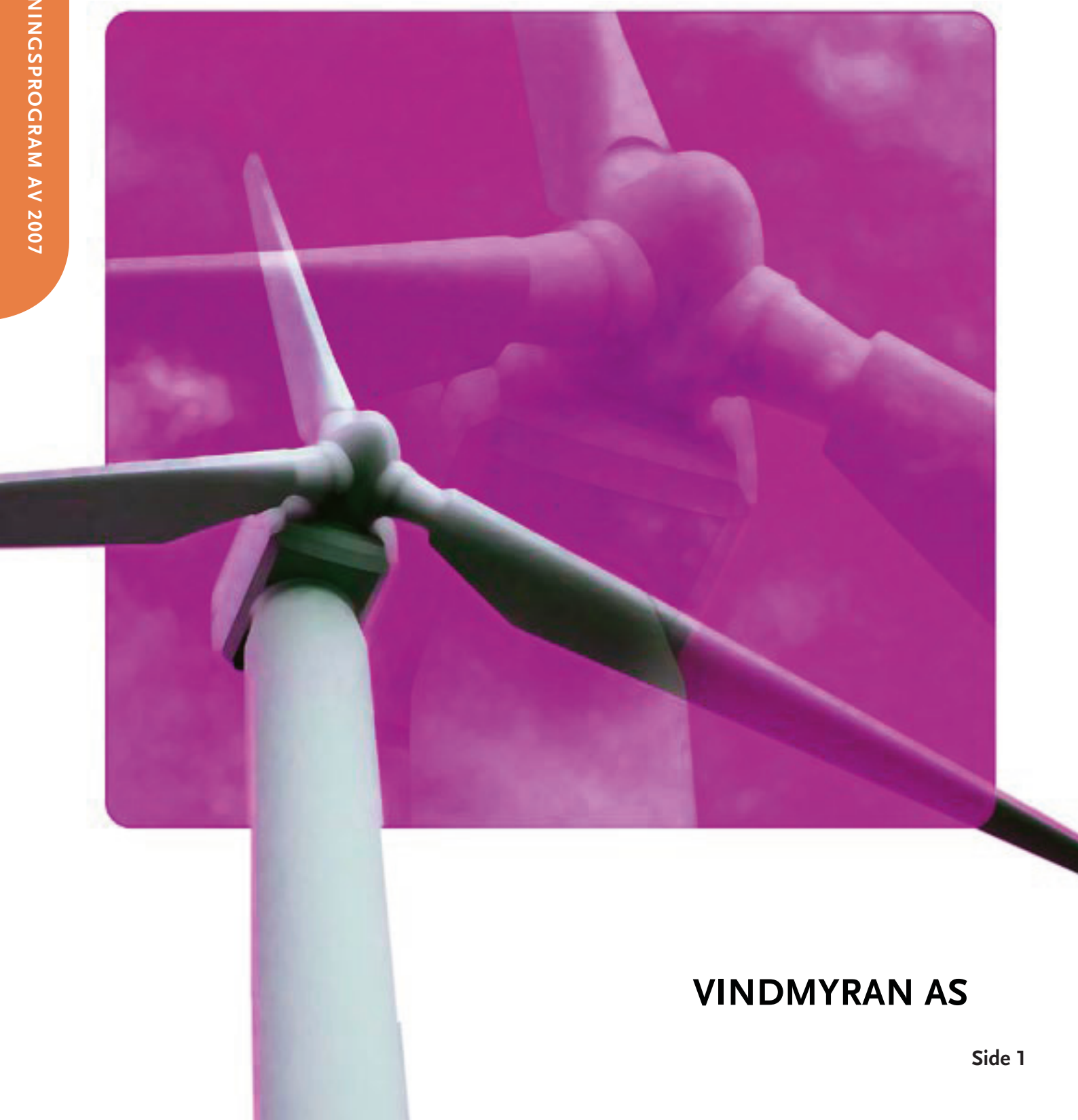


HARSTAD, februar 2008

ARAFJELLET VINDPARK

KARMØY KOMMUNE



VINDMYRAN AS

FORORD

Vindmyran AS leverte melding med forslag til utredningsprogram for Arafjellet Vindpark i januar 2007. I denne tilleggsmelding foreslås en utvidelse av prosjektet, både arealmessig og mht installert kapasitet. Arealet er utvidet mot sør med ca 1 km². Flere grunneiendommer omfattes av prosjektet i den nye planområdedelen.

Tilleggsmeldingen oversendes NVE, som legger inn det nye areal under den opprinnelige melding mht endelig fastsettelse av utredningsprogram.

Alle uttalelser til melding inkl. dette tillegg skal sendes NVE direkte på følgende adresse;

Norges Vassdrags – og Energidirektorat
Postboks 5091 Majorstua
0301 Oslo

Meldingen legges også ut på
www.nve.no

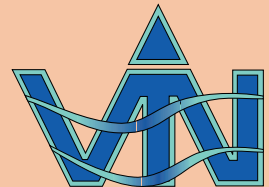
Harstad, Oslo, februar 2008,

Christer Ritterberg,
Daglig leder
Vindmyran AS

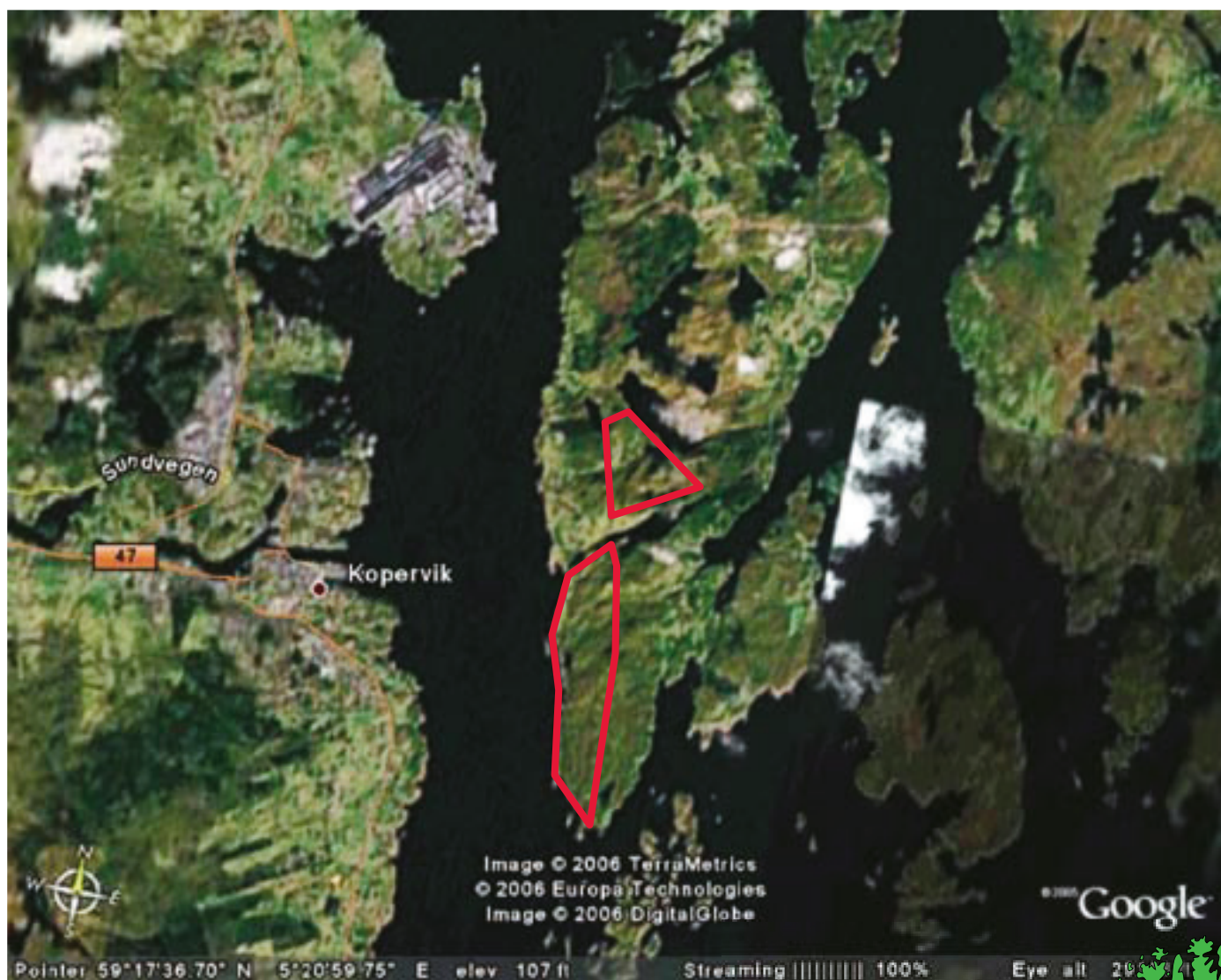
Spørsmål om meldingen kan rettes til

VINDKRAFT NORD AS

Postboks 726,
9487 Harstad,



Prosjektleder Magnar Hellebust
telefon 77 06 63 12
e-post: magnar.hellebust@vindkraftnord.no



Vindparken er tenkt plassert på Fosenhalvøya i området rett øst for Kopervik.
Karmsundet er sterkt trafikkert, og nord for Kopervik ligger Hydro Aluminium med sitt store anlegg.

Arafjellet Vindpark

Tiltakshaver:	Vindmyran AS
Fylke:	Rogaland
Kommune:	Karmøy

Installert effekt:	Inntil 40 MW
Turbinstørrelse:	2 MW – 6 MW
Antall turbiner:	6 – 8
Sannsynlig produksjon:	Ca. 120 GWh



GRUNNEIERFORHOLD

Området er privat eiendom, gnr. 103, bnr. 1, gnr. 103, bnr. 2, samt gnr. 110, bnr. 1 og 4.

Tilleggsareal:

Det nye arealet er ca. 2000 meter langt og i snitt ca. 500 meter bredt. Dette utgjør da en arealmessig tilvekst på ca. 1 kvadratkilometer. Arealet er mye myrområder, og ellers ganske kupert. Det benyttes i hovedsak til beiteområde.

En preliminær micrositing viser at antall møllepunkter etter utvidelsen, kan økes fra 4 til 8. Dette kan derfor utgjøre en fordobling av kraftproduksjonen.

Tiltakshaver ønsker på denne bakgrunn å doble muligheten for installert effekt fra 20MW til 40MW. Nettløsningen som er vurdert synes å kunne tilpasses den økte kraftmengde.

Grunneierne ser positivt på muligheten for veiløsning til områder som i dag ikke kan beferdes med motorkjøretøy. Anleggsveier ønskes bygget i perioden oktober – april. Tiltakshaver viser for øvrig til den forrige melding med forslag til utredningsprogram.

Avslutning:

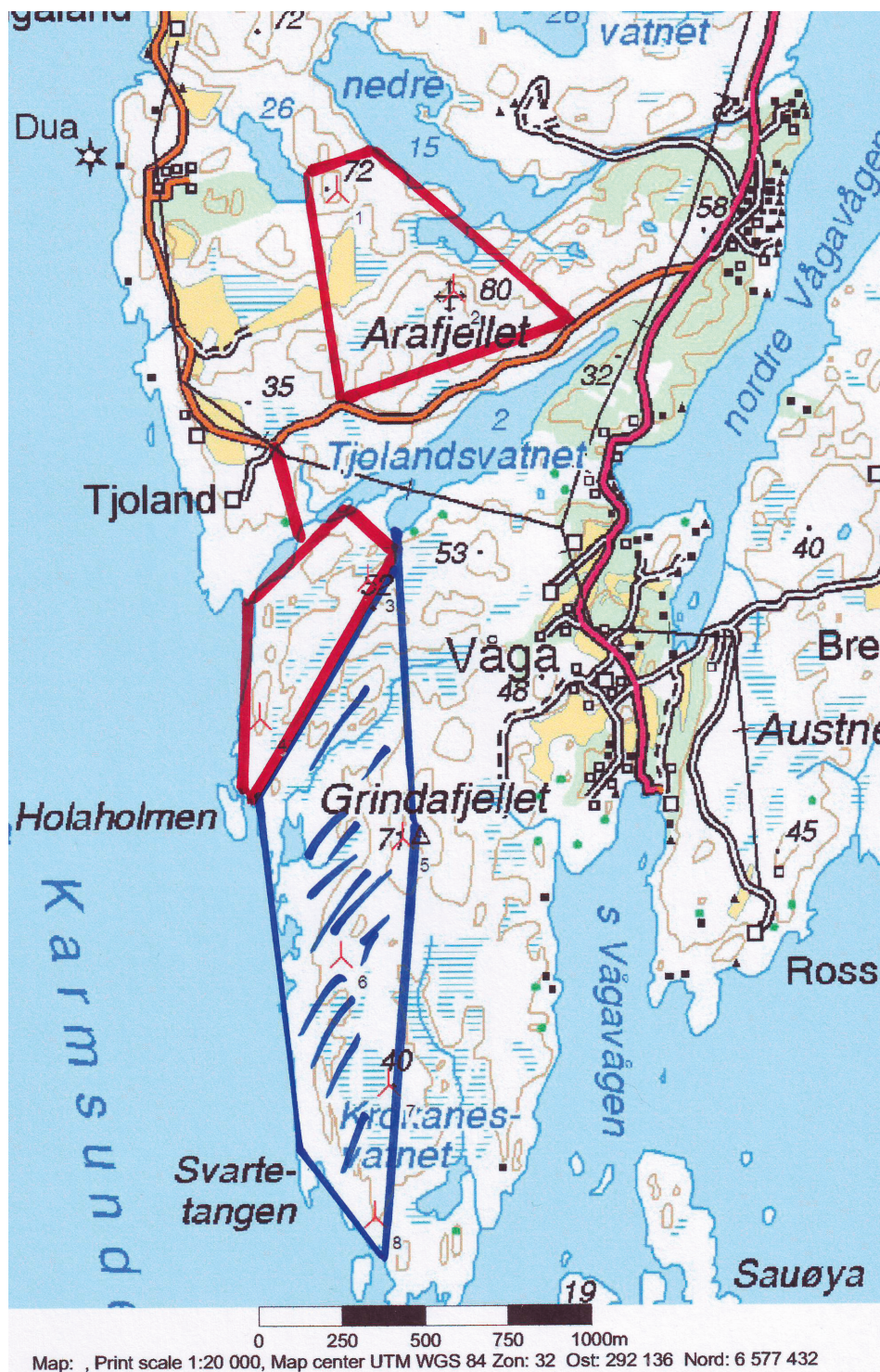
Det er i arbeidet med tilleggsmeldingen ikke avdekket behov for utredning av nye fagtema eller forhold som krever ytterligere beskrivelse – ut over det som er grunngitt i tidligere melding – og som vil omfatte meldt areal og "nytt" planområde, som her beskrives.

Rødt:

Tidligere innsendt melding.

Blått:

Nytt areal, ihht. tilleggsmelding.



Project: Arafjell Vindpark
Description: Preliminär layout

Printed/Page
2008.02.25 15:16 / 2
Licensed user:
Triventus Consulting AB
Sjönevadsvägen 26
SE-31058 Vessigebro
+46 0346-71 36 60
Ingegärd Granlöv
Calculated:
2008.02.25 15:15/2.5.7.83

BASIS - Karmøya

Calculation: Layout 3, 6 vindkraftverk på 5 MW, rotordiameter 126 m Fil: karmøy.tif



Map: , Print scale 1:20 000, Map center UTM WGS 84 Zon: 32 Ost: 292 049 Nord: 6 577 721

▲ Nytt VKV

WindPRO is developed by EMD International A/S, Niels Jernesvej 10, DK-9220 Aalborg Ø, Tlf. +45 96 35 44 44, Fax +45 96 35 44 46, e-mail: windpro@emd.dk