

Titel	Side
Sol_og_vind__ansoegningsformular.pdf (Sol_og_vind__ansoegningsformular.pdf)	2
2023_03_15_Beplantning_Skaeggesholt.pdf (2023_03_15_Beplantning_Skaeggesholt.pdf)	10
2023_03_14_Beboelser_inden_for_500_m.pdf (2023_03_14_Beboelser_inden_for_500_m.pdf)	11
2023_03_14_Bolig_nedlaegges_Skaeggesholtvej_66_inkl_oversigt.pdf (2023_03_14_Bolig_nedlaegges_Skaeggesholtvej_66_inkl_oversigt.pdf)	12
2023_03_14_Projektareal_Skaeggesholt.pdf (2023_03_14_Projektareal_Skaeggesholt.pdf)	13

Sol og vind - ansøgningsformular

Blanketnummer: 43930

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

Peter Højholt

Efternavn

Laden

Adresse

Stenskrogsvej 40, 9830 Taars

E-mailadresse

Peter.laden@outlook.dk

Telefonnummer

40480170

Firmanavn

CVR-nr. 42526797

Er du ejer af ejendommen?

Nej

Ejers kontaktoplysninger (den største jordejer)**Fornavn**

Peter Højholt

Efternavn

Laden

Adresse

Stenskrogsvej 40, 9830 Taars

E-mailadresse

Peter.laden@outlook.dk

Telefonnummer

40480170

Firmanavn

CVR-nr. 42526797

Vedrører denne ansøgning også andre grundejere?

Nej

Er ejer medansøger på projektet?

Ja

Rådgivers kontaktoplysninger**Fornavn****Efternavn**

Rune	Hjortbak
E-mailadresse	Telefonnummer
ruh@agrinord.dk	96351199
Adresse	Firmanavn
Hobrovej 437, 9200 Aalborg SV	Agri Nord

Projektadresse/stedbeskrivelse

Solceller ved Skæggesholt

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)

81 Ha

- 2023-03-14 Projektareal
- Skæggesholt.pdf
- 2023-03-14 Projektareal
- topografisk
- Skæggesholt.pdf
- Projektareal_vers_3.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

278 TJ

Naboboliger, som nedlægges

Sker der nedlæggelse af boliger?

Ja

Antal boliger, der skal nedlægges

1

Er der indgået aftaler med boligejerne

Nej

- 2023-03-14 Bolig nedlægges
- Skæggesholtvej 66
- inkl. oversigt.pdf

Blivende naboboliger

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

200 meter

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

0

- 2023-03-14 Beboelser inden for 500 m.pdf

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

0

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.

- 2023-03-15 Beplantning
- Skæggesholt.pdf

Landskab og natur

Alle arealudpegninger kan ses <https://kort.plandata.dk/spatialmap>

Omfatter anlægget inkl. afskærmende beplantning dele af Natura 2000-område?

Nej

Afstand til nærmeste Natura 2000-område

5600

meter

Omfatter anlægget inkl. afskærmende beplantning dele af fredet område?

Nej

Afstand til nærmeste fredet område

1090

meter

Omfatter anlægget inkl. afskærmende beplantning dele af kystnærhedszonen?

Nej

Omfatter anlægget inkl. afskærmende beplantning dele af bevaringsværdigt landskab?

Nej

Omfatter anlægget inkl. afskærmende beplantning dele af særligt værdifulde geologiske områder?

Nej

Omfatter anlægget inkl. afskærmende beplantning dele af skovbyggelinje?

Nej

Beskriv planlagte naturtiltag, der etableres som en del af anlægget

Det er Peter Højholt Ladens hensigt, at beplantningerne rundt om solcellerne ikke kun skal sløre indkigget men også fungere som grønne spredningskorridorer i landskabet og give nye levesteder til dyr og planter. Fokus vil derfor være på at vælge hjemmehørende arter, der er insekt- og vildtvenlige. Både nord og syd for projektarealet er der større sammenhængende områder med § 3-beskyttet natur. Herfra vil især dyr kunne sprede sig ud langs med det, der i dag hovedsageligt er intensivt drevet landbrugsareal med kun meget få læhegn og lommer af beskyttet natur. Faktisk er der på projektarealet kun en enkelt beskyttet mose, så den fremtidige beplantning i kombination med ophør af omdrift af landbrugsarealerne vil løfte området naturmæssigt ganske betragteligt.

Fra boligen på Skæggesholtvej 66, der nedlægges, vil der blive arbejdet med at tænke en spredningskorridor ind. Den vil gå mod nord øst om Lille Skæggesholt, Morildvej 166, og videre op til de beskyttede naturarealer nord for projektarealet. Marken umiddelbart øst for ejendommen er drænet, men er fra tid til anden vandlidende. Derfor vil der blive set på mulighederne for at genetablere en mere naturlig hydrologi ved at knuse nogle af drænene. Det vil give en variation til de lidt højereliggende og dermed mere tørre områder af projektarealet, hvilket vil bidrage til biodiversiteten. Den endelige linjeføring af den nye, interne spredningskorridor er ikke endeligt fastlagt. Den viste indtegnning af "Kommende opdelende beplantning" må derfor kun opfattes som en foreløbig skitse.

De førnævnte, større sammenhængende områder med § 3-beskyttet natur nord og syd for vil desuden blive bundet sammen af den slørende beplantning langs den sydøst afgrænsning af projektarealet. Per Højholt Laden er opmærksom på, at der her løber et beskyttet vandløb. Beplantningen her skal derfor ske med vandløbets tilstand for øje. I en kommende, nærmere projektering af solcelleprojektet vil Hjørring og Frederikshavn Kommune derfor blive indbudt til dialog om beplantning langs vandløbet.

Skal solcelleanlægget indhegnes?

Ja

Beskriv hvordan det vilde dyreliv fortsat sikres adgang til anlæggets område

Mindre dyr vil frit kunne passere maskerne i hegnet, som etableres rundt om projektområdet. Hegnet bliver et vildthejn med en maskestørrelse på fx 15 gange 15 cm og maksimalt 20 gange 20 cm i den nederste horisontale række. Maskerne vil være mindre i de øverste rækker alt efter hvad, der er muligt og tilgængeligt. Det er ikke tanken at grave hegnet ned i stedet lade det være lige over jordoverfladen. Derved kan mindre dyr som f.eks. ræve grave sig under hegnet og passere under det, mens hjortevildt ikke kan passere. Hvis hegnet placeres ca. 10 cm over jorden, vil bl.a. ræv fortsat grave under hegnet. Afstanden mellem jordoverfladen og hegnet vil da nå en højde, så rådyr også kan klemme sig under. Hjortevildt er ikke ønsket på projektområdet, da de kan lave skade på solcellerne. Hvis hjortevildt kommer ind på projektområdet, er der risiko for, at de bliver fanget inden for indhegningen da der ikke etableres udspring. De store masker vil dog sikre, at mindre dyr som bl.a. mus, padder og agerhøns kan passere frit.

Skal solcelleanlægget afgræsses?

Nej

Øvrigt

Øvrige bemærkninger om projektet

Peter Laden er ikke afvisende for at lade projektarealet afgræsse, men som udgangspunkt vil arealet inden for hegnet blive slået. Der kan dog i driftsfasen komme forhold som gør, at arealerne vil blive afgræsset med får. Men da får har en tendens til særligt at spise urter, vil afgræsning kunne resultere i en ringere biodiversitet. Afgræsning er heller ikke til at styre i forhold til vegetationshøjden. Det kan resultere i, at arealet så skal slås samtidig med afgræsningen for, at vegetationen ikke har en negativ effekt på effekten af solcellerne. Afgræsning med kvæg vurderes at være for risikabel, da kvæg kan forårsage skader på solpanelerne.

En central del af en fremtidig miljøkonsekvensrapport vil være en mere omfattende visualisering, hvor der vil være fokus på indkig til solenergianlægget fra de nærmeste naboejendomme og højereliggende arealer. I visualiseringen vil det blive belyst på terrænniveau, hvordan indkig til anlægget vil fremstå hhv. med og uden slørende beplantning, så effekten af den fremtidige beplantning belyses. Her vil det blive nærmere vurderet og bestemt, hvor brede og høje beplantningerne skal være for at sløre indkigget bedst muligt.

Langs en del af projektarealets omkreds vil en slørende beplantning på omkring 5 meters højde svarende til almindelige marklæhegn sandsynligvis være tilstrækkeligt som følge af afstanden fra beboelser og offentlige veje. Men afhængigt af terrænet og beboelsernes placering kan det blive aktuelt at etablere højere beplantning, hvilket vil vise sig i visualiseringerne.

Projektarealet er at betragte som et bruttoareal, hvor på der ønskes opstillet solceller. Det faktiske areal med solceller afhænger af omfanget af interne veje, randbeplantning og en eventuel spredningskorridor som beskrevet under naturtiltag. Der er dog korrigeret for respektafstand til højspændingsledningerne, der gennemskærer projektarealet.

Nettilslutning

Skal der etableres en transformatorstation?

Ja

Sammenhæng med lokalområdet og samfundsinteresser

Planlægges det ansøgte anlæg at indgå i et energifællesskab f.eks. et samarbejde med et af kommunens varmeselskabet om produktion og levering af varme til fjernvarmenettet eller et samarbejde med f.eks. borgerforeningen i den nærliggende landsby om etablering og drift af en energiløsning for byen?

Der er pt. ikke lagt planer for dette, men Peter Laden er åben for at indgå i en dialog om dette, hvis det skulle blive aktuelt. I det omfang der måtte være interesse og behov for det, vil det være oplagt at lokalt produceret strøm bruges lokalt.

Planlægges det ansøgte anlæg at indgå i et forpligtende samarbejde med det omkringliggende lokalsamfund f.eks. om lokalt ejerskab af dele af projektet eller en aftale om løbende tilskud til lokale foreninger eller grupper af naboer om etablering af anlæg og aktivitet, som efterspørges af lokalområdet?

Ja, det planlægges at udbyde op til halvdelen af ejerandelene lokalt til beboere inden for 4,5 km radius til kostpris. Den anden halvdel vil blive udbudt til beboere i Hjørring Kommune med henblik på at den økonomiske gevinst af solcelleanlægget bliver i kommunen.

Hvor stort et beløb skal indbetales til Hjørring Kommune, jf. Grøn pulje, i forbindelse med nærværende VE-anlæg?

3090000

Kroner

AGRI NORD



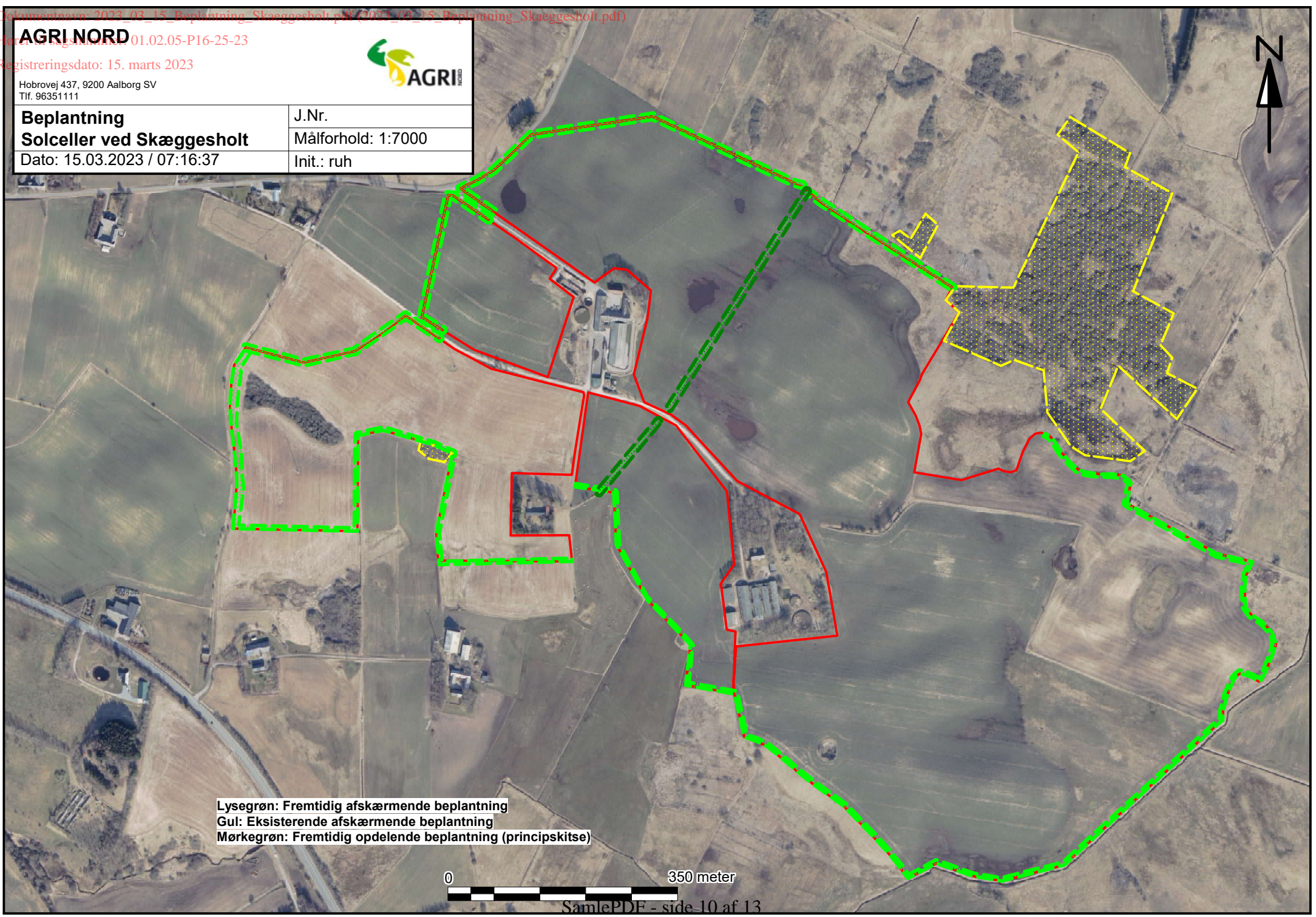
Hobrovej 437, 9200 Aalborg SV
Tlf. 96351111

Beplantning
Solceller ved Skæggesholt

J.Nr.
Målforhold: 1:7000

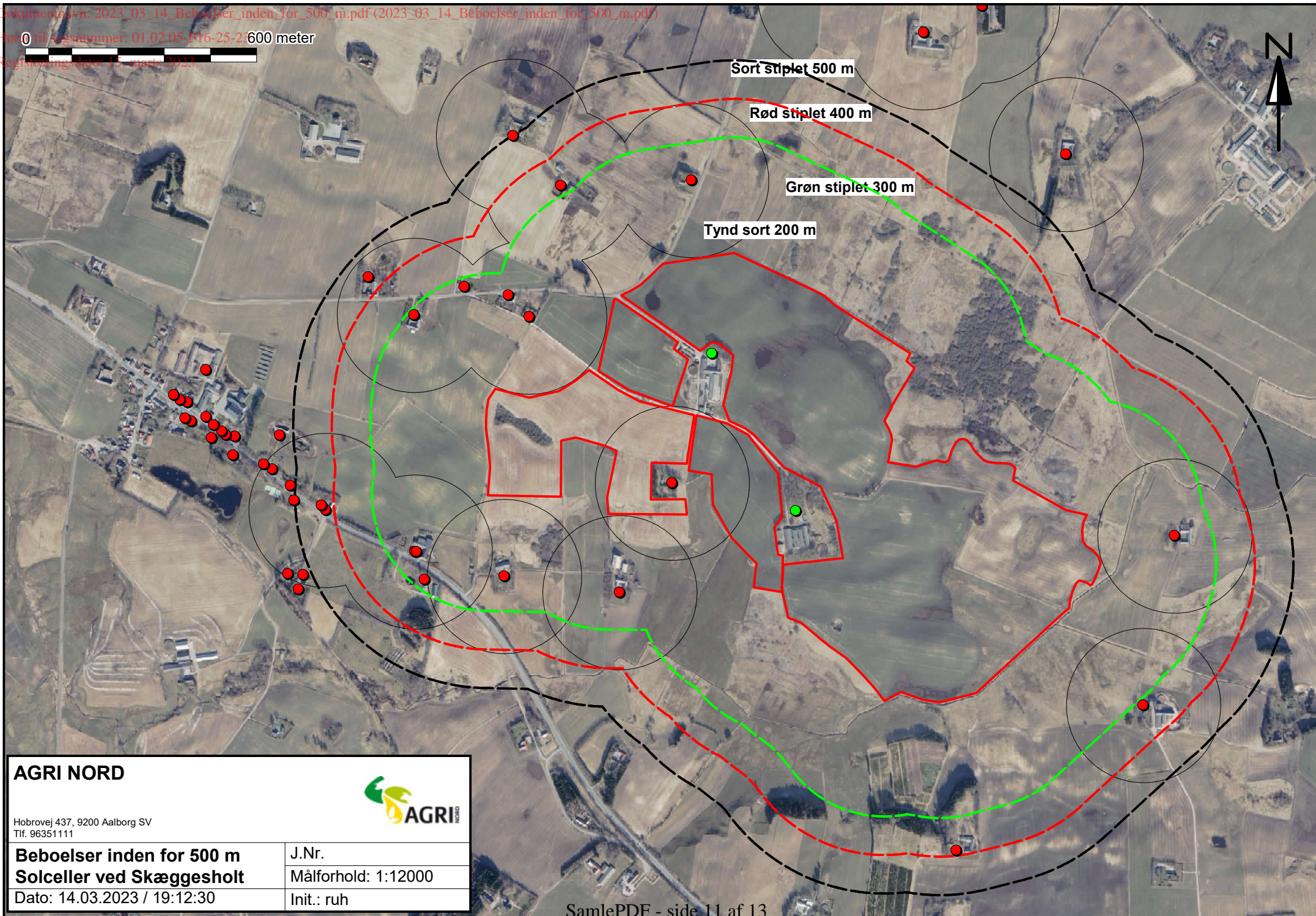
Dato: 15.03.2023 / 07:16:37

Init.: ruh



Lysegrøn: Fremtidig afskærmende beplantning
Gul: Eksisterende afskærmende beplantning
Mørkegrøn: Fremtidig opdelende beplantning (principskitse)





AGRI NORD



Hobrovej 437, 9200 Aalborg SV
Tlf. 96351111

**Beboelser inden for 500 m
Solceller ved Skæggesholt**

Dato: 14.03.2023 / 19:12:30

J.Nr.

Målforhold: 1:12000

Init.: ruh

AGRI NORD

Hobrovej 437, 9200 Aalborg SV
Tlf. 96351111



Projektareal	J.Nr.
Solceller ved Skæggesholt	Målforhold: 1:7000
Dato: 14.03.2023 / 16:14:54	Init.: ruh

