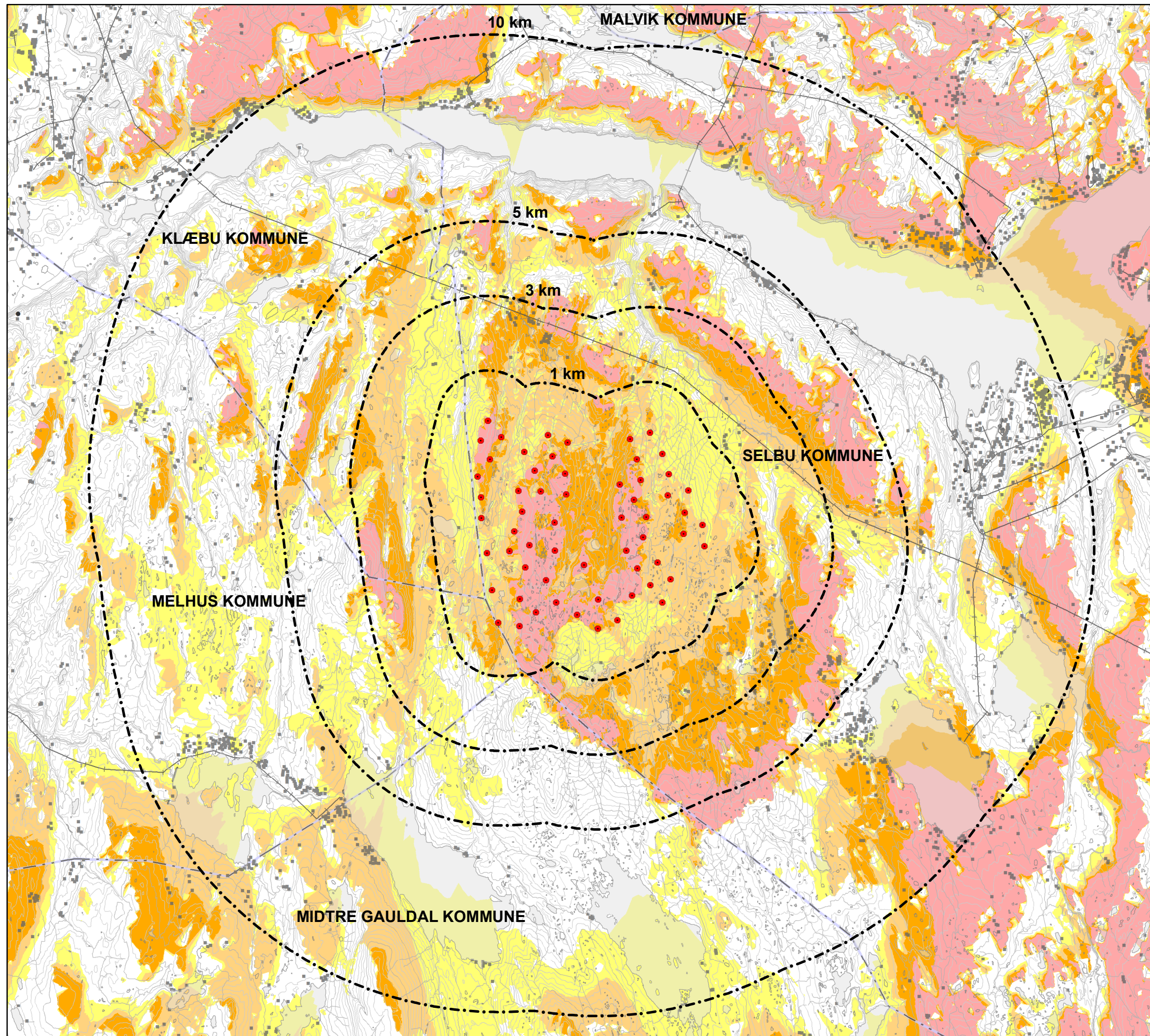


Vedlegg 4. Synlighetskart

- Teoretisk synlighet ut til 10 km fra vindkraftverket
- Teoretisk synlighet ut til 20 km fra vindkraftverket



Eggjafjellet / Åsfjellet vindkraftverk

Teoretisk synlighet 10 km

TEGNFORKLARING

- Vindturbiner
- Antall synlige møller**
- Ingen turbiner helt eller delvis synlig
 - 1-15 turbiner helt eller delvis synlig
 - 16-30 turbiner helt eller delvis synlig
 - 31-45 turbiner helt eller delvis synlig
 - 46-60 turbiner helt eller delvis synlig

Kartet viser maksimal teoretisk synlighet for vindturbinene. Gul til rød sjattering indikerer at en eller flere turbiner helt eller delvis vil være synlig i det aktuelle området.

Beregningene er utført for vindturbiner med total høyde på 150 meter (nav-høyde =94 meter, rotordiameter =112 meter), og en betrakningshøyde på 1,7 meter.

Synligheten er beregnet med hjelp av en digital terrengmodell, basert på grunnlagskart fra Statens Kartverk.

Det er ikke tatt hensyn til hindringer som bygninger, og tett vegetasjon. I praksis vil turbinenes synlighet derfor være mindre omfattende enn områdene som vises på kartet.

0 1 2 3 4
Kilometer

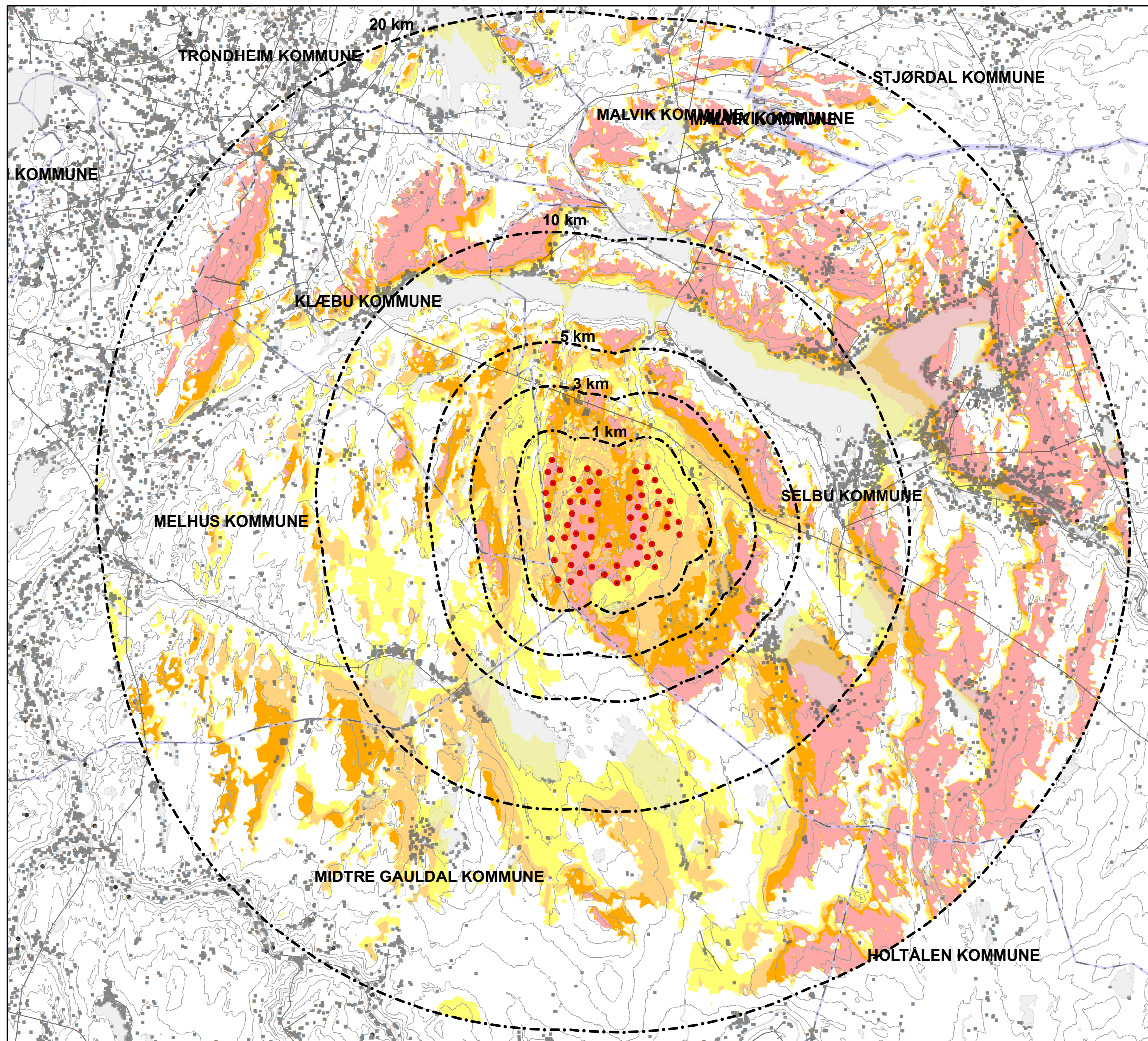
A3-1:100 000

Koord.sys.: UTM 32 - WGS84
Ekvidistanse: 20 m

SWECO 



MES 20.02.2013



Eggjafjellet / Åsfjellet vindkraftverk

Teoretisk synlighet 20 km

TEGNFORKLARING

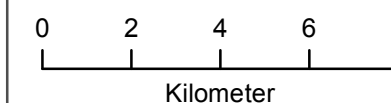
- Vindturbiner
- Antall synlige møller**
- Ingen turbiner helt eller delvis synlig
 - 1-15 turbiner helt eller delvis synlig
 - 16-30 turbiner helt eller delvis synlig
 - 31-45 turbiner helt eller delvis synlig
 - 46-60 turbiner helt eller delvis synlig

Kartet viser maksimal teoretisk synlighet for vindturbinene. Gul til rød sjattering indikerer at en eller flere turbiner helt eller delvis vil være synlig i det aktuelle området.

Beregningene er utført for vindturbiner med total høyde på 150 meter (nav-høyde = 94 meter, rotordiameter = 112 meter), og en betrakningshøyde på 1,7 meter.

Synligheten er beregnet med hjelp av en digital terrengmodell, basert på grunnlagskart fra Statens Kartverk.

Det er ikke tatt hensyn til hindringer som bygninger, og tett vegetasjon. I praksis vil turbinenes synlighet derfor være mindre omfattende enn områdene som vises på kartet.



A3-1:170 000

Koord.sys.: UTM 32 - WGS84
Ekvidistanse: 100 m

SWECO



MES 120.02.2013