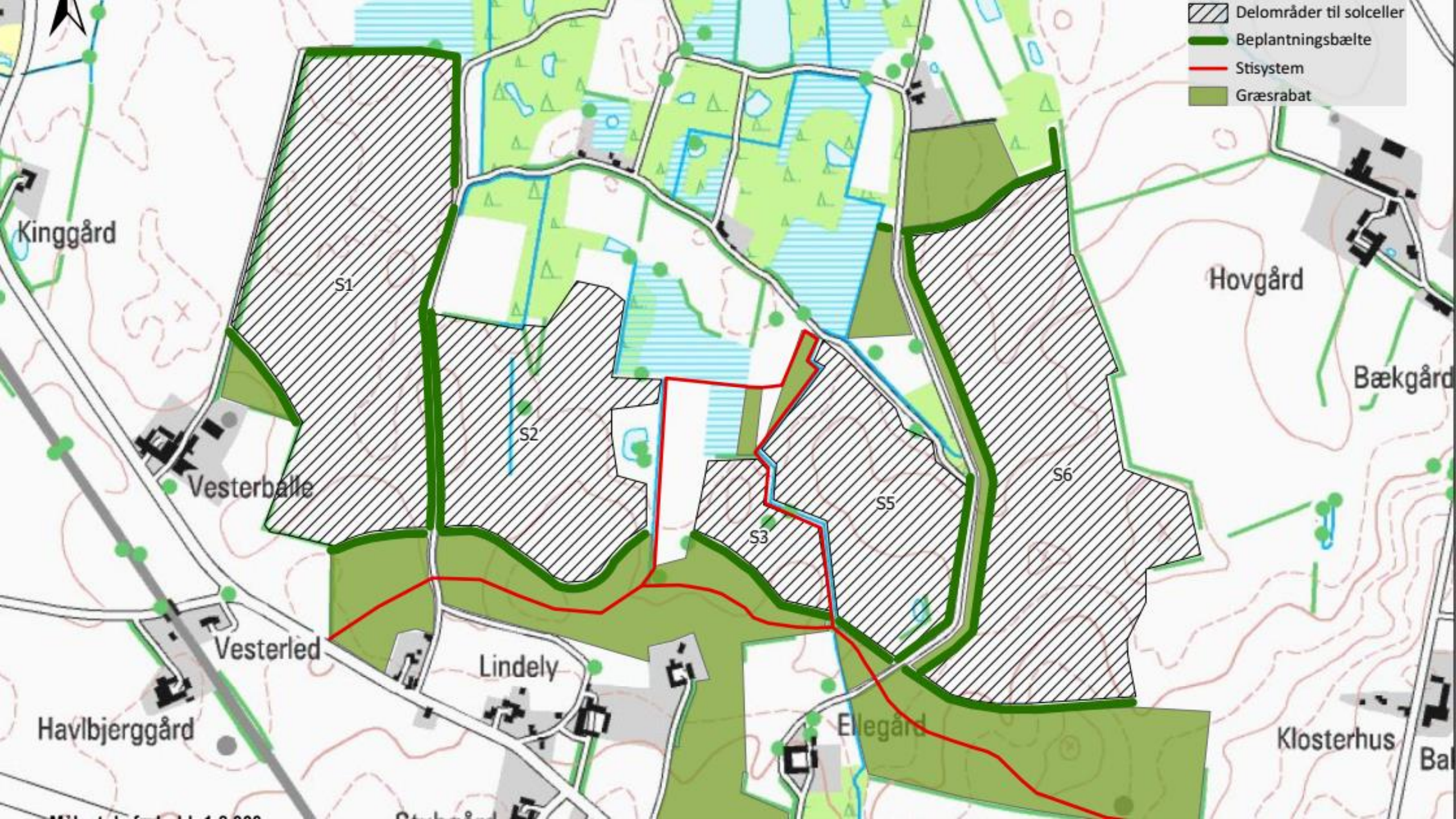




PRÆSENTATION KINGSTRUP SOLCELLEANLÆG



Wedellsborg og Frijsenborg



- Delområder til solceller
- Beplantningsbælte
- Stisystem
- Græsabat

Kinggård

Hovgård

Bækgård

Vesterballe

Vesterled

Havlbjerggård

Lindely

Ellegård

Klosterhus

Bal

S1

S2

S3

S5

S6

FOKUSOMRÅDER



- Natur - Kindstrup mose - Ejby mose
- Rekreativt
- Klima
- Visuelt påvirkning af området



HVORDAN KOMMER DET TIL AT SE UD?



UDSIGTEN I DAG



NÅR SOLCELLERNE LIGE ER SAT OP



OM 5-7 ÅR



OG HERFRA



SÅDAN SER DET UD I DAG



NÅR SOLCELLERNE ER OPSAT



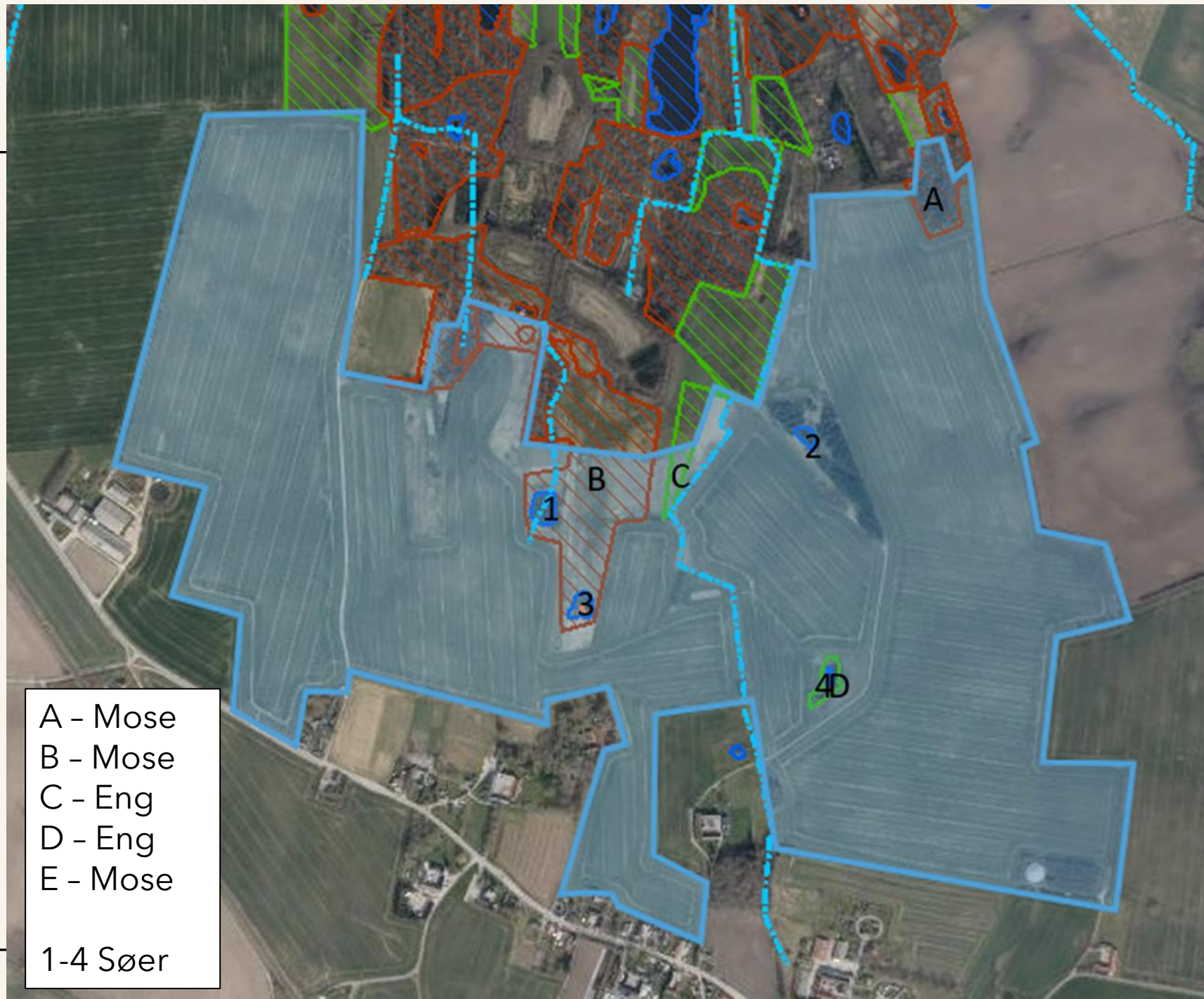
OM 5-7 ÅR



BESKYTTET NATUR INDEN FOR PROJEKTOMRÅDET



- Kindstrup Mose strækker sig ind i området
- 3 moseområder og Eng
- Små vandhuller



A - Mose
B - Mose
C - Eng
D - Eng
E - Mose

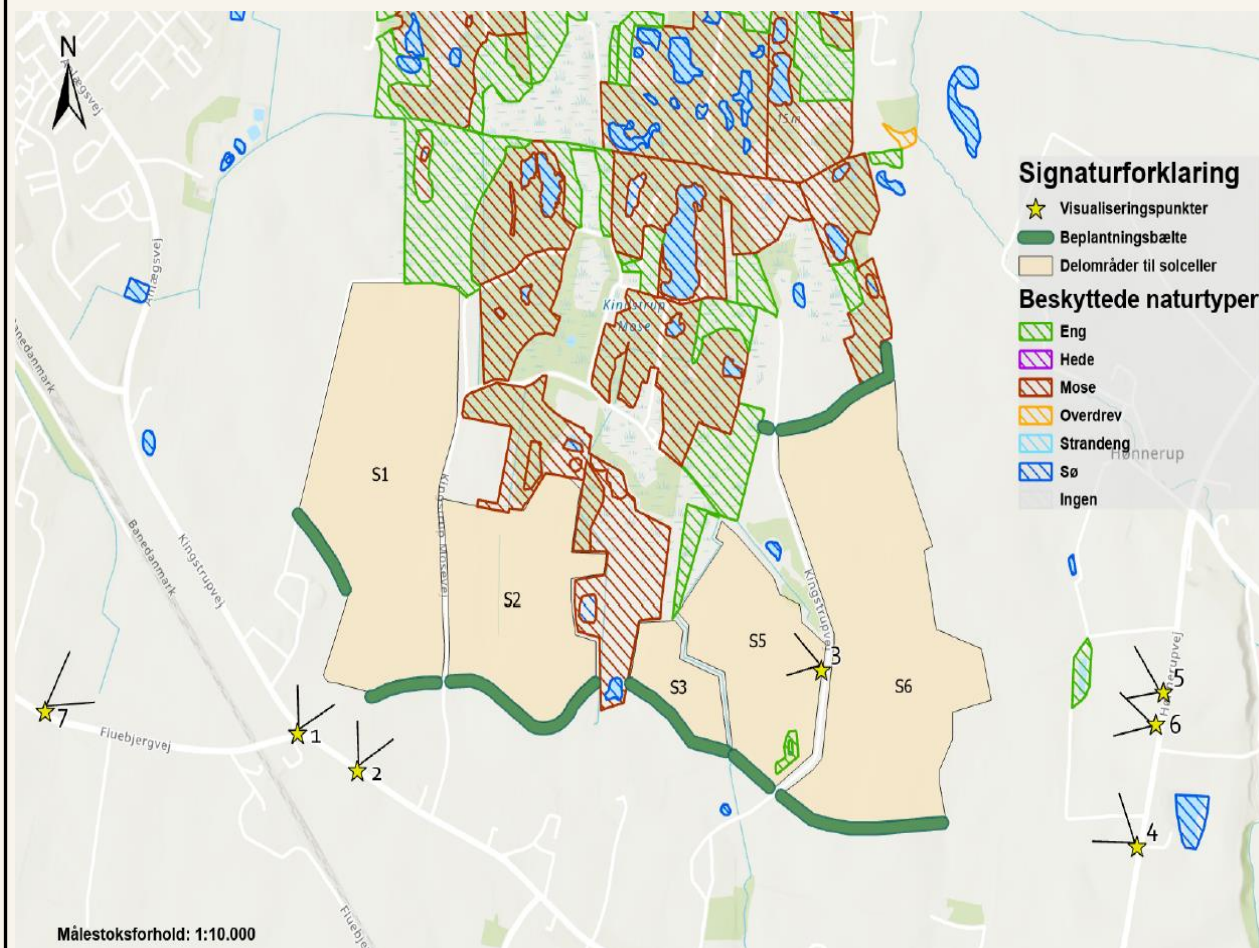
1-4 Søer

STATUS I DAG



- Områderne har lav naturværdi
- Flere af områderne er omkranset af dyrkede marker, kan give udfordringer med
 - Pesticider
 - Gødskning
 - "Lang" afstand mellem naturområder gennem dyrket mark

PROJEKTETS FORVENTEDE EFFEKT PÅ NATUREN



- 114ha dyrket mark lægges i græs og læbælter
 - Ingen pesticider -> mere insektliv
 - Ingen gødskning -> mindre næringsstofpåvirkning på natur og søer
 - Mere sammenhængende natur
- Solceller har ikke negativ værdi på padder o.l.,
- Afgræsning af arealer har vist sig at kunne øge biodiversiteten med op til 25% på 5 år.
- De levende hegn der skal etableres kan huse insekter og smådyr

VURDERING AF PÅVIRKNING AF NATUR



- Det vurderes at projektet sandsynligvis udelukkende har en positiv effekt på de omkringliggende naturarealer
- Dette er også tilfældet selvom arealerne ikke afgræsses
- Det forventes at biodiversiteten på arealerne i projektområdet vil stige
- Mulighed for at de særlige bilag IV arter kan indfinde sig

TAK

