

Titel	Side
Projektilpasningsskema.pdf (Projektilpasningsskema.pdf)	2
Ingen_boliger_skal_nedlaegges.pdf (Ingen_boliger_skal_nedlaegges.pdf)	9
Omraade_nr._35__Fuldmagter.pdf (Omraade_nr._35__Fuldmagter.pdf)	10
Ingen_fil_vedlagt.pdf (Ingen_fil_vedlagt.pdf)	15
Omraade_nr._35.pdf (Omraade_nr._35.pdf)	16
Omraade_nr._35__Beplantning.pdf (Omraade_nr._35__Beplantning.pdf)	17
Omraade_nr._35__Afstande_til_boliger.pdf (Omraade_nr._35__Afstande_til_boliger.pdf)	18
Omraade_nr._35__Oversigtskort.pdf (Omraade_nr._35__Oversigtskort.pdf)	19

Sol og vind - Projekttilpasningsskema

Blanketnummer: 58148

GDPR oplysningspligt



Vi har modtaget oplysninger fra dig eller om dig fra tredjemand. Dine oplysninger vil blive brugt i forbindelse med sagsbehandling efter planloven og miljøvurderingsloven. Når vi modtager personoplysninger, er vi forpligtet til at give dig en række oplysninger, i henhold til Databeskyttelsesforordningens artikel 13 og 14, som du kan læse på følgende link.

<https://hjoerring.dk/oplysningspligt-ktm>

Felter angivet med * skal udfyldes

Ansøgers kontaktoplysninger

Udfylder af formularen

Fornavn

Christoffer

Efternavn

Alsted Nielsen

Adresse

Frydenlund Park 30, 2950 Vedbæk

E-mailadresse

caln@greengoenergy.com

Telefonnummer

31234342

Firmanavn

GreenGo Energy A/S

Rådgivers kontaktoplysninger

Fornavn

Christoffer

Efternavn

Alsted Nielsen

E-mailadresse

caln@greengoenergy.com

Telefonnummer

31 23 43 42

Adresse

Frydenlund Park 30, 2950 Vedbæk

Firmanavn

GreenGo Energy

Vælg dit projekt

Område 35 – Ansøgning om solceller og vindmøller ved Hjortnæs

Er projektet trukket tilbage?

Nej

Er der ændringer til projektet?

Ja

Hvad er der ændret (kort fortalt)

Afgrænsning af projektareal er justeret, så projektareal for solceller nu udgør 122 ha (429 ha i tidligere ansøgning).

Vælg projekttype

- Solceller
- Vindmøller
- Kombination af solceller og vindmøller

Solceller

Oplysninger skal udfyldes for hovedprojektet. Hvis der arbejdes alternativer i forhold til f.eks. anlæggets placering og afgrænsning, skal der udfyldes en særskilt ansøgning for hvert alternativ (husk at angive - Alternativ X - i forbindelse med Projektadresse/stedbeskrivelse).

Anlæggets størrelse (ydre afgrænsning inkl. afskærmende beplantning)

122 Ha

- Område nr. 35 - Oversigtskort.pdf
- Område nr. 35.zip

TAB fil skal bestå af fire filer - .TAB, .DAT, .MAP og .ID - de skal alle sammen tilføjes eller arkiveres i en ZIP fil.

SHP fil skal bestå af tre filer - .SHP, .SHX og .DBF - de skal alle sammen tilføjes eller arkiveres i en ZIP fil.

Højde på panelerne

3,5 meter

Type af solpaneler

- Faste
- Drejelige
- Kombination

Forventet årlige el-produktion

328 TJ

Blivende naboboliger

Afstand til nærmeste blivende nabobolig (målt fra ydersiden af afskærmende beplantning).

38 meter

Hvor mange blivende naboboliger ligger nærmere end 200 m til anlægget (målt fra ydersiden af

afskærmende beplantning)?

2

- Område nr. 35 - Afstande til boliger.pdf

Hvor mange blivende naboboliger bliver omkranset af solcelleanlægget på 2 eller flere sider?

1

Beplantning

Hjørring Kommune forudsætter, at der etableres afskærmende beplantning omkring det samlede anlæg, og beplantningen skal tilpasses anlæggets højde. Det kan af hensyn til landskabet være nødvendigt med en eller flere opdelende beplantninger indenfor anlægget.

- Område nr. 35 - Beplantning.pdf

Landskab og natur

Skal solcelleanlægget indhegnes?

Ja

Beskriv hvordan det vilde dyreliv fortsat sikres adgang til anlæggets område

På indersiden af beplantningsbælterne opsættes der af sikkerhedsmæssige årsager (installationer med højspænding) et bredmasket trådhegn designet således at mindre dyr som fx hare, grævling, bæver kan passere uhindret igennem parken. Større dyr som hjortevildt har et stort bevægelsesmønster og løber typisk uden om. Solcelleparken vil derfor ikke komme til at udgøre en barriere for dyr og planter i området. De økologiske spredningsmuligheder for dyr og planter forventes endda at blive væsentlig styrket i forhold til den nuværende konventionelle landbrugsdrift på arealerne. Afhængig af endelige størrelse og opdeling af areal, kan der i solcelleparken etableres faunapassager som har til formål at få større dyr sikkert igennem området. Hvis det viser sig nødvendigt, vil der blive etableret faunapassager ved at indtænke i forvejen eksisterende natur og ledelinjer i og rundt om parken. Til arbejdet med placering og udformning af faunapassager anvendes vildtkonsulenter med specifik viden om de dyr der færdes i området.

Skal solcelleanlægget afgræsses?

Nej

Øvrigt

Øvrige bemærkninger om projektet

Eftersom solcelleparken placeres på arealer som i dag anvendes til konventionelt landbrug, samt det faktum at ca. 2/3 af parkens areal vil bestå af vilde græsarealer mellem solcellerækkerne og beplantningsbælter, vil parkens bidrag til områdets natur og dyreliv alt andet lige være positivt. Ved anlæggelse af solcelleparken vil der blive udarbejdet en biodiversitetsplan som skal sikre udvikling af en sund og robust natur i området i sammenspil med den natur, herunder §3 natur og bevoksninger, som findes rundt om projektarealet. Fordi der ikke foregår landbrugsdrift i en solcellepark, og store dele af arealerne er helt uden anlæg, er parken i høj grad med til at styrke og forbedre betingelserne for spredning af dyr og planter i området. Inden for projektområdet er der udpeget § 3 beskyttet natur af typen eng, mose, sø og beskyttet vandløb. Der vil ikke blive placeret solceller eller andet tekniske anlæg inden for de § 3 beskyttede arealer.

Administrationen screener igen ud fra den reviderede ansøgning og indkomne høringssvar. I behøver ikke undersøge ift. udpegninger, det gør administrationen.

Derimod vil vi gerne høre mere om, hvordan I evt. har tilpasset projektet efter fordebatten og efter at have læst kommunens første screening.

Her følger der en række kategorier og inspirationsspørgsmål med en svarboks til hver kategori, som I skal udfylde med jeres ændringer.

Ejerskabsform

Se Hjørring Kommunes screeningsskema for projektet.

Har I nogle kommentere til Kommunens vurdering af projektets lokale ejerskab eller er der blevet ændret i dette, på en måde så Hjørring Kommune bør ændre i vurderingen?

- Er der sket ændringer i ejerskabsstrukturen, siden ansøgningen blev sendt ind?
- Beskriv kort jeres ejerskabsstruktur
- Er der tænkt lokalt ejerskab ind? Hvis ja hvordan?

Ingen ændringer

Økonomisk gevinst for lokalområdet

Se Hjørring Kommunes screeningsskema for projektet.

Har I nogle kommentarer til kommunens vurdering af den økonomiske gevinst for lokalområdet. Er der blevet ændret i dette, på en måde så Hjørring Kommune bør ændre i vurderingen?

- Er der sket ændringer i den økonomiske gevinst projektet vil tilføre lokalområdet, siden ansøgningen blev sendt ind?
- Beskriv kort hvad projektet vil bidrage med økonomisk i lokalområdet (f.eks. salg af anparter til kostpris, årlige- eller engangsbetøb til lokal fond m.v.).

Ingen ændringer

Sammenhæng med varme- og energiplanen

Se Hjørring Kommunes screeningsskema for projektet.

Har I nogle kommentare til Kommunens vurdering af projektets sammenhæng med Hjørring Kommunes varme- og energiplanen. Er der blevet ændret i dette, på en måde så Hjørring Kommune bør ændre i vurderingen?

- Er der sket ændringer i projektets sammenhæng med Hjørring Kommunes varme- og energiplanen, siden ansøgningen blev sendt ind?
- Beskriv kort hvordan strømmen fra anlægget skal anvendes, og herunder om det skal anvendes lokalt.
- Hvis der er indgået kontrakter eller interessetilkendegivelser og salg af strømmen til lokale virksomheder eller borger energifællesskaber, må de gerne vedhæftes denne besvarelse.

Ingen ændringer

Natur

Se Hjørring Kommunes screeningsskema for projektet.

Har I nogle kommentare til Kommunens vurdering af natur eller er der blevet ændret i dette, på en måde så Hjørring Kommune bør ændre i vurderingen?

- Er der sket geografiske tilpasninger ift. beskyttet natur eller beskyttelseslinjer o.l.?
- Er der foretaget undersøgelser eller sket tilpasninger ift. flagermus
- Er der foretaget undersøgelser eller sket tilpasninger ift. fugle (især arter på udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområderne)
- Er der sket geografiske tilpasninger ift. kommuneplan (retningslinjer for økologiske forbindelser, potentiel natur og værdifuld natur).

Hvis der findes Engsnarre indenfor ansøgt areal, er det fuldt ud muligt at tilrettelægge høslæt af parkens græsarealer til uden for dens yngleperiode.

Landskab

Se Hjørring Kommunes screeningsskema for projektet.

Har I nogle kommentare til Kommunens vurdering af landskab eller er der blevet ændret i dette, på en måde så Hjørring Kommune bør ændre i vurderingen?

- Er der sket geografiske tilpasninger ift. kommuneplan (retningslinjer for større sammenhængende landskaber, bevaringsværdige landskaber, geologiske områder)
- Er der sket ændringer i udseende eller højde af VE-anlæggene?
- Bliver der foretaget afskærmende tiltag i projektområdet eller udenfor projektområdet (fx læhegn, skovrejsning, volde)?
- Følger opsætningen af solceller landskabets linjer?

Det reducerede projektareal har ingen konflikt med bevaringsværdigt landskab eller større sammenhængende landskab. Nærmeste bevaringsværdige landskab ligger 450 m syd for projektet og nærmeste større sammenhængende landskab ligger 350 m nordvest for projektet. Landskabet rundt solcelleparken er i dag karakteriseret af store markparceller, og det vil være muligt via beplantning og inddeling, at indpasse solcellerne i landskabet som store markparceller der ikke skille sig markant ud fra omgivelserne.

Det kan i sagens natur ikke undgås at solcelleparken vil være synlig i landskabet set fra visse naboer, veje og steder i området. Men grundet solpanelernes relativ beskedne fremtoning i højden (2,2 - 3,5 m), eksisterende bevoksning i området, samt en afskærmende beplantning som er nøje tilpasset omgivelserne, vil parken ikke forringe landskabet i sådan en grad at det ikke kan opleves. Parken vil hovedsageligt forandre landskabet lokalt på den måde, at der hvor der i dag er udsigt til åben mark med læ-hegn i baggrunden, vil der i fremtiden være læ-hegn tættere på med solceller skjult bagved.

Det justerede projektareal er på 122 ha og dermed betydelig mindre end det oprindelige ansøgte areal. Hvis projektarealet er synligt fra bakken ved Børglum Kloster, vurderes solceller grundet en afstand på 2,2 km til klosteret at ville fylde forholdsvis lidt i landskabet. Ved klarhed om realisme af projektet vil påvirkning af udsigt fra Børglum Kloster blive belyst med visualisering.

Kulturarv

Se Hjørring Kommunes screeningsskema for projektet, har I nogle kommentere til Kommunens vurdering af kulturarv eller er der blevet ændret i dette, på en måde så Hjørring Kommune bør ændre i vurderingen?

- Er der sket geografiske tilpasninger ift. kommuneplan eller beskyttelseszoner og fredninger?
- Er der taget hensyn ift. Børglum Kloster og Unesco-ansøgningen?

Det reducerede projektareal ligger ikke inden for kulturbeskyttelser eller i sigtelinjer fra Børglum Kloster til kirker. Afstanden mellem solcelleparken og Børglum Kloster er 2,7 km. Solcelleparken vil grundet afstand, terræn, dens beskedne højde (2,2 – 3,5 m), eksisterende bygninger og bevoksning ikke være væsentlig synlig fra klosteret eller omgivelserne deromkring. Ved klarhed om realisme af projektet vil påvirkning af Børglum Kloster blive belyst via visualisering.

Synergier og andre positive tiltag

- Laves der naturtiltag i forbindelse med projektet? (f.eks. skovrejsning, sø, tør natur) Er de permanente?
- Laves der klimatiltag, f.eks. lavbundsprojekter, brud af dræn?
- Har i initiativer til rekreative tiltag? F.eks. stier, naturformidling, shelters osv.
- Er der adgang til området for folk og vildt?
- Har i initiativer udenfor området, og kan de kombineres med Grøn Pulje? (se eksempler heroppe)

Ingen ændringer

Hvad er projektets sammenhæng til øvrig infrastruktur og tilslutning til el-nettet?

Ingen ændringer

Vedhæft bilag

- Område nr. 35.pdf
- Ingen fil vedlagt.pdf
- Område nr. 35 - Fuldmagter.pdf
- Ingen boliger skal nedlægges.pdf

Vedhæft PDF-kort, som viser placeringen, hvis der nedtages møller andre steder i Hjørring Kommune som følge af projektet

Der er intet vedhæftet dokument

- Område nr. 35 - Skema til Ansøgers kommentering.pdf

Mulighed for tilføjelse af andre filer

F.eks. visualiseringer, undersøgelser osv.

Der er intet vedhæftet dokument

Diverse tilføjelser

Den nærmeste ejendom til projektet er også den som vil blive omgivet af solceller på mere end én side. Der er aftalt opkøb af denne ejendom.

Ingen boliger skal nedlægges ifm. projektet.

Bilag 1: Fuldmagt

- Fuldmagt vedrørende ejendommen matr.nr.
- 2g Børglumkloster Enge, Børglum
- 3d Mariegårde, Børglum
- 11f Vrensted By, Vrensted
- 1a Hjortnæs, Børglum
- 1a Skrolleshede, Børglum

beliggende adresse: Hjortnæsvej 121, Pilgårdsvej 88 og Hjortnæsvej 35 i Hjørring Kommune ("Ejendommen").

Undertegnede tinglyste ejer af Ejendommen

Mette Thiel Fuglsang

Hjortnæs

Hjortnæsvej 35

9760 Vrå

Cvr.nr. 30249135

Tlf: 40187305

bemyndiger med denne fuldmagt

GreenGo Energy A/S

CVR-nr. 34884641

Frydenlundsvej 30

2950 Vedbæk

Tlf:

Mail:

til på mine/vore vegne at foretage nødvendige tekniske undersøgelser og/eller ansøgninger i forbindelse med den planlagte udvikling og opførelse af en solcellepark på ovennævnte ejendom.

Fuldmagten omfatter enhver myndighedshenvendelse inkl. eventuelle dispensationer fra gældende lovgivning, iværksættelse af lokalplanarbejde på ejendommen samt kontakt til elnetselskabet og andre relevante interessenter.

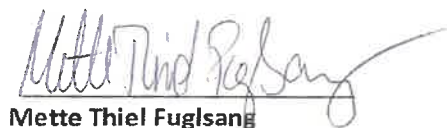
Fuldmagten kan videretransporteres til nødvendige underrådgivere.

Fuldmagten er gældende, indtil undertegnede tilbagekalder fuldmagten dog maksimalt 1 år fra underskriftsdato, hvorefter fuldmagten ophører uden yderligere varsel medmindre andet aftales.

Undertegnede er orienteret om, at der er eller vil blive igangsat en lokalplanlægning eller byggeansøgning, som kan forløbe indenfor ovennævnte fastsatte tidsbegrænsning.

Dato: 14 /3 - 2023

Ejer



Mette Thiel Fuglsang

March 15, 2023

Dato: / - 2023

GreenGo Energy



Jean-Christophe Girouard

Bilag 1: Fuldmagt

Fuldmagt vedrørende ejendommen matr.nr.

- 2r, Børglum Kloster Enge, Børglum
- 2p, Børglum Kloster Enge, Børglum
- 34e, Vrensted By, Vrensted
- 19e, Vrensted By, Vrensted
-

beliggende adresse: Pilgårdsvej 216 i Hjørring Kommune ("Ejendommen").

Undertegnede tinglyste ejer af Ejendommen

Ole Vingaard Olesen

Pilgårdsvej 216

9480 Løkken

Cvr.nr. 17261908

Tlf:21233554

bemyndiger med denne fuldmagt

GreenGo Energy A/S

CVR-nr. 34884641

Frydenlundsvej 30

2950 Vedbæk

Tlf:

Mail:

til på mine/vore vegne at foretage nødvendige tekniske undersøgelser og/eller ansøgninger i forbindelse med den planlagte udvikling og opførelse af en solcellepark på ovennævnte ejendom.

Fuldmagten omfatter enhver myndighedshenvendelse inkl. eventuelle dispensationer fra gældende lovgivning, iværksættelse af lokalplanarbejde på ejendommen samt kontakt til elnetselskabet og andre relevante interessenter.

Fuldmagten kan videretransporteres til nødvendige underrådgivere.

Fuldmagten er gældende, indtil undertegnede tilbagekalder fuldmagten dog maksimalt 1 år fra underskriftsdato, hvorefter fuldmagten ophører uden yderligere varsel medmindre andet aftales.

Undertegnede er orienteret om, at der er eller vil blive igangsat en lokalplanlægning eller byggeansøgning, som kan forløbe indenfor ovennævnte fastsatte tidsbegrænsning.

Dato: 14 /3 - 2023

Ejer



Ole Vingaard Olesen

March 15, 2023

Dato: / - 2023

GreenGo Energy



Jean-Christophe Girouard

Bilag 1: Fuldmagt

Fuldmagt vedrørende ejendommen matr.nr.

- 34a, Vrensted Enge, Vrensted
- 19a, Vrensted By, Vrensted
- 2m, Børglum Kloster Enge, Børglum

beliggende adresse: Pilgårdsvej 161 i Hjørring Kommune ("Ejendommen").

Undertegnede tinglyste ejer af Ejendommen

Martin Andreasen

Holtevej 145

9700 Brønderslev

Cvr.nr. 25090411

Tlf:20450673

bemyndiger med denne fuldmagt

GreenGo Energy A/S

CVR-nr. 34884641

Frydenlundsvej 30

2950 Vedbæk

Tlf:

Mail:

til på mine/vore vegne at foretage nødvendige tekniske undersøgelser og/eller ansøgninger i forbindelse med den planlagte udvikling og opførelse af en solcellepark på ovennævnte ejendom.

Fuldmagten omfatter enhver myndighedshenvendelse inkl. eventuelle dispensationer fra gældende lovgivning, iværksættelse af lokalplanarbejde på ejendommen samt kontakt til elnetselskabet og andre relevante interessenter.

Fuldmagten kan videretransporteres til nødvendige underrådgivere.

Fuldmagten er gældende, indtil undertegnede tilbagekalder fuldmagten dog maksimalt 1 år fra underskriftsdato, hvorefter fuldmagten ophører uden yderligere varsel medmindre andet aftales.

Undertegnede er orienteret om, at der er eller vil blive igangsat en lokalplanlægning eller byggeansøgning, som kan forløbe indenfor ovennævnte fastsatte tidsbegrænsning.

Dato: 14 /3 - 2023

Ejer



Martin Andreasen

March 15, 2023

Dato: / - 2023

GreenGo Energy



Jean-Christophe Girouard

Bilag 1: Fuldmagt

Fuldmagt vedrørende ejendommen matr. nr

38k, Vrensted By, Vrensted

123g, Vrensted By, Vrensted

38b, Vrensted By, Vrensted

beliggende adresse : i Hjørring Kommune (" Ejendommen")

Undertegnede tinglyste ejer af Ejendommen

Martin Andreasen

Holtevej 145

9700 Brønderslev

Cvr.nr. 25090411

Tlf:20450673

bemyndiger med denne fuldmagt

GreenGo Energy AIS

CVR-nr. 34884641,

Frydenlundsvej 30

2950 Vedbæk

Ttf:

Mail:

til på mine/vore vegne at foretage nødvendige tekniske undersøgelser og/eller ansøgninger i forbindelse med den

planlagte udvikling og opførelse af en solcellepark på ovennævnte ejendom.

Fuldmagten omfatter enhver myndighedshenvendelse inkl. eventuelle dispensationer fra gældende lovgivning,

iværksættelse af lokalplanarbejde på ejendommen samt kontakt til elnetselskabet og andre relevante interessenter

Fuldmagten kan videretransporteres til nødvendige underrådgivere.

Fuldmagten er gældende, indtil undertegnede tilbagekalder fuldmagten dog maksimalt 1 år fra underskriftsdato,

hvorefter fuldmagten ophører uden yderligere varsel medmindre andet aftales.

Undertegnede er orienteret om, at der er eller vil blive igangsat en lokalplanlægning eller byggeansøgning, som kan

forløbe indenfor oven nævnte fastsatte tidsbegrænsning.

15/3-2023

Ejer:

15/3-2023 Martin Andersen

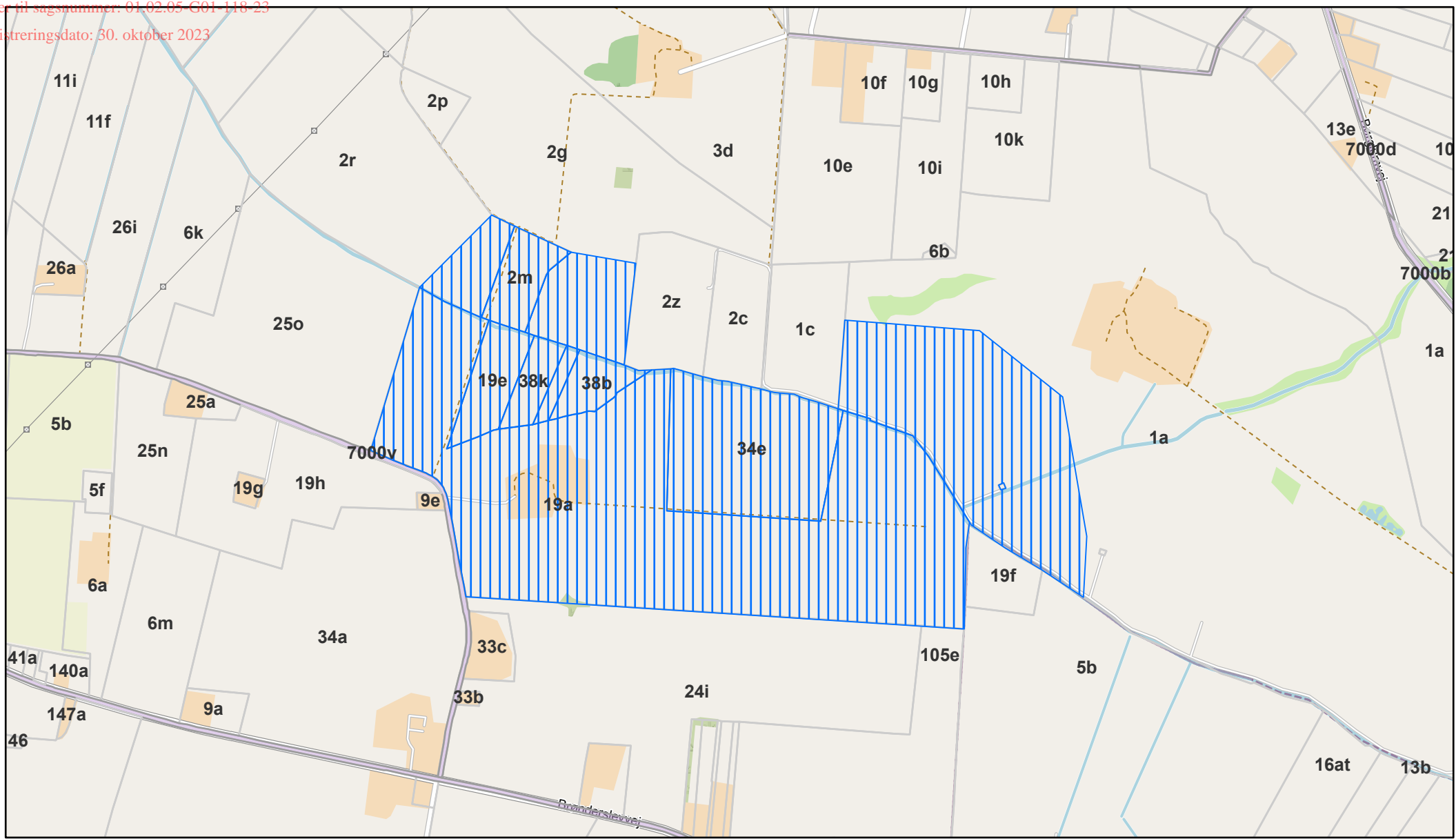
Dokumentnavn: Ingen_fil_vedlagt.pdf (Ingen_fil_vedlagt.pdf)

Hører til sagsnummer: 01.02.05-G01-118-23

Registreringsdato: 30. oktober 2023

Ingen fil vedlagt.

Område nr. 35



10/30/2023, 1:05:15 PM

Project Area
 9035

Denmark Parcels (EU)

9034


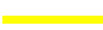


1:25,000

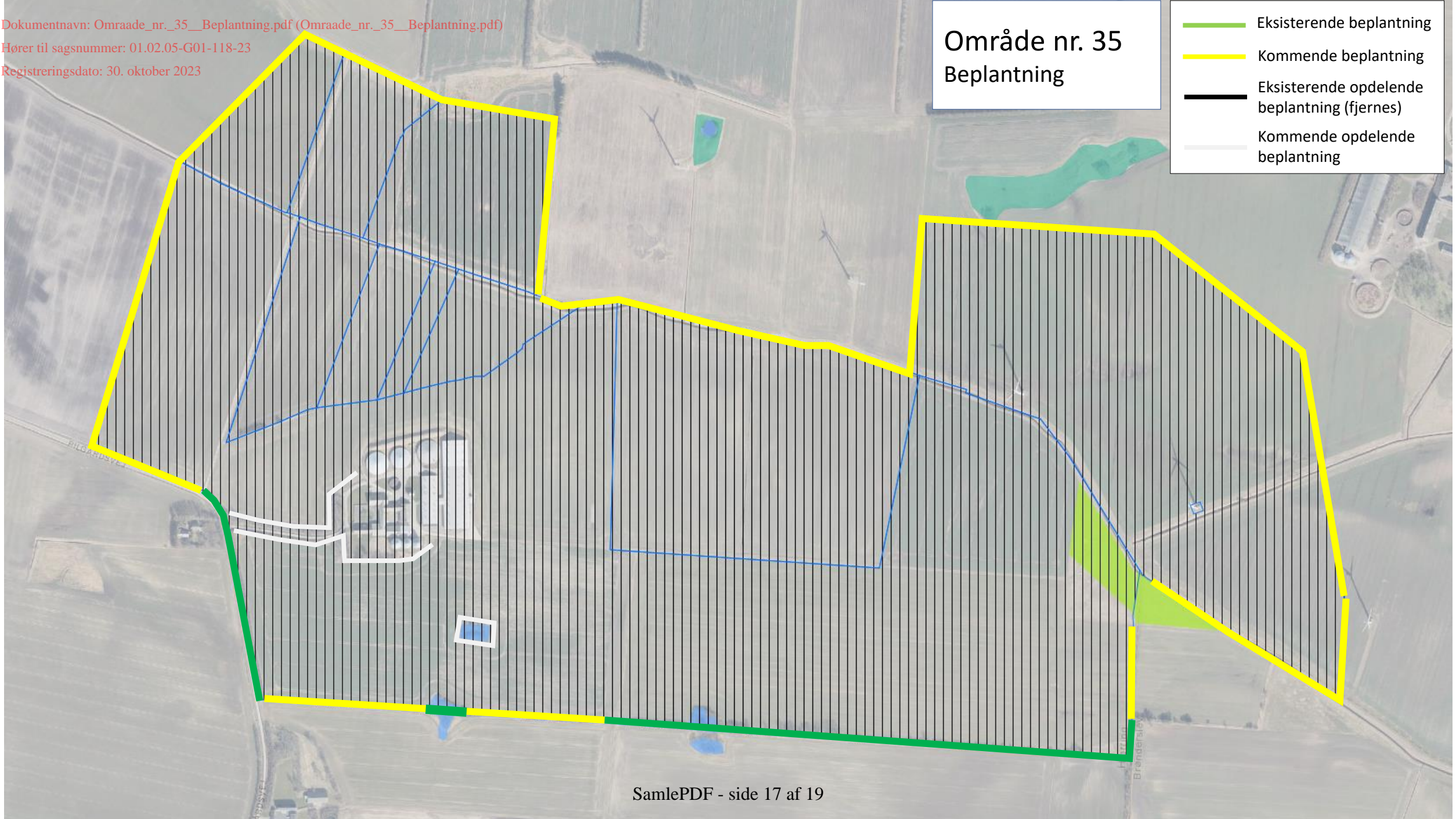
0 0.1 0.2 0.4 mi

0 0.17 0.35 0.7 km

Map data © OpenStreetMap contributors, Microsoft, Facebook, Inc. and its affiliates, Esri Community Maps contributors, Map layer by Esri

Område nr. 35 Beplantning

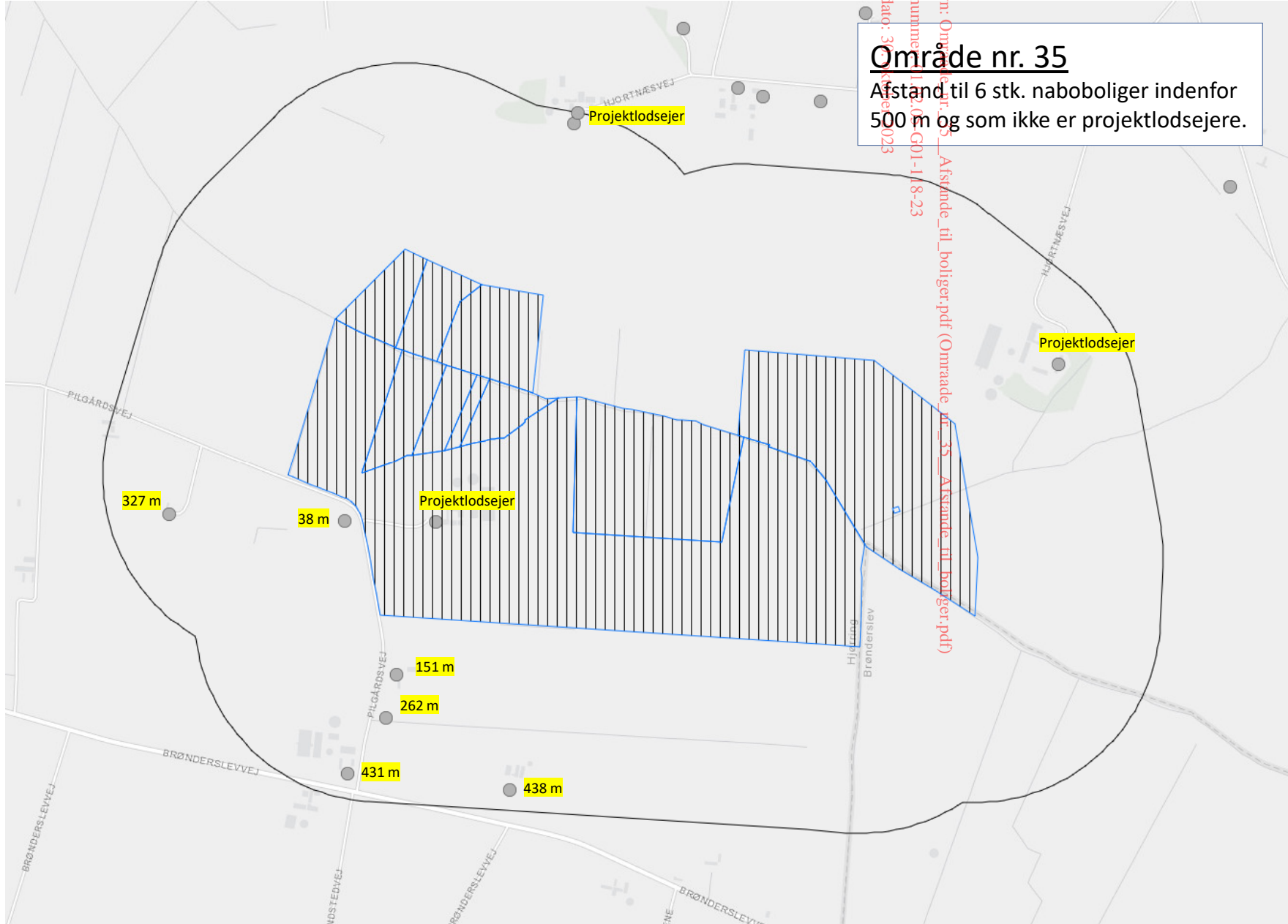
-  Eksisterende beplantning
-  Kommende beplantning
-  Eksisterende opdelende beplantning (fjernes)
-  Kommende opdelende beplantning

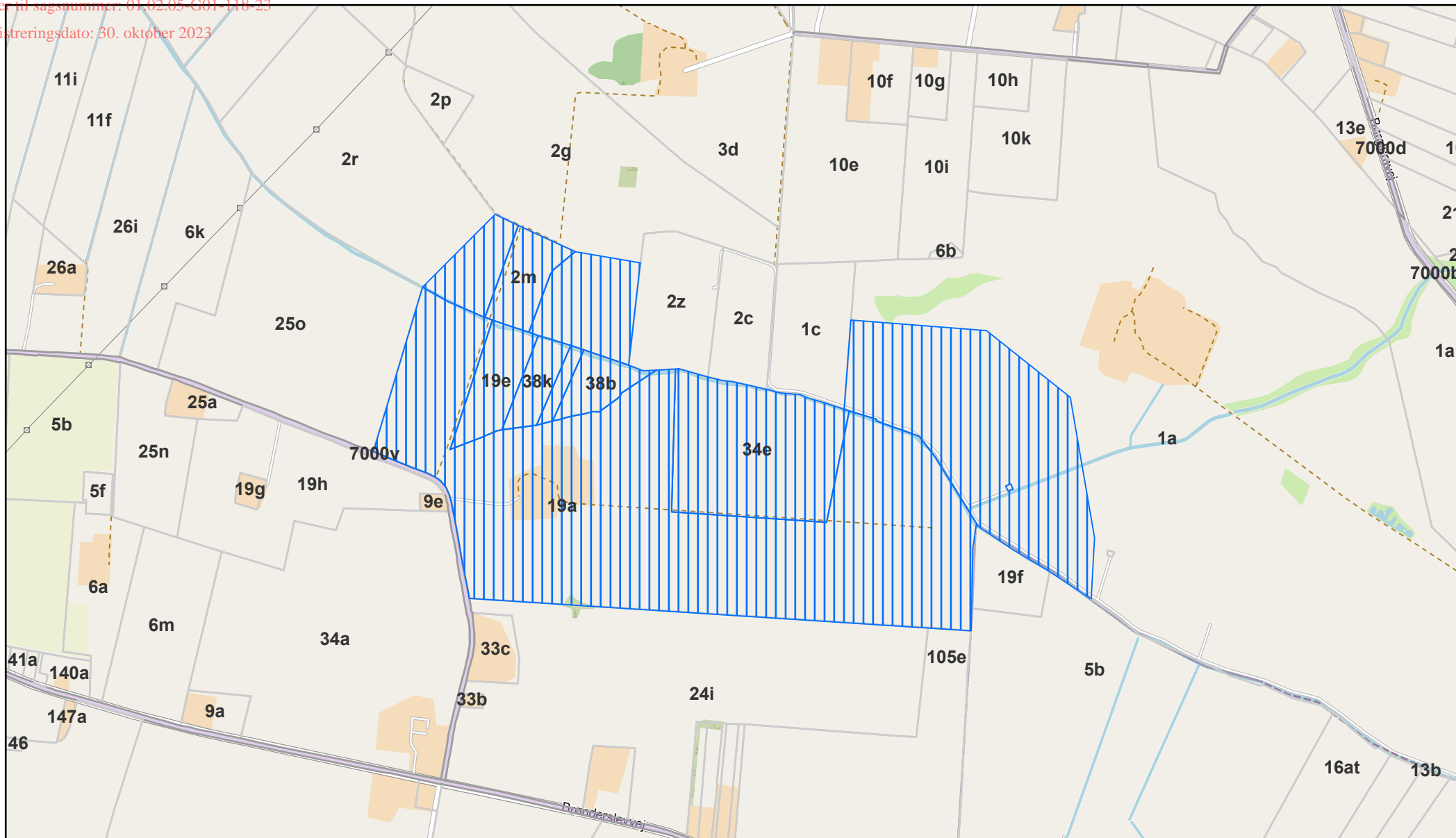


Område nr. 35

Afstand til 6 stk. naboboliger indenfor 500 m og som ikke er projektlodsejere.

Dokumentnavn: Område nr. 35_Afstande_til_boliger.pdf (Område nr. 35_Afstande_til_boliger.pdf)
Hører til sagsnummer: 15.01.001-1/8-23
Registreringsdato: 30.08.2023



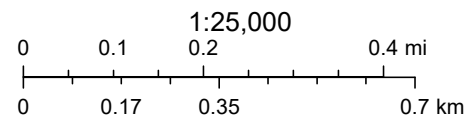


10/30/2023, 1:05:15 PM

 Project Area  9035

Denmark Parcels (EU)

 9034



Map data © OpenStreetMap contributors, Microsoft, Facebook, Inc. and its affiliates, Esri Community Maps contributors, Map layer by Esri