RAMBOLL

Miljøvurdering af solceller ved Kvorning

De vigtigste miljøpåvirkninger

Borgermøde | 5. november 2026

Peter Aaen Erichsen | Rambøll

CA. 15 MINUTTER

Fokus i præsentationen

Støj og vibrationer

Anlægsfasen og den beregnede støjudbredelse i driftsfasen.

Visuel påvirkning

Alle otte standpunkter med situationen i dag, med anlæg og med beplantning.

Øvrige forhold

Natura 2000, genskin, jord og grundvand samt samlet konklusion.

Det centrale i den revideredede vurdering

Klagenævnsafgørelsen

Den tidligere vurdering kunne ikke afslutte Natura 2000-screeningen ved at inddrage et afværgetiltag for damflagermus.

Revideret miljøvurdering

Der er gennemført en særskilt habitatkonsekvensvurdering af den mulige påvirkning af damflagermus.

Støj og vibrationer i anlægsfasen

Mest støjende aktivitet

Nedramning af stativer er den aktivitet, der giver den største midlertidige støjpåvirkning.

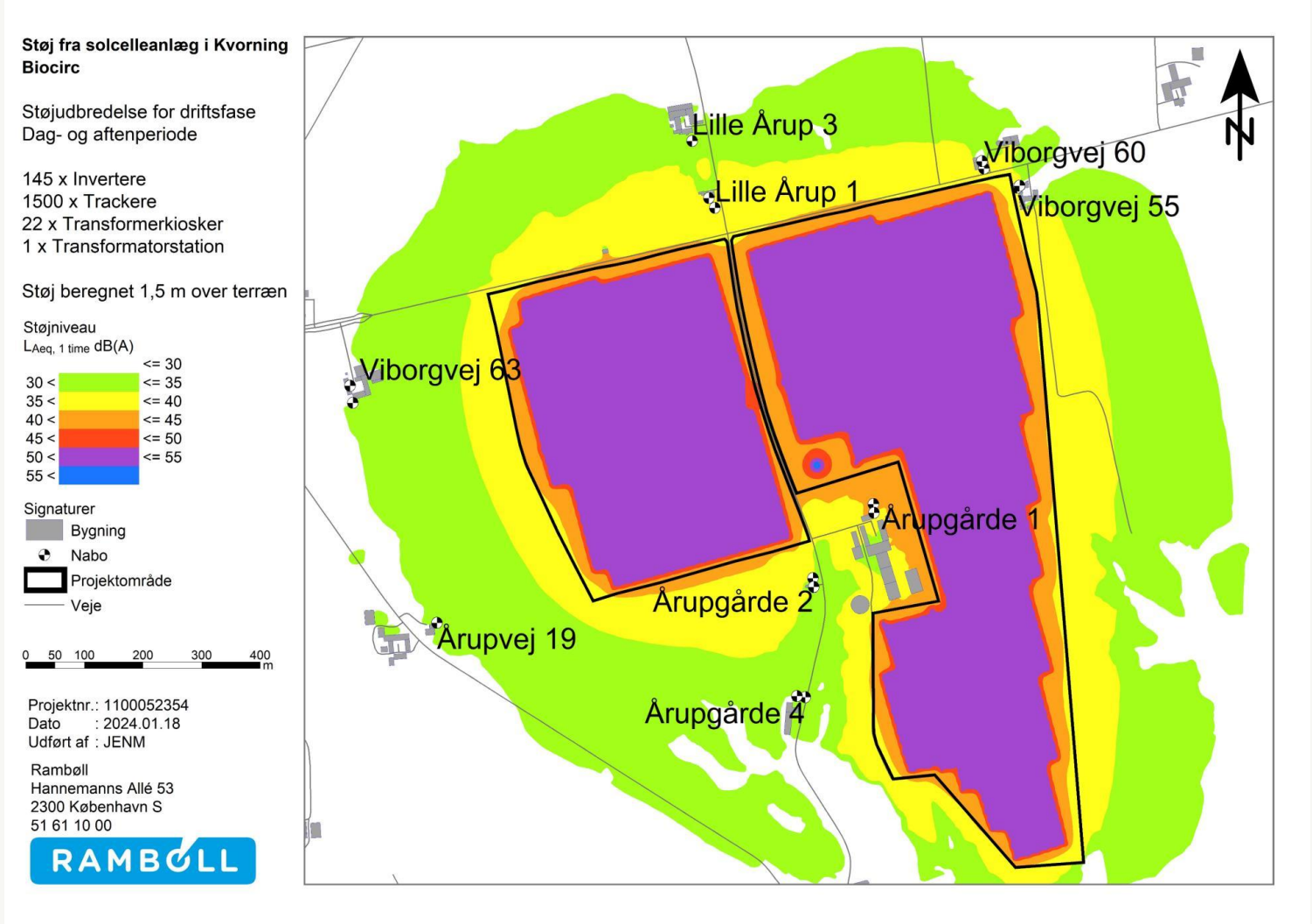
Nærmeste ejendomme

Viborgvej 55, Viborgvej 60 og Årupgårde 1 kan ved arbejde tæt på boligerne blive udsat for støj over vurderingskriteriet på 70 dB(A).

Vibrationer

De samme ejendomme kan opleve mærkbare vibrationer i en begrænset periode. Der er ikke vurderet risiko for bygningsskader.

Støjudbredelse i driftsfasen



Sådan læses kortet

Farverne viser det beregnede støjniveau omkring projektområdet.

De vejledende grænseværdier vurderes overholdt ved de enkelte ejendomme.

Visuel påvirkning: hvad vurderes?

Landskabskarakter

Et relativt åbent landbrugslandskab med lange kig og begrænsede terrænforskelle.

Solcelleanlægget

Panelerne ændrer oplevelsen til teknisk landskab og reducerer lokalt landskabets åbenhed.

Beplantningsbæltet

Når beplantningen er vokset til, reduceres indblikket. Landskabets åbenhed vil fortsat være ændret.

Samlet vurdering: moderat negativ påvirkning af landskabet.

VISUALISERING

Standpunkt 1



I dag



Med solcelleanlæg



Med beplantningsbælte

VISUALISERING

Standpunkt 2



I dag



Med solcelleanlæg



Med beplantningsbælte

VISUALISERING

Standpunkt 3



I dag



Med solcelleanlæg



Med beplantningsbælte

VISUALISERING

Standpunkt 4



I dag



Med solcelleanlæg



Med beplantningsbælte

VISUALISERING

Standpunkt 5



I dag



Med solcelleanlæg



Med beplantningsbælte

VISUALISERING

Standpunkt 6



I dag



Med solcelleanlæg



Med beplantningsbælte

Standpunkt 7



I dag



Med solcelleanlæg



Med beplantningsbælte

VISUALISERING

Standpunkt 8



I dag



Med solcelleanlæg



Med beplantningsbælte

Andre centrale miljøforhold

Natura 2000

Den reviderede rapport indeholder en habitatkonsekvensvurdering for damflagermus. Rapporten vurderer, at projektet ikke skader Natura 2000-områdernes integritet.

Genskin

Antirefleksbehandling og afskærmende beplantning reducerer risikoen for gener.

Jord og grundvand

Panelernes opbygning, dokumentationskrav, spildsikring og rengøring uden kemikalier indgår som forebyggende foranstaltninger.

Samlet konklusion

Lokale påvirkninger

Anlægsarbejdet kan give midlertidig støj og vibrationer. Solcelleanlægget ændrer landskabets karakter og kan ses fra flere standpunkter.

Samlet vurdering

Beplantningen reducerer indblikket over tid. Støjgrænserne i drift vurderes overholdt. Med foranstaltningerne vurderes projektet ikke at medføre væsentlige negative miljøpåvirkninger.