

Vi utreder Vindplats Göteborg – En del av den hållbara staden?



 **Göteborg Energi**

Pia Persson
Pia.persson@goteborgenergi.se

Vår vision: Ett hållbart Göteborgssamhälle



Vindkraft i Göteborg



Gårdsten 5 GWh

Arendal

25 GWh

Under utredning
ca 200 GWh

Björkö

Torslanda

Öckerö

Hjuvik

Hönö

Asperö

Brännö

Positiva ägare

PRESSINFORMATION

Göteborg den 6 juli 2009

Göteborg Energi utreder vindkraft i hamninloppet.

Göteborg Energi kommer att ansöka om rådighet och inleda en förstudie av de tekniska och miljömässiga förutsättningarna för att producera vindel på Hake Fjord i Göteborgs hamninlopp.

- Vindkraftteknologi och **forskning** är ett område där Göteborg ligger i framkant. Tillsammans med vår kompetens inom offshore kan ett sådant här projekt få stor betydelse för vår internationella **konkurrenskraft** och **arbetstillfällen** i Göteborg, säger Annelie Hulthén, kommunstyrelsens ordförande.
- Vindkraften kan komma att lämna ett viktigt bidrag till **stadens mål** om att begränsa utsläppen av växthusgaser med 30 procent till 2020. Göteborg har ett **utsatt läge** vid extrema vädersituationer och vi har ett ansvar att bidra till att hindra **klimatförändringar**, säger Kia Andreasson, Miljökommunalråd.

HUR är viktigare än VAD

”Vindplats Göteborg är alla göteborgares angelägenhet och resurs”

- Utgångspunkten styr oss mot samtal, öppenhet, ödmjukhet och visualisering
- Delägarskap till alla Göteborgare

Att vara delägare i ett vindkraftverk innebär många fördelar. Även för den som inte bryr sig ett dugg om miljön.



Att vindkraft är den mest miljövänliga energikälla man kan tänka sig visste du förstås redan. Och att elproduktion är bland det mest lörsamma man kan hålla på med har du kanske också förstått. De stora eläktarna gör ju miljardvinster varje år.

Vill du göra något bra för miljön och dessutom låna en hockea du med andra ord skaffa dig ett vindkraftverk. Nu är ju ett vindkraftverk drygt 90 meter högt och går loss på minst 30 miljoner så du tycker kanske

att det låter som ett väl stort åtagande. Men ett till ställare behövs faktiskt inte kosta mer än 7500 kronor.

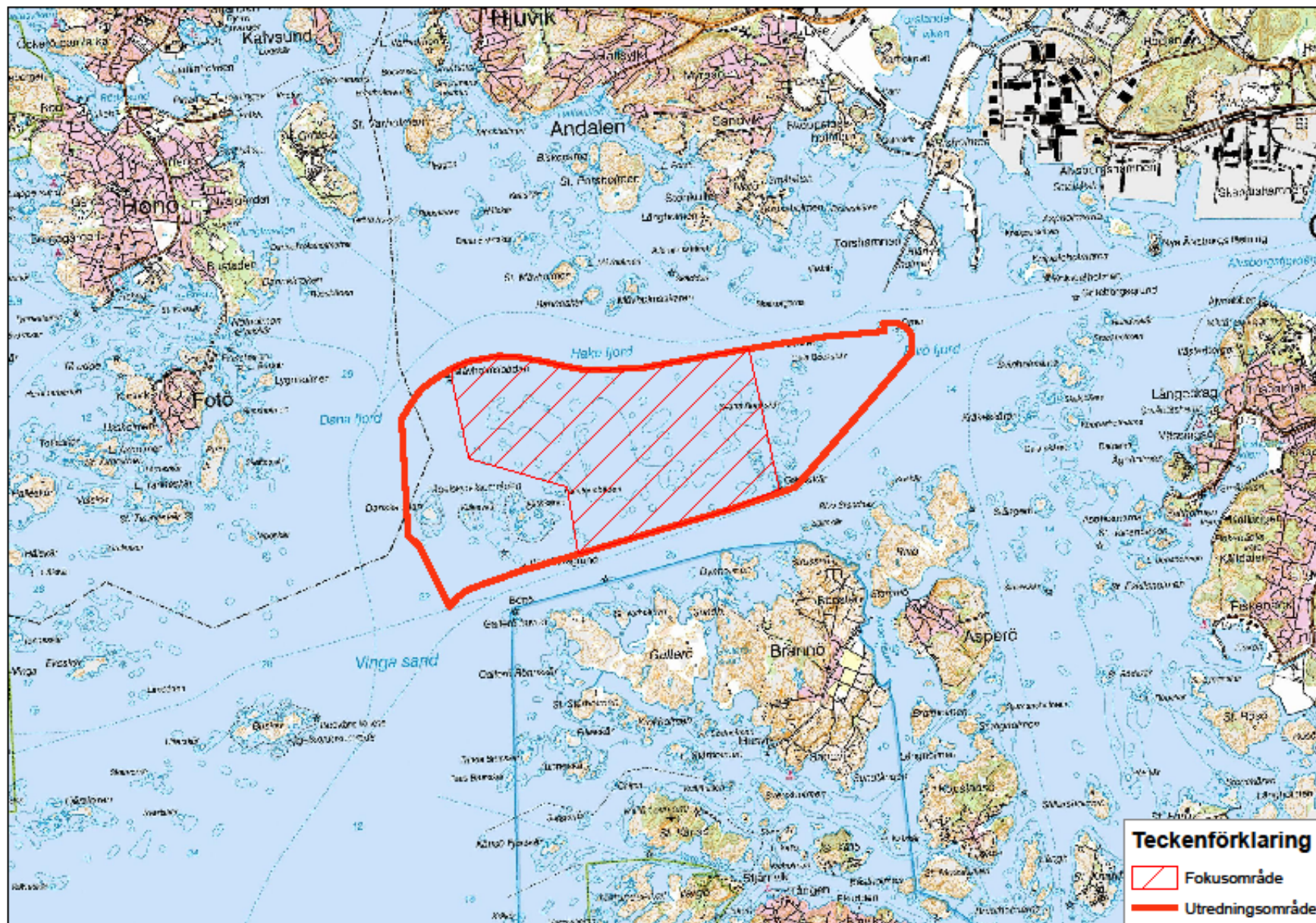
Det vindkraftverk som vi nu ska sälja kommer ligas till hundra procent av en ekonomisk förening, där du blir en av medlemmarna.

Det innebär att utrusten oavkortat hamnar i dina och de andra delägarens fickor. Dessutom får du köpa el till självkostnadspris. 1 november börjar vi sälja andelar. Men

först vill vi förstås veta vad du tycker om det här. Så gärna in på sinet.se och gör din röst hörd!

Göteborg Energi
DinEl

Tillsammans blir vi bättre



Genomförda samråd



Start

Förstudie

Samråd med myndigheter

Samråd med organisationer

Samråd med allmänheten

Beslut inom Göteborg Energi om projektet ska drivas vidare. Om ja:

Utställning - fortsatt samråd

Ansökan till Miljödomstolen

Kungörelse

Dom

Överklagan av dom?

Miljötillstånd?

Här är vi idag!

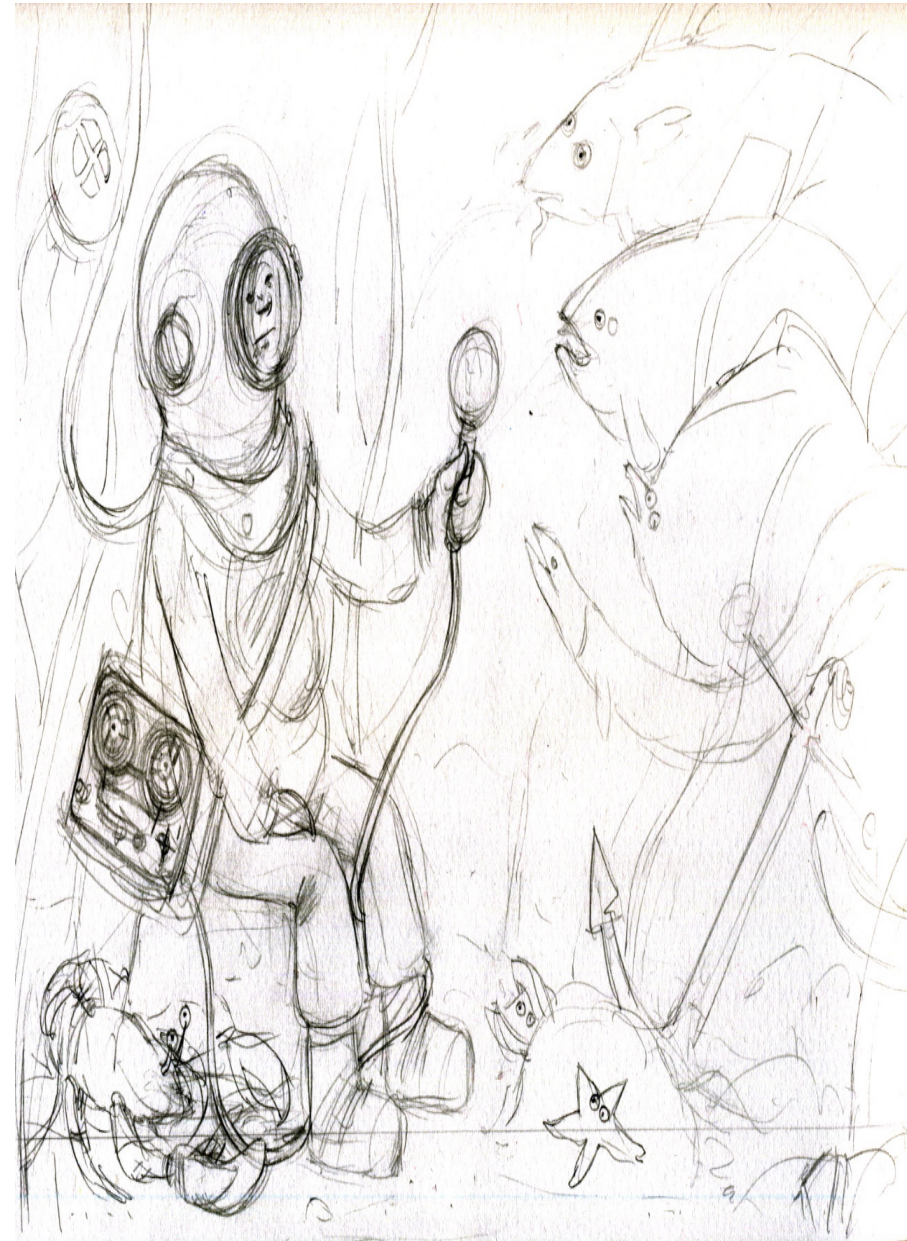
Här kan du tycka till!

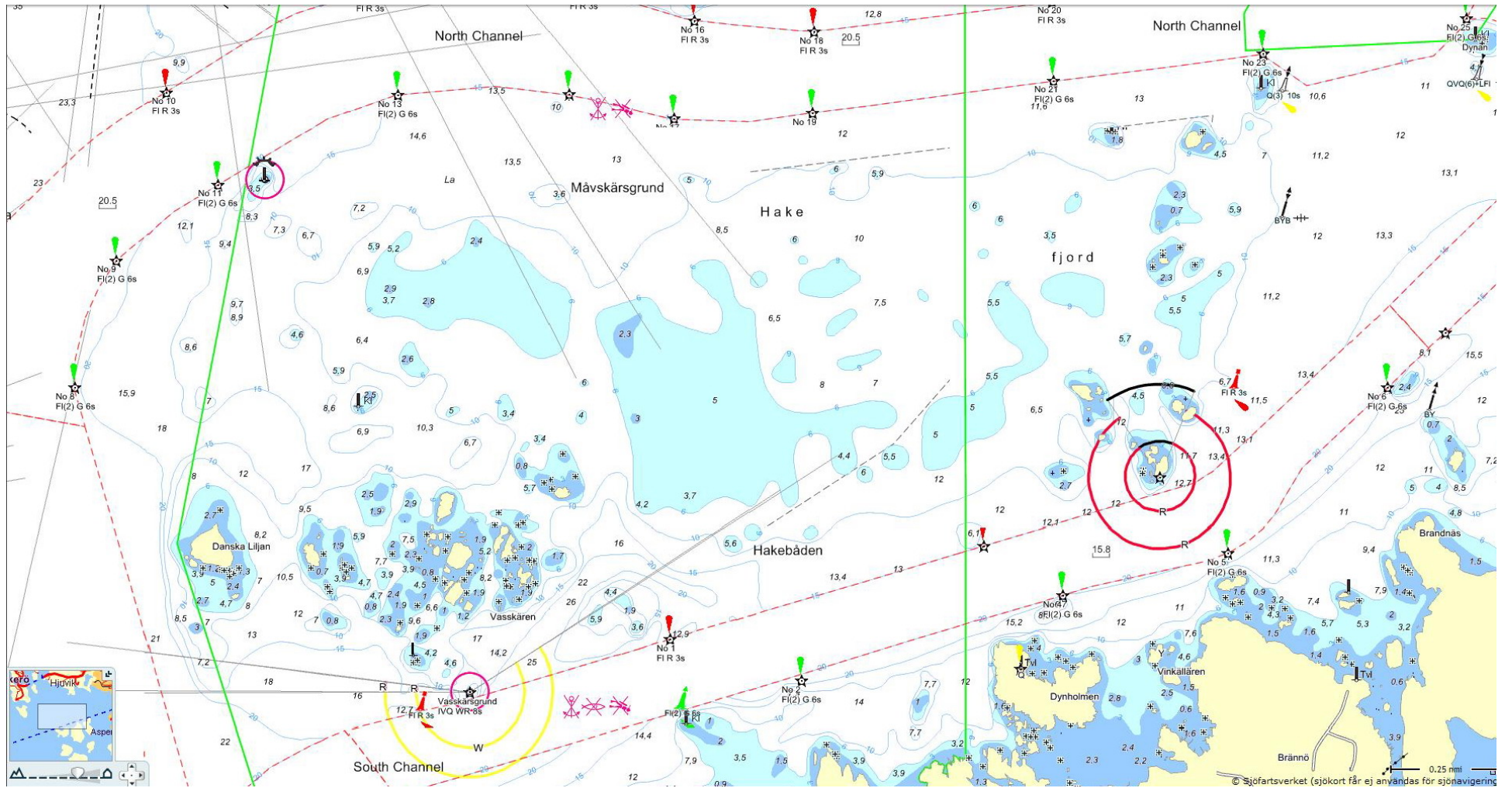
Här kan du tycka till!

... och här kan du tycka till!

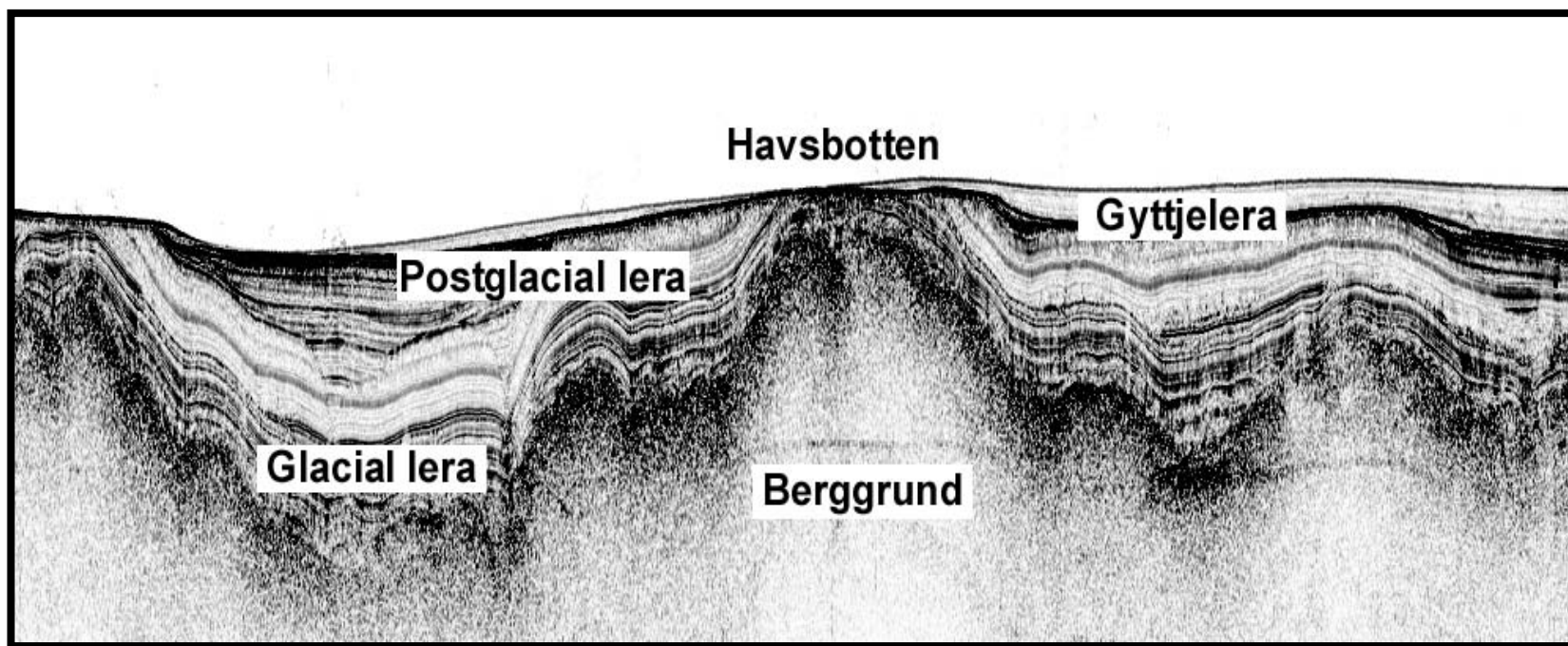
Vi utreder.....

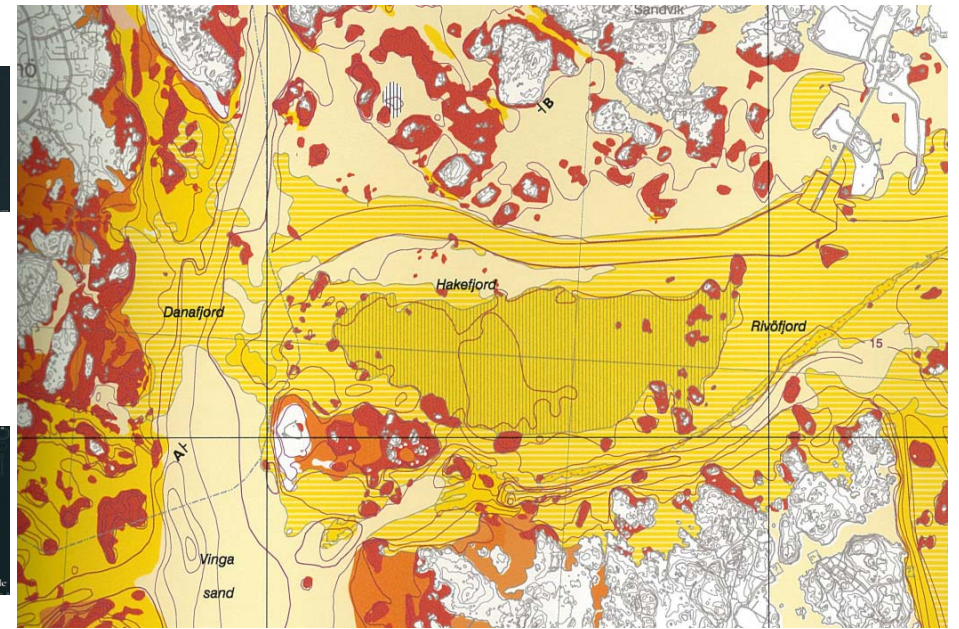
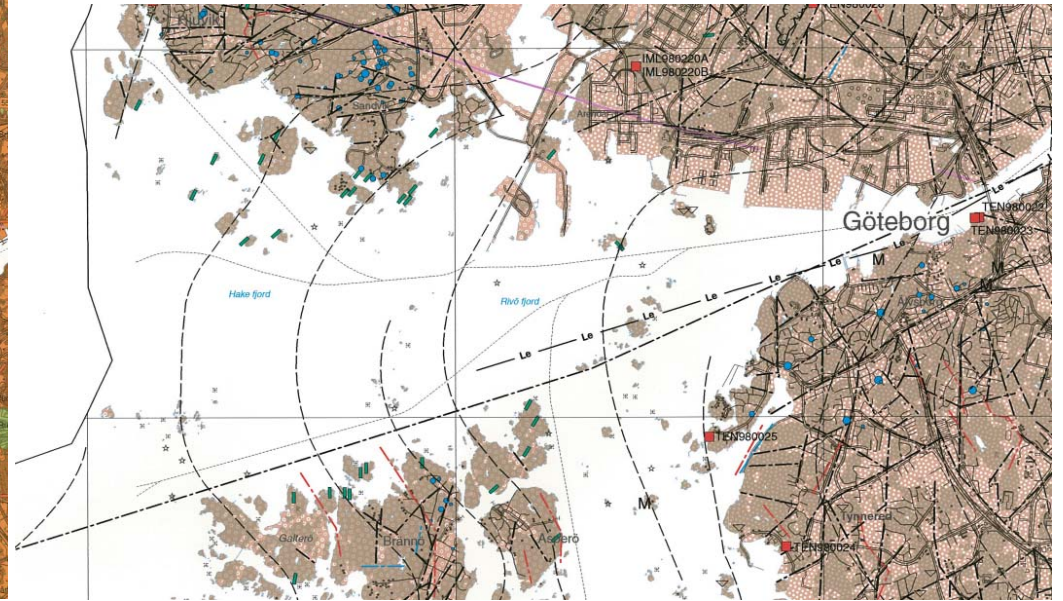
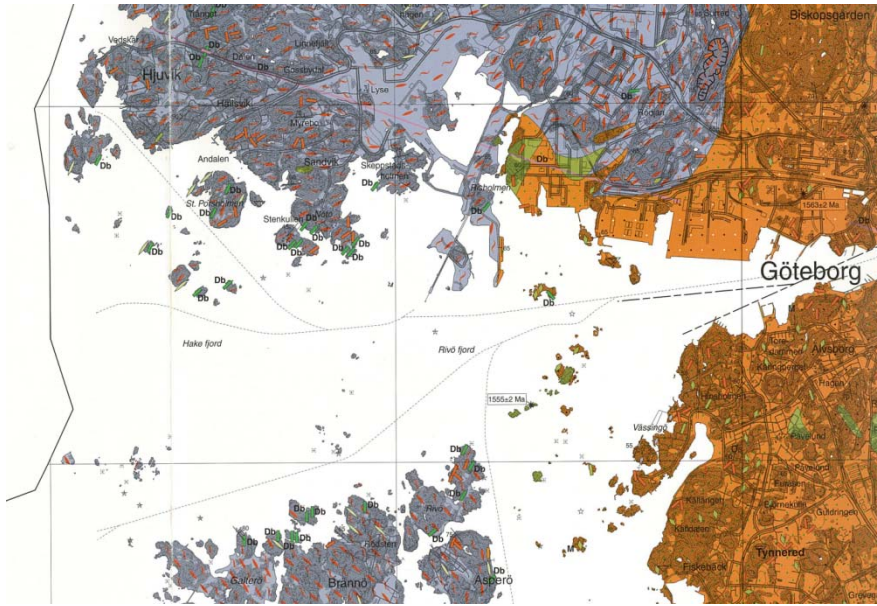
- Geofysiska undersökning
- Ev. Föroreningar i sediment
- Sjösäkerhet
- Bottenfloran & faunan
- Fågel & fisk
- Friluftsliv & turism
- Landskap & kulturmiljö & marinarkeologi
- Visualisera möjliga layouter
- Ljud & skuggor
- m.m.....

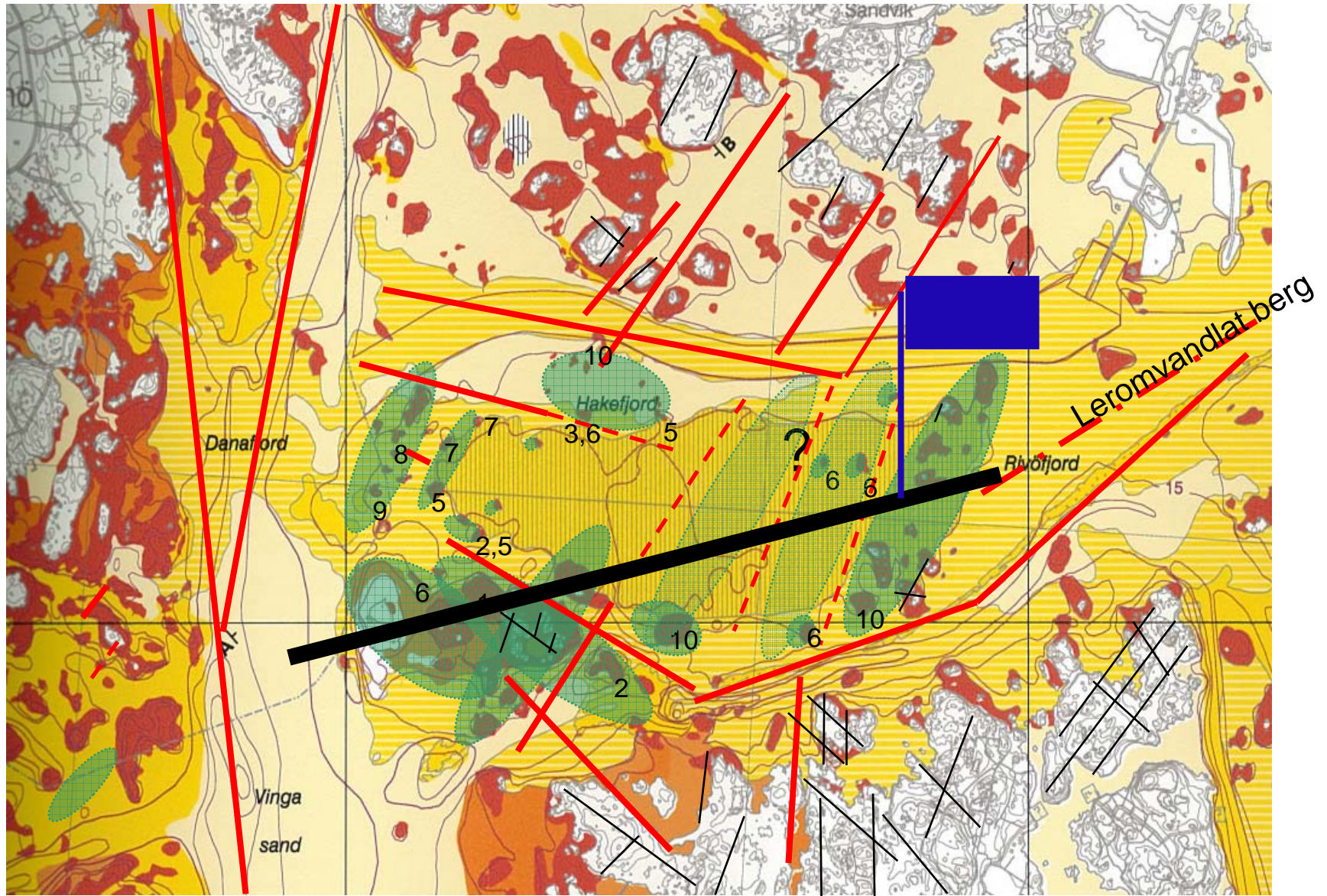




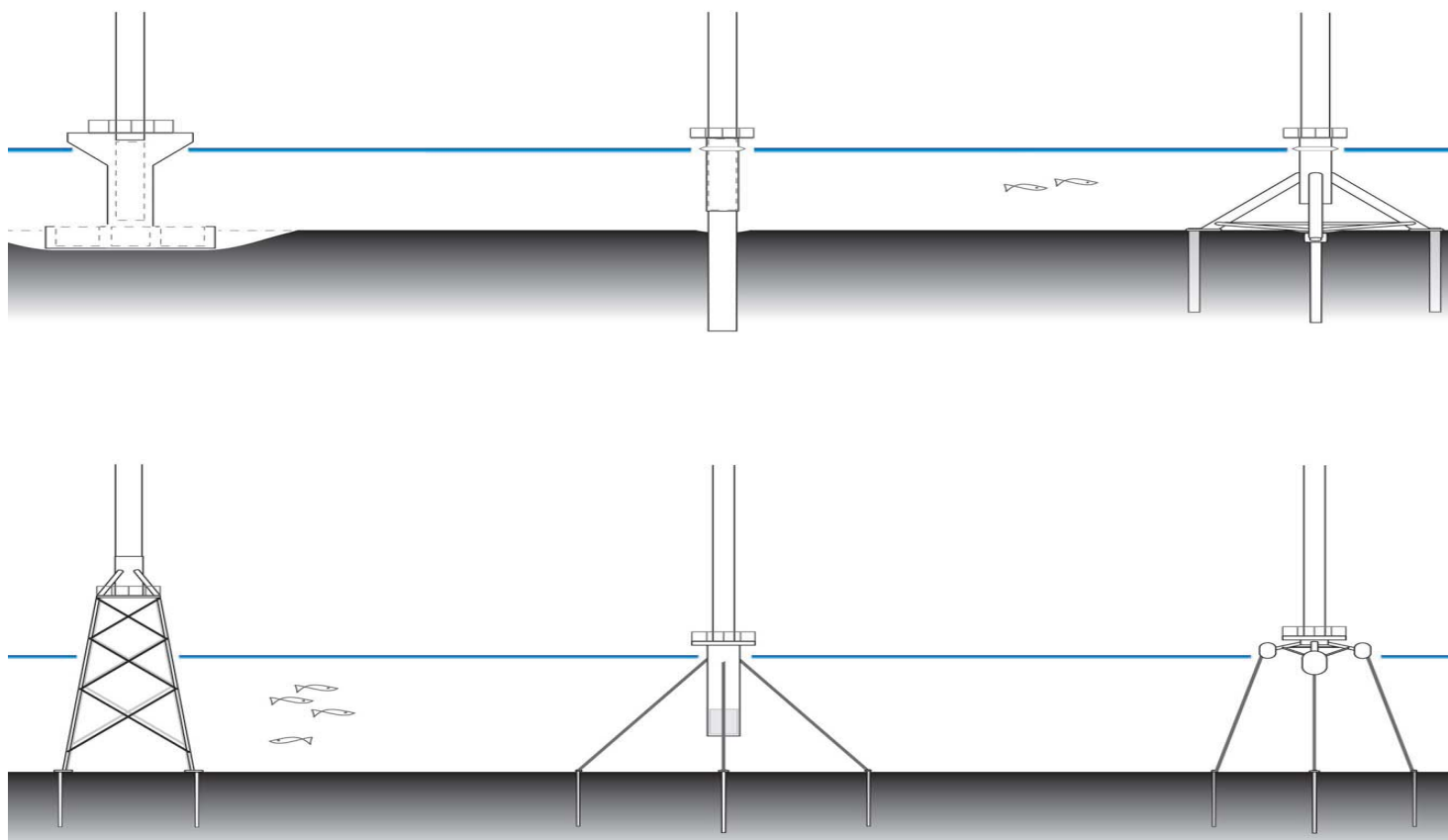
Bergöverytans nivå och läge är okänd







Fundament för havsbaserad vindkraft



Vår dialogbas: www.vindplatsgoteborg.se

Göteborg Energi
Vindplats Göteborg

START PROJEKTET VINDKRAFT TIDSAXEL FRÅGOR & SVAR

Hej igen, I skogen blåser det för fullt

Finns det en modell av hur det skulle kunna se ut, bland kobbar och skår med dessa höga pylonerna?

Kan el vara

Bare 2 TWh, jag har hört om 2 TWh

STENA

Hur kan man prioritera gigantisk industriutbyggnad i unik storstadskärgård?

Varför svarar ni inte på min fråga, varifrån tar ni reglerkraften när inte VKV producerar maximalt? Man kan väl inte lagra El?

Tacksäm för svar på dessa frågor.

Ni påstår att vindkraften levererar hela tiden eller 85 - 90% av tiden detta är ju ren lögn. Enligt statistik levererar landbaserad vindkraft 21,7% av tiden i genomsnitt per år, baserad på något bättre ca 30%. Alla en tredjedel av vindkraften levererar inte kommer Vindplats Göteborg ca 70% av tiden?

Chalmers och vindkraft

1 → 2 → 3 → 4

ÅR DET FÖR SENT ATT BYTA SPÅR?
En ny energikälla för ett hållbart Göteborg.

FRÅN VÅDERKVARN TILL BAKMASKIN
Hur fungerar ett vindkraftverk?

PROJEKTGÅNG.
Följ arbetet dag för dag

Gilla 27 personer gillar detta.

NYHETER

7/01/11
Vindplats Göteborg i TV-nyheterna
TV4 Göteborg uppmärksammade igår utredningen att bygga en ny vindkraftspark i inloppet till Göteborgs hamn. Titta på klippen här här.

17/12/10
Debattartikel i Torslanda-Tidningen
Vindplats Göteborgs projektledare kommenterar Föreningen Göteborgs Kultur- och Miljöarvs krav på att utredningsarbetet ska avbrytas. Se debattartikel i Torslanda-Tidningen här.

Välkommen till [vindplatsgoteborg.se!](http://vindplatsgoteborg.se)
Just nu utreds möjligheterna att bygga en havsbaserad vindkraftanläggning i Håke Fjord. Den här hemsidan är till för dig som vill veta mer. Här finns information om vindkraft och en

Vindplats Göteborg - En del i ett hållbart Göteborgssamhälle?

 Göteborg Energi

Pia Persson
Pia.persson@goteborgenergi.se