

**Lemvig Kommune,
Rådhusgade 2,
7620 Lemvig
teknik@lemvig.dk**

DN Lemvig har følgende bemærkninger til:

*Udkast til afgrænsningsrapport – Miljøvurdering af forslag til lokalplan og forslag til kommuneplantillæg til Kommuneplan 2021-2033 for Lemvig Kommune for – Nees Klimapark

samt

*Udkast til afgrænsningsrapport – Lemvig Kommunes udtalelse til bygherre. Miljøvurdering af konkret projekt – Nees Klimapark.

Solcellearealet ca. 265 ha.

1) Solcelletypen foreslåes opstillet med typen (bi-facial) motorstyrede paneler placeret med 7 meters mellemrum. Herved sikres et stort jordareal (ca. 66%) der ikke bortskygges til evt. produktion af græs til biorafinering for græsprotein eller økologisk bærproduktion. Pga. den sandede jordtype kan man måske tænke i kløver/græsblandinger. Visse steder indtænkes små "øer" af frø/græsblandinger, der sikrer en forøget biodiversitet.

Det forudsættes naturligt, at der ikke skal kunstig gødes ej heller sprøjtes med kemi.

Solcelletypen/producenten skal selvfølgelig kunne stille med en optimal klimaproduktions dokumentation i forhold hvor meget "sort" energi/sjældne jordarter mm. der er gået til produktionen.

2) Plantebælter/hegn.

Disse bælter foreslåes at udgøre hegnet. Planterne - egnstypiske hjemmehørende planter. Evt. kan den inderste række bestå af tjørnetyper.

For at sikre en hurtig sløring udefra, kan man evt. starte med 2 rækker pil, der evt. senere klippes ned. Men en række hjemmehørende piletyper er gode in-sektsteder samt vandsugende ved et forhøjet grundvandsniveau, der bl.a. kan sikre mindre okkerudvaskning.

Natur og miljøforbedringer:

3) Skovrejsningen m.m. Ca. 100 ha.

Primært som løvskov. Fokus på træarter med fokus på optimering af biodiversiteten. Sikring af faunapassager imellem skovarealerne skal sikres.

Arealet (åben lomme 3-4 ha.) der grænser op til Kikkenborg Skov foreslåes omlagt som hedetype.

Det må også forudsættes at skovdriften sikres uden kemi og kan foregå efter naturnær drift fremadrettet.

4) Vandmiljøet.

*Afklaring af om der er lavbundsgrunde i området med >6% kulstofindhold og dermed metangasskabende. De høje målebordblade indikerer, at der har været tørvegravning i området.

BioScape-projektet tænkes ind i Klimaparken.

Dræningen 3 stk. kanaler til Byn sø og omfatter ca. 50-60 ha minimeres i forhold til i dag ved at "nedlægge" dræningen, som den sker i dag, ved en grundvandshævning. Herved minimeres N/P og okkertilledning til Byn.

Drækanalerne holdes så vidt muligt som åbne evt. slyngede kanaler med en eller flere åbne "søer" undervejs, der vil minimere N/P samt okkertilledning længere nede i Byn sø.

De eksisterende §3 områder sikres og foreslåes udvidet samt forbedres.

Der er potentiale for at etablere nogle flere kommende §3 områder i vandskelsområdet.

Der er et ca. 30-35 ha intensivt dyrket markareal beliggende hhv. vest og øst for Grønsmølle bæk (Skovgaard Energy er pt. ikke ejer) som foreslåes opkøbt for at minimere tilledning til Byn af bl.a. N/P samt okker.

5) Dyre og plantelivet.

Der foreslåes opstartet og beskrevet et baselineprojekt hvor status for klimaparkområdet er beskrevet og med tidsintervaller følges op for vurdering af udviklingen fremadrettet for videnskabeligt at kunne give erfaringer videre.

6) Ved en evt. fremtidig nedlukning af klimapark Nees bør det selvfølgelig sikres, at skovrejsningen er sikret fremadrettet.

Hvordan sikres, at der ved omlægning igen til landbrugsdrift på solcellearealet, ikke bliver en intensiv drift med kunstgødning, der igen vil ødelægge Byn ?

6) Rekreative og infotiltag.

Der har her været tale om et udsigtstårn placeret i den vestlige del af skovrejsningsarealet. Her vil vi foreslå, at man tænker kreativt og anderledes.

Folk elsker at komme i tårne med et flot design m.m. Haslev-tårnet på Sjælland og senest Marsktårnet (Marsk Tower) på en Campingplads nær Skærbæk i Sønderjylland. Med evt. støtte fra en fond sikres handicappede også en mulighed for at komme op.

Infosteder her ved tårnet og samtænkning med infosted for Byn sø-projektet.

Tilbud om guidede ture 1-2 gange om året.

Afmærkning af vandreture i området.

Med venlig hilsen

DN Lemvig

v. formand

John Clausen