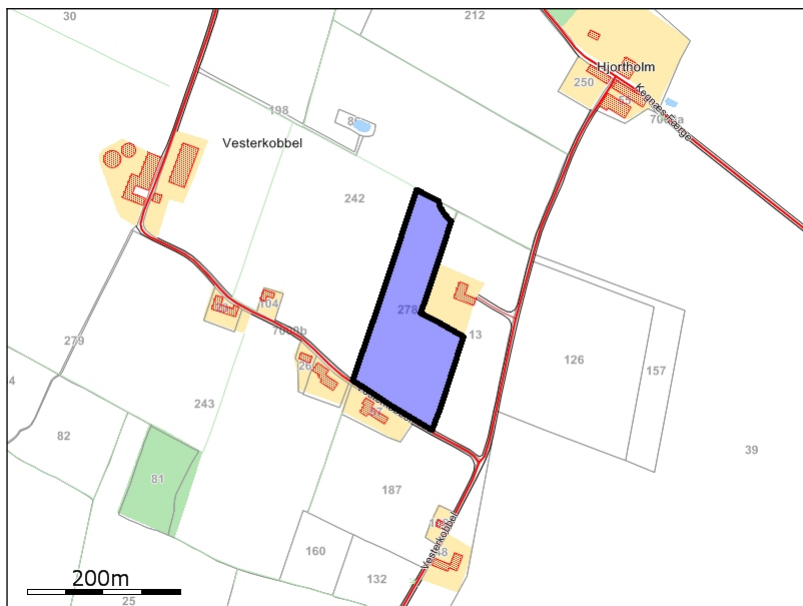
70-0



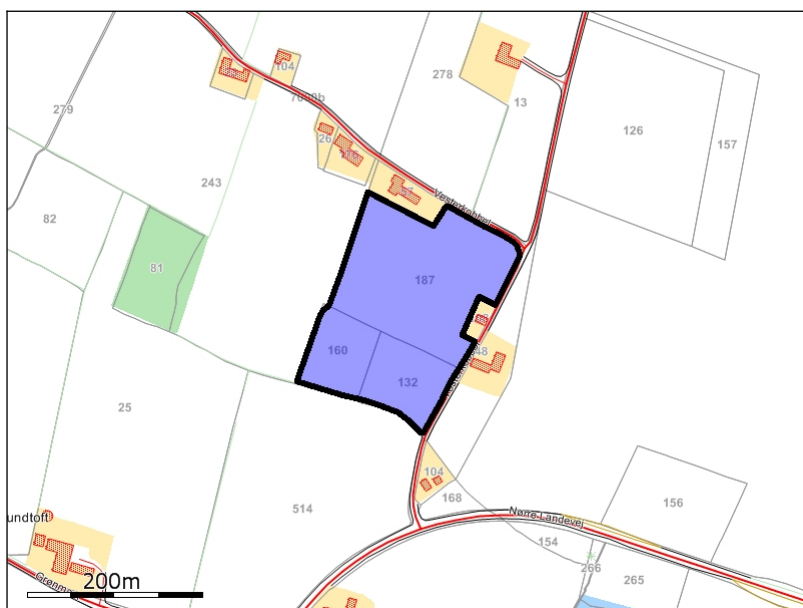
69-0



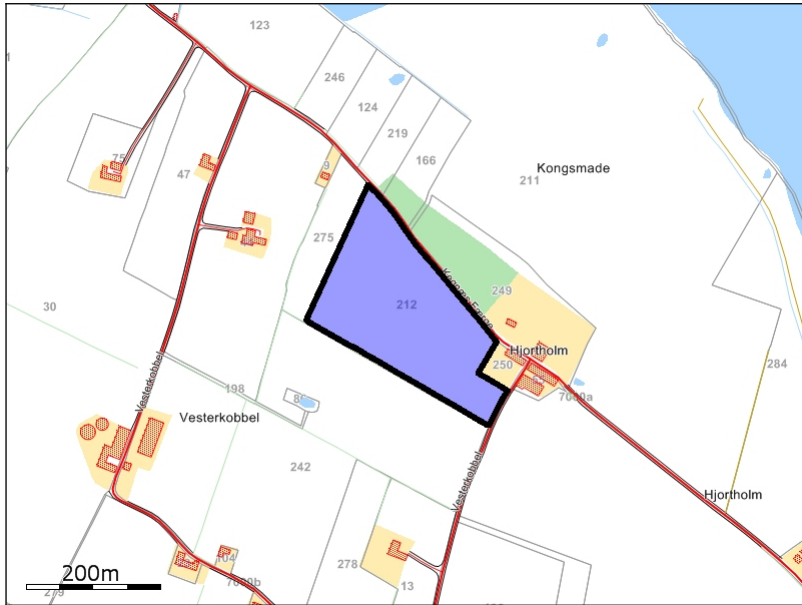
62-0



63-0



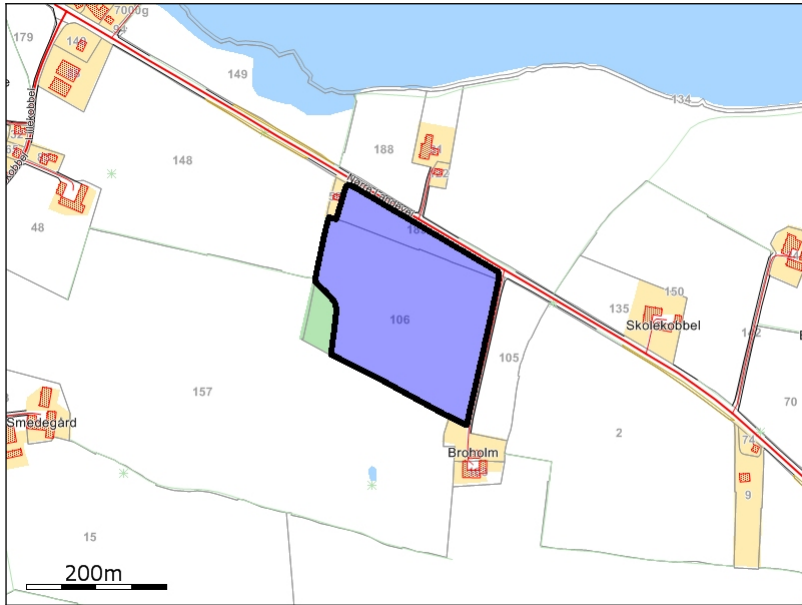
61-0



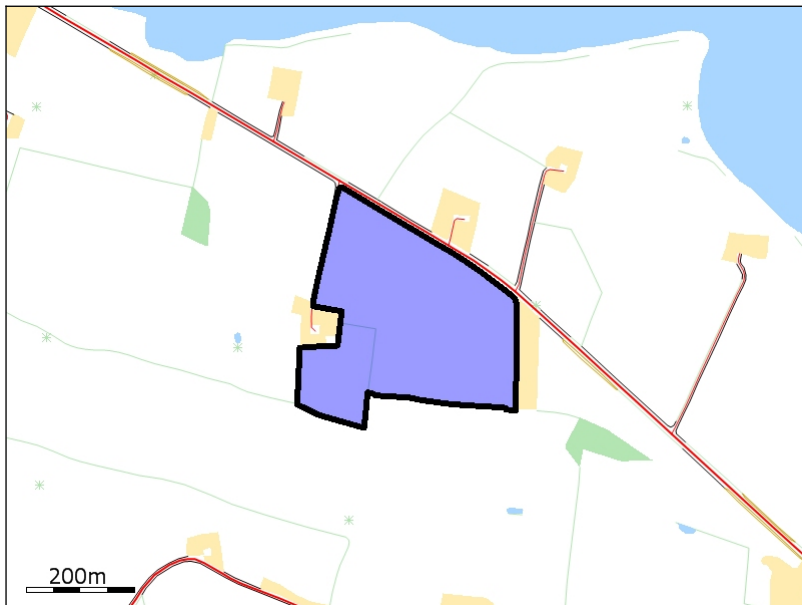
58-0



15-0

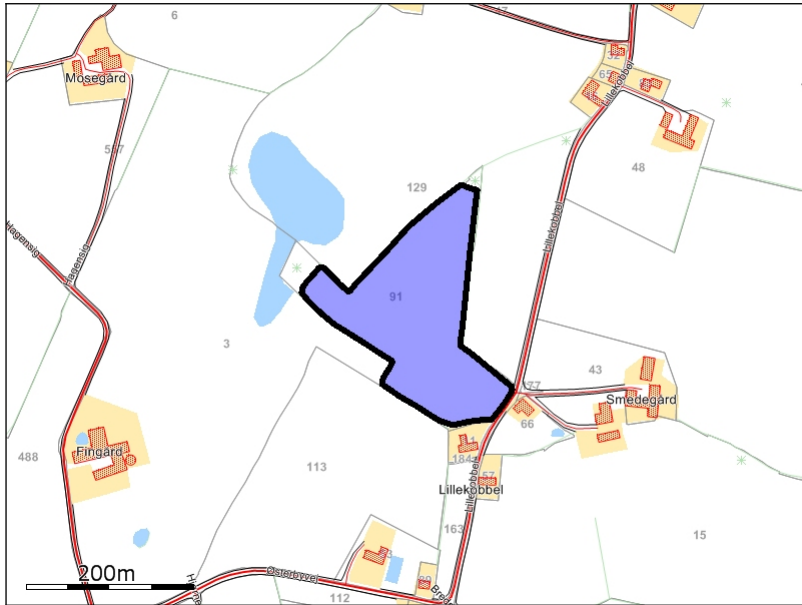


**16-0**

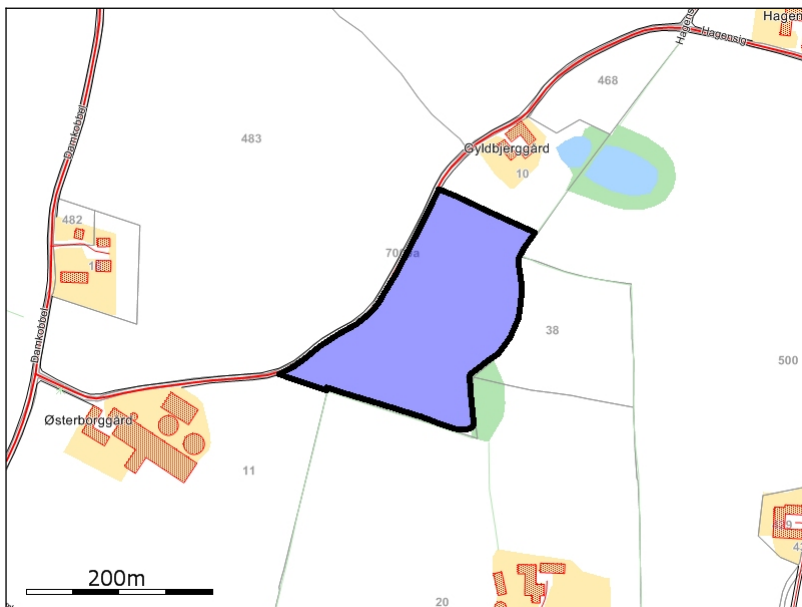


**22-0**

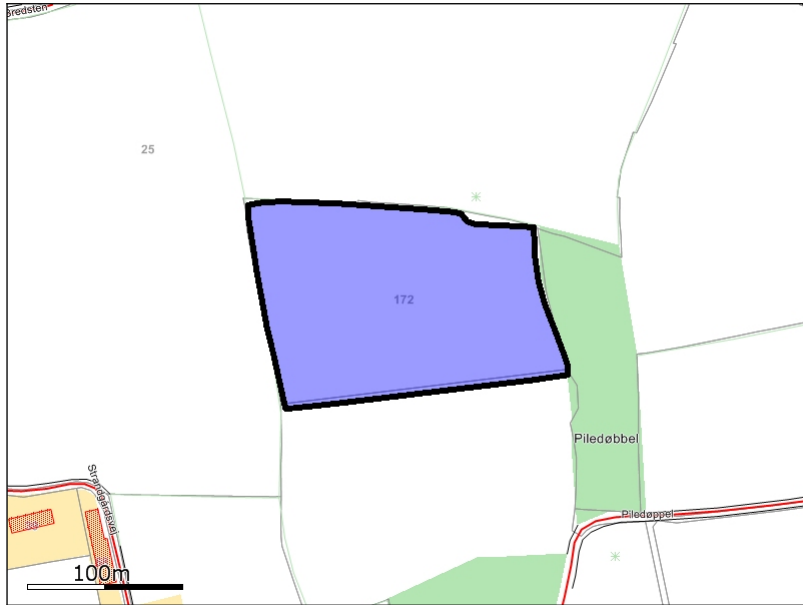




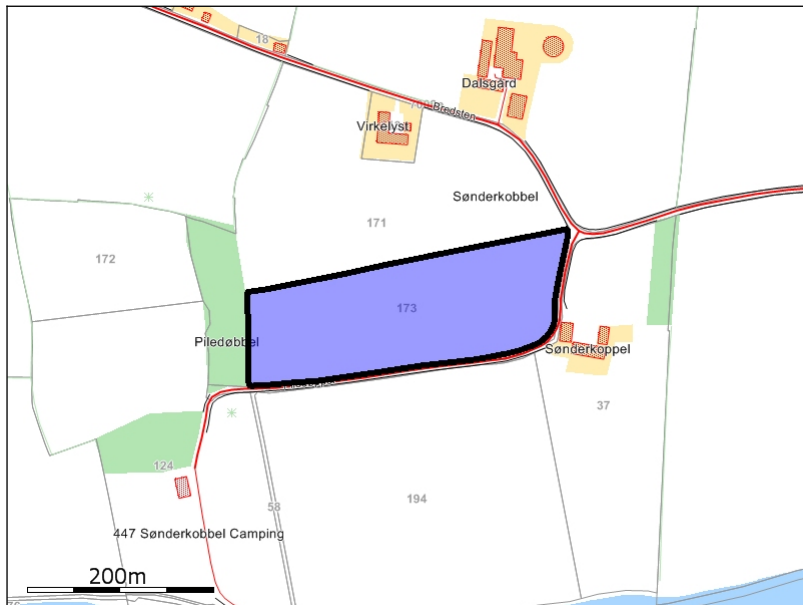
41-0



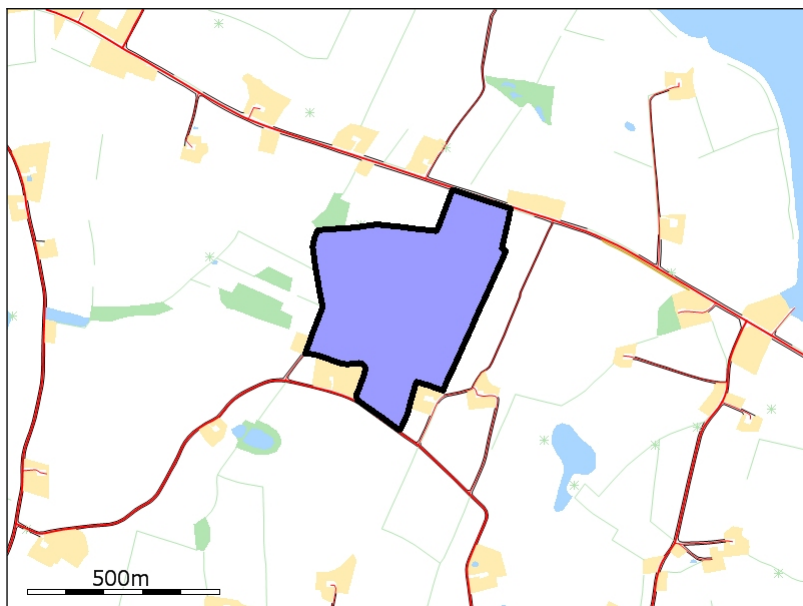
17-0



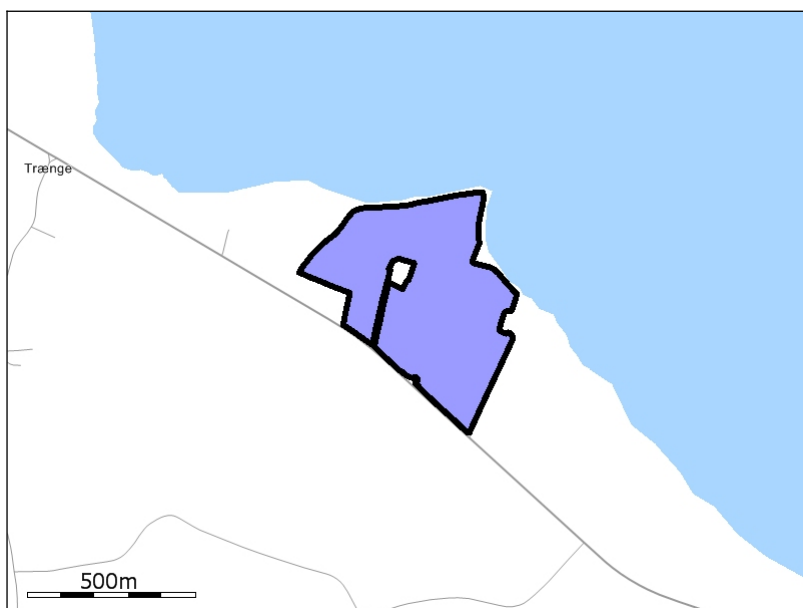
19-1



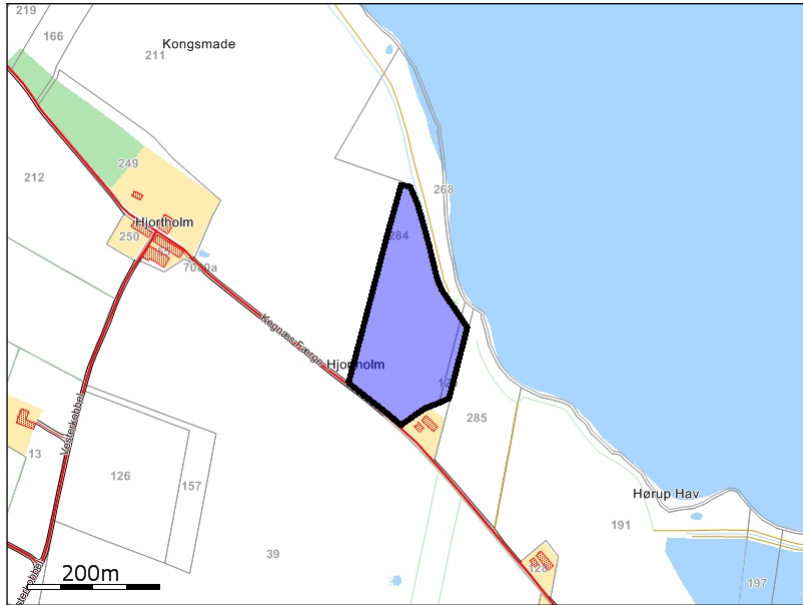
46-0



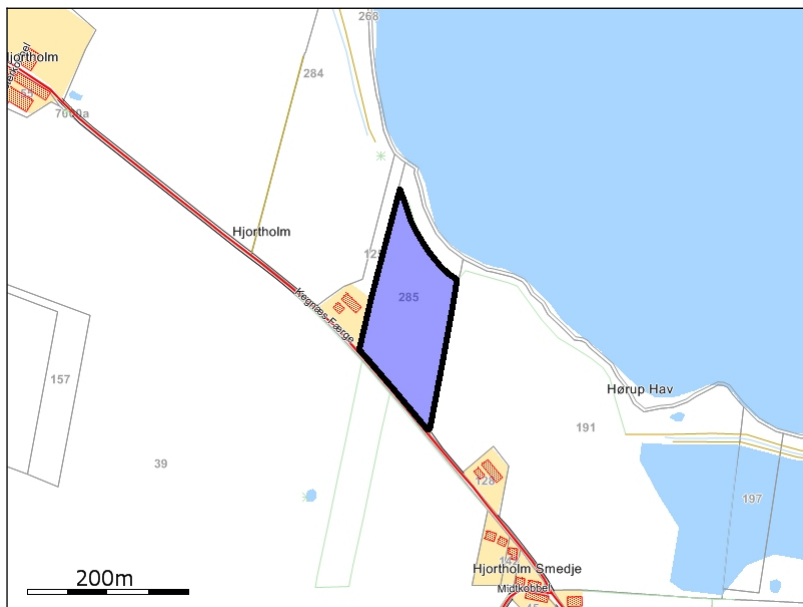
12-0



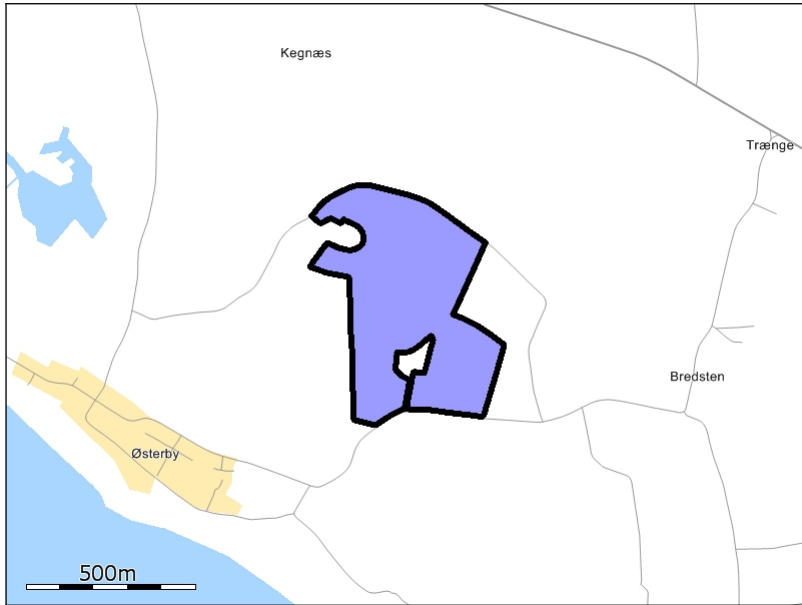
56-0



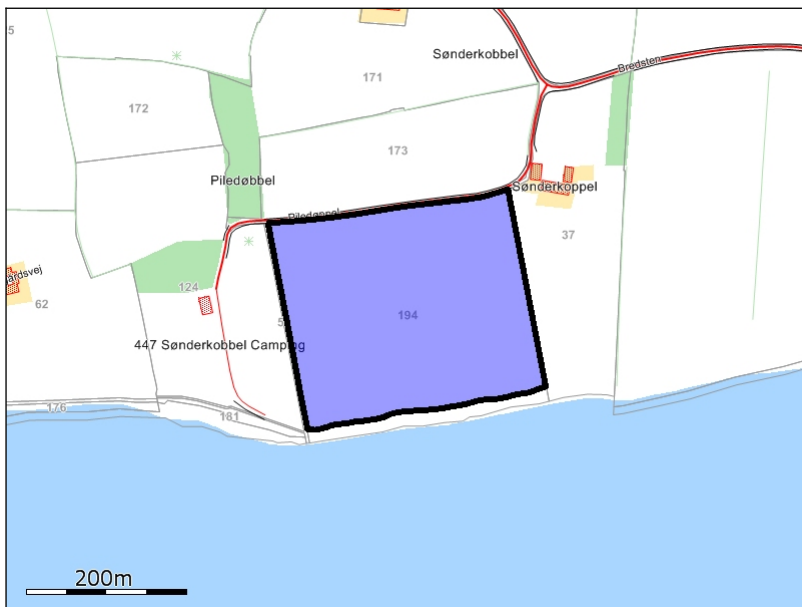
55-0



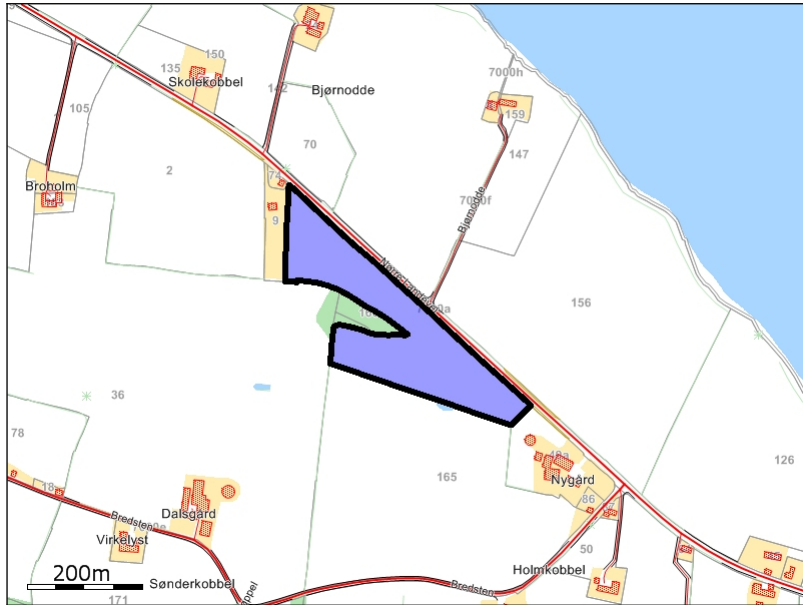
27-0



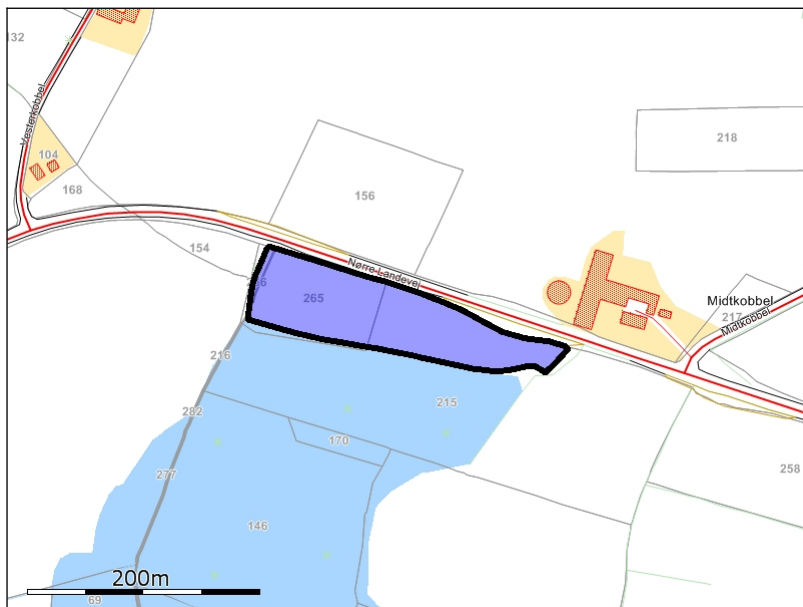
**18-0**



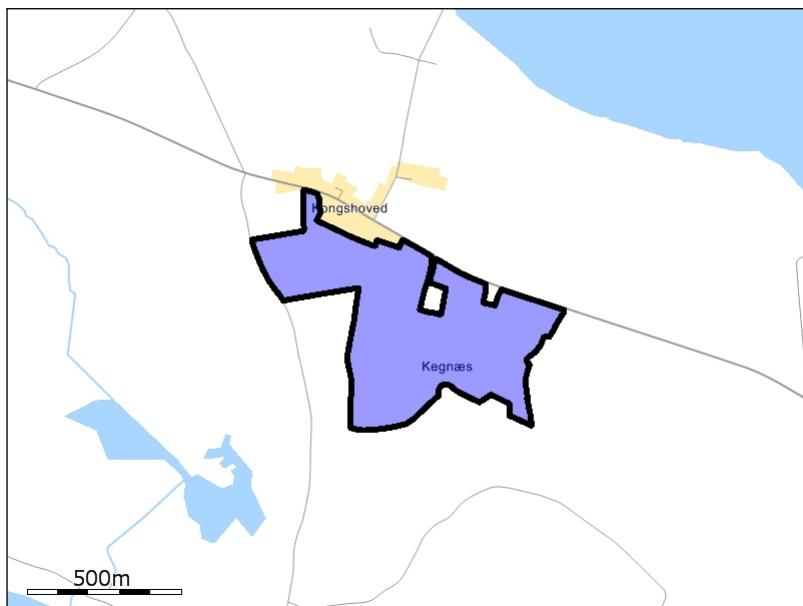
**9-0**



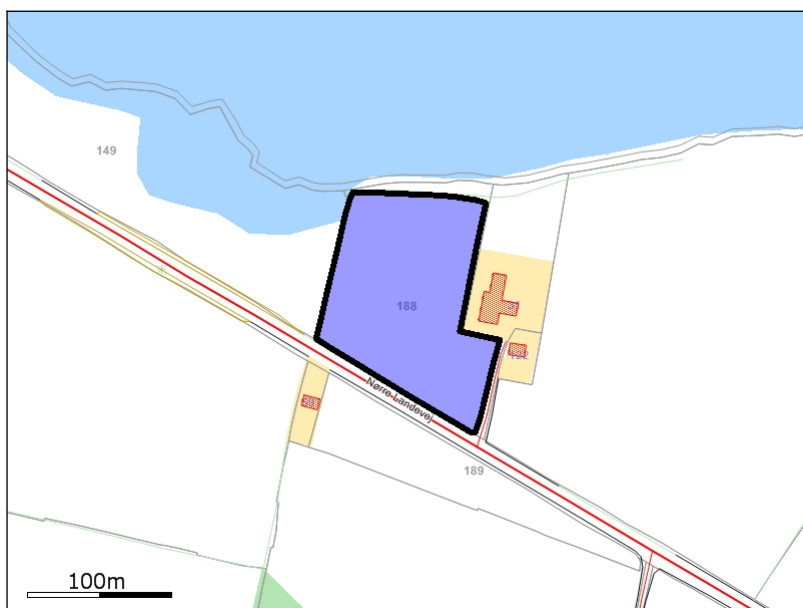
68-0



51-0



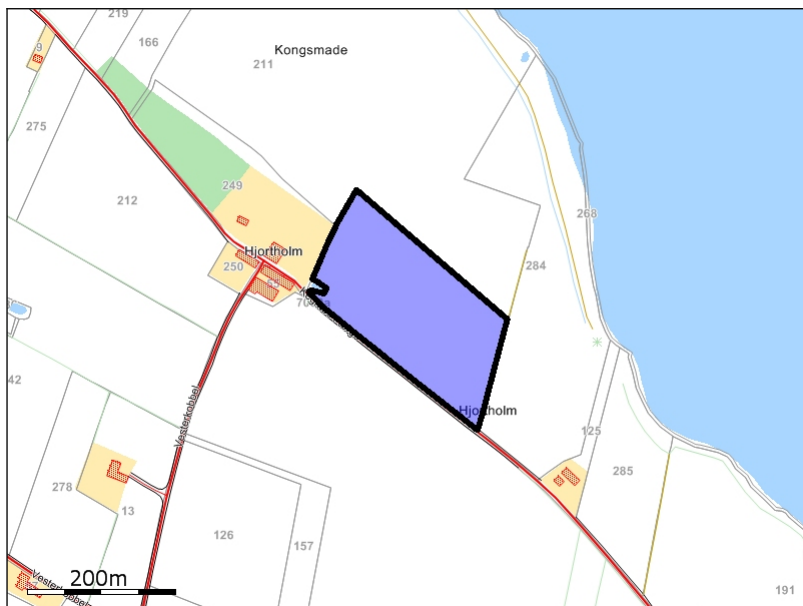
14-1



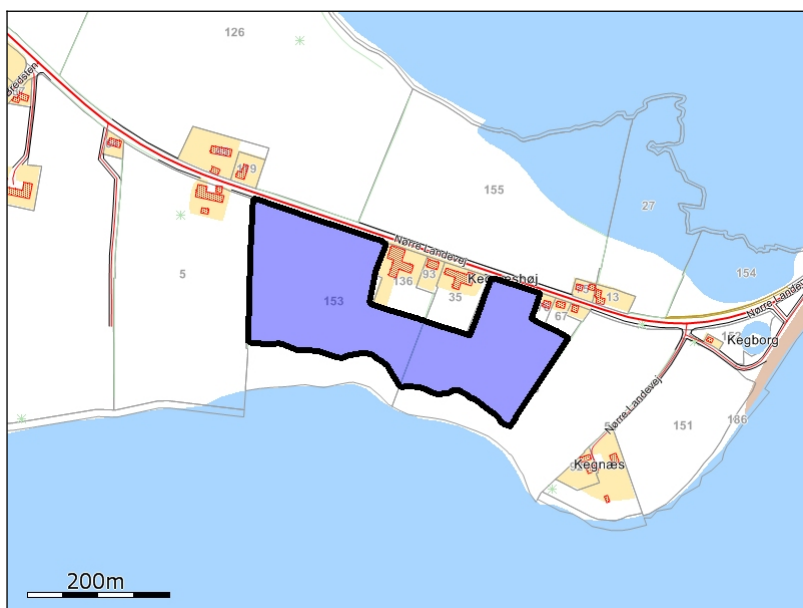
14-0



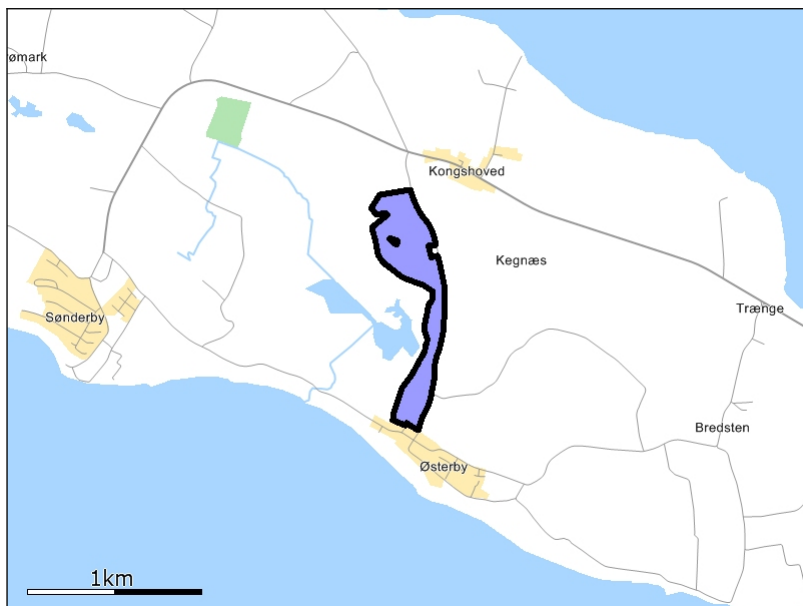




3-0



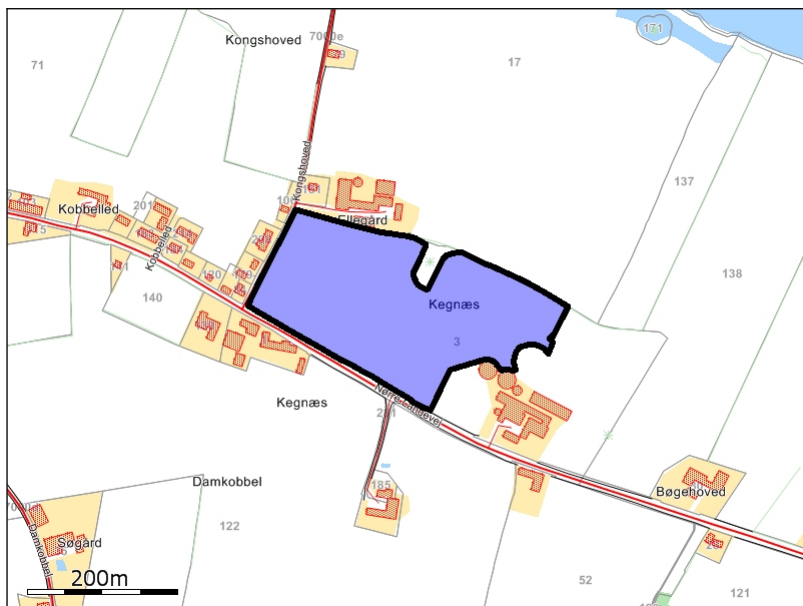
34-0



53-2



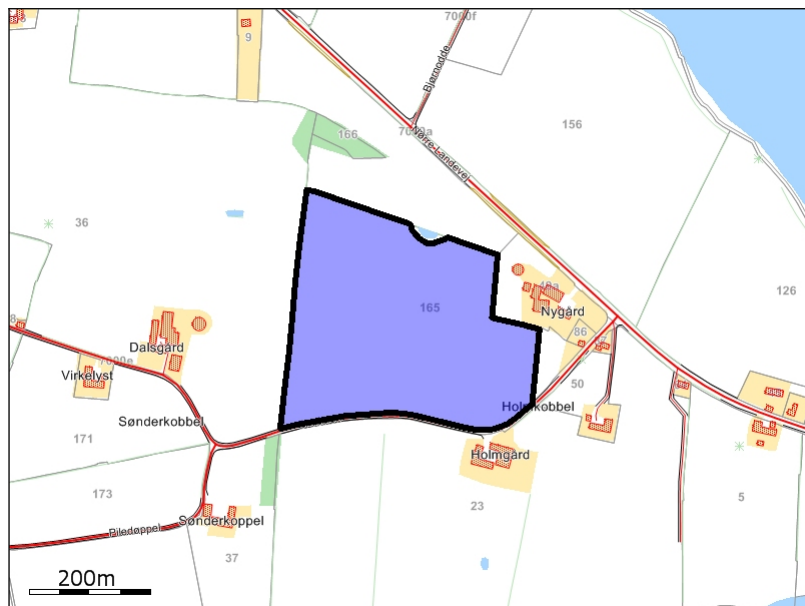
53-1



20-0



KH 15



#### 4.1.2. Grundlæggende arealinformationer

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

#### 4.1.3. Udbringningsarealer

Navn	Ha	Drænet	JB type	Vandte	Sædskifte	Ref. sædskifte	N-kl-0	N-kl-1	N-kl-2	N-kl-3	G. vand	P-kl-0	P-kl-1	P-kl-2	P-kl-3
HJ 18-0	0,35 Ha	Ja	JB6	Nej	S1	S2	0,35 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,35 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
HJH 19-6	0,17 Ha	Ja	JB6	Nej	S1	S2	0,17 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,17 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
<b>Total:</b>	<b>0,53 Ha</b>						<b>0,53 Ha</b>	<b>0,00 Ha</b>	<b>0,00 Ha</b>	<b>0,00 Ha</b>	<b>0,00 Ha</b>	<b>0,53 Ha</b>	<b>0,00 Ha</b>	<b>0,00 Ha</b>	<b>0,00 Ha</b>

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

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

Note:

#### 4.1.4. Aftalearealer

Navn	Ha	Områder omfattet af N- eller P-Klasse 1-3?	Har modtageren en arealgodkendelse til modtagelse af de tilførte mængder?
Pasn.aft.	2,65 Ha	Nej	Nej
Kaj	0,85 Ha	Nej	Nej
US 12-0	9,41 Ha	Nej	Nej
US 5-0	2,26 Ha	Nej	Nej
US 13-0	2,67 Ha	Nej	Nej
US 4-0	5,92 Ha	Nej	Nej
US 7-0	2,44 Ha	Nej	Nej
US 1-0	3,32 Ha	Nej	Nej
US 11-0	2,24 Ha	Nej	Nej
US 6-0	2,17 Ha	Nej	Nej
US 2-0	5,44 Ha	Nej	Nej
US 8-0	9,32 Ha	Nej	Nej
PM 11	3,58 Ha	Ja	Ja
PM 12	2,84 Ha	Ja	Ja
PM 13	3,73 Ha	Ja	Ja
PM 14	7,17 Ha	Ja	Ja
PM 15	6,31 Ha	Ja	Ja
PB 18	3,55 Ha	Ja	Ja
PB 17	1,32 Ha	Ja	Ja
PB 16	3,97 Ha	Ja	Ja
KH 11-0	11,98 Ha	Nej	Nej
KH 12-0	8,30 Ha	Nej	Nej
KH 13-0	10,48 Ha	Nej	Nej
CM 10-0	1,54 Ha	Ja	Ja
CM 14-0	1,29 Ha	Ja	Ja
CM 8-0	5,65 Ha	Ja	Ja
CM 1-0	0,76 Ha	Ja	Ja

Navn	Ha	Områder omfattet af N- eller P-Klasse 1-3?	Har modtageren en arealgodkendelse til modtagelse af de tilførte mængder?
CM 13-1	0,88 Ha	Ja	Ja
CM 11-0	3,57 Ha	Ja	Ja
CM 12-0	3,81 Ha	Ja	Ja
CM 13-0	3,15 Ha	Ja	Ja
CM 14-1	3,63 Ha	Ja	Ja
CM 4-1	0,78 Ha	Ja	Ja
CM 7-0	4,74 Ha	Ja	Ja
CM 2-0	5,35 Ha	Ja	Ja
CM 4-0	5,26 Ha	Ja	Ja
CM 6-0	6,10 Ha	Ja	Ja
CM 5-0	5,69 Ha	Ja	Ja
CM 9-0	4,45 Ha	Ja	Ja
1-0	2,10 Ha	Ja	Ja
2-0	2,66 Ha	Ja	Ja
4-0	4,62 Ha	Ja	Ja
7-0	18,33 Ha	Ja	Ja
19-0	5,06 Ha	Ja	Ja
21-0	6,98 Ha	Ja	Ja
24-0	4,47 Ha	Ja	Ja
23-0	1,82 Ha	Ja	Ja
25-0	1,70 Ha	Ja	Ja
28-0	4,82 Ha	Ja	Ja
29-0	2,19 Ha	Ja	Ja
30-0	9,41 Ha	Ja	Ja
31-0	8,75 Ha	Ja	Ja
40-0	25,56 Ha	Ja	Ja
33-0	1,88 Ha	Ja	Ja

Navn	Ha	Områder omfattet af N- eller P-Klasse 1-3?	Har modtageren en arealgodkendelse til modtagelse af de tilførte mængder?
44-0	0,37 Ha	Ja	Ja
38-0	5,90 Ha	Ja	Ja
74-0	6,55 Ha	Ja	Ja
71-0	1,88 Ha	Ja	Ja
70-0	1,12 Ha	Ja	Ja
69-0	4,54 Ha	Ja	Ja
62-0	2,26 Ha	Ja	Ja
63-0	3,88 Ha	Ja	Ja
61-0	4,76 Ha	Ja	Ja
58-0	4,57 Ha	Ja	Ja
15-0	5,41 Ha	Ja	Ja
16-0	11,42 Ha	Ja	Ja
22-0	3,22 Ha	Ja	Ja
41-0	3,34 Ha	Ja	Ja
17-0	2,14 Ha	Ja	Ja
19-1	3,76 Ha	Ja	Ja
46-0	18,98 Ha	Ja	Ja
12-0	24,41 Ha	Ja	Ja
56-0	3,55 Ha	Ja	Ja
55-0	1,88 Ha	Ja	Ja
27-0	24,50 Ha	Ja	Ja
18-0	7,63 Ha	Ja	Ja
9-0	5,47 Ha	Ja	Ja
68-0	1,35 Ha	Ja	Ja
51-0	33,78 Ha	Ja	Ja
14-1	1,39 Ha	Ja	Ja
14-0	6,79 Ha	Ja	Ja

Navn	Ha	Områder omfattet af N- eller P-Klasse 1-3?	Har modtageren en arealgodkendelse til modtagelse af de tilførte mængder?
65-0	39,37 Ha	Ja	Ja
57-0	4,10 Ha	Ja	Ja
3-0	6,22 Ha	Ja	Ja
34-0	24,08 Ha	Ja	Ja
53-2	8,33 Ha	Ja	Ja
53-1	5,92 Ha	Ja	Ja
20-0	17,20 Ha	Ja	Ja
KH 15	11,85 Ha	Nej	Nej

Samlet areal: 580,87 Ha

## 4.2. Gødningsregnskab (Nudrift)

### 4.2.1. Produceret Gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	17699,18 KgN	3489,25 KgP	0,00 DE	161,45 DE
Dybstrøelse	22,47 KgN	7,63 KgP	0,00 DE	0,27 DE
Fast gødning	672,96 KgN	456,03 KgP	0,00 DE	11,04 DE
Ajle	1570,51 KgN	221,05 KgP	0,00 DE	16,09 DE

### 4.2.2. Tilført Gødningsmængde

Ingen

4.2.3. Afsat Gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	17699,18 KgN	3616,31 KgP	0,00 DE	161,45 DE

Modtager:  
HBL Markbrug  
6470 Sydals

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Ajle	1570,51 KgN	218,35 KgP	0,00 DE	16,09 DE

Modtager:  
HBL Markbrug  
6470 Sydals

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Fast gødning	672,96 KgN	450,55 KgP	0,00 DE	11,04 DE

Modtager:  
HBL Markbrug  
6470 Sydals

4.2.4. Total Gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Ajle	0,00 KgN	2,70 KgP	0,00 DE	0,00 DE
Dybstrøelse	22,47 KgN	7,63 KgP	0,00 DE	0,27 DE
Svinegylle	0,00 KgN	-127,06 KgP	0,00 DE	0,00 DE
Fast gødning	0,00 KgN	5,48 KgP	0,00 DE	0,00 DE

4.2.5. Total sum af gødningsmængder

KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
22,47 KgN	-111,25 KgP	0,00 DE	0,27 DE

4.2.6. Harmonital

1,4 DE/Ha

4.3. Gødningsregnskab (Ansøgt)

4.3.1. Produceret Gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	36614,42 KgN	7408,64 KgP	0,00 DE	395,62 DE

4.3.2. Tilført Gødningsmængde

Ingen

4.3.3. Afsat Gødningsmængde



Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	477,70 KgN	94,78 KgP	0,00 DE	4,90 DE

**Modtager:**

Kaj Nielsen, Piledøppe1  
6470 Sydals

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	3217,18 KgN	638,29 KgP	0,00 DE	33,00 DE

**Modtager:**

Poul Mogensen, Vesterkobbøl 11  
6470 Sydals

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	6044,40 KgN	1199,20 KgP	0,00 DE	62,00 DE

**Modtager:**

Uwe Sibbesen, Hagensig 2  
6470 Sydals

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	5849,42 KgN	1160,51 KgP	0,00 DE	60,00 DE

**Modtager:**

Knud Hansen, Lysabildgade 90  
6470 Sydals

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	1208,88 KgN	239,84 KgP	0,00 DE	12,40 DE

**Modtager:**

Peter Bruhn, Grønmark 16  
6470 Sydals

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	21716,95 KgN	4308,60 KgP	0,00 DE	222,76 DE

**Modtager:**

HBL Markbrug  
6470 Sydals

#### 4.3.4. Total Gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	-1900,11 KgN	-232,58 KgP	0,00 DE	0,56 DE

#### 4.3.5. Total sum af gødningsmængder

KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
-1900,11 KgN	-232,58 KgP	0,00 DE	0,56 DE

#### 4.3.6. Harmonital

1,4 DE/Ha

### 4.4. Udbringningsteknologi

#### Bedste tilgængelige udbringningsteknik

Se bilag 1 under management

## 5. Beregninger på arealer

### 5.1. Fosforberegning

Klasser vedrørende fosforophobning	Antal ha	Før-situation	situation Efter-situation = krav
Pt < 4,0 eller udrænet eller ikke afvander til Natura 2000 eller afvander til Natura 2000, der ikke er overbelastet med fosfor	0,5 Ha	0,0 kg P/ha/år	-0,7 kg P/ha/år
Pt 4,0 - 6,0 og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor	0,0 Ha	0,0 kg P/ha/år	-0,7 kg P/ha/år
Lavbundsjerne og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor der ikke er overbelastet med fosfor	0,0 Ha	0,0 kg P/ha/år	-0,7 kg P/ha/år
Pt > 6,0 og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor	0,0 Ha	0,0 kg P/ha/år	0,0 kg P/ha/år

Krav om P-overskud overholdt	Ja
Evt. yderligere reduktion nødvendig for at overholde kravet	-246,4 kgP
P tilført pr. ha/år i ansøgt drift	-442,8 kg P/ha/år
P-fraførsel, arealvægtet gennemsnit	26,9 kg P/ha/år
P-overskud/ha/år for ansøgt projekt	-469,7 kg P/ha/år

### 5.2. Nitratberegning (Overfladevand)

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

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

DEmax	1,4 DE/ha
DEreel	1,07 DE/ha

#### 5.2.2. Beregning af udvaskning af N via Farm-N

kgN/ha DEmax	35,10 kgN/ha
kgN/ha DEreel	36,20 kgN/ha

### 5.3. Nitratberegning (Grundvand)

Der er ikke nitratfølsomme områder.