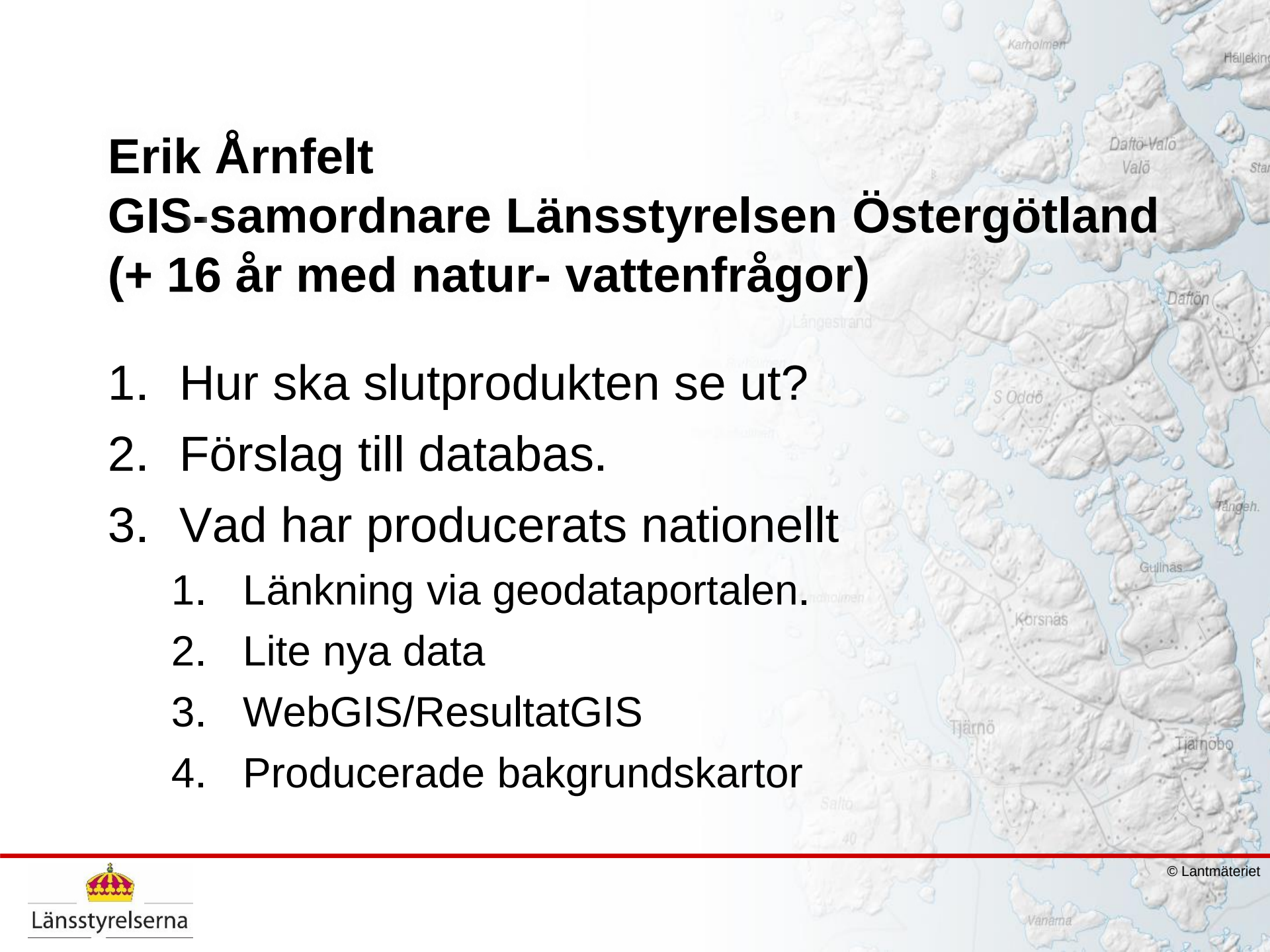




Erik Årnfelt

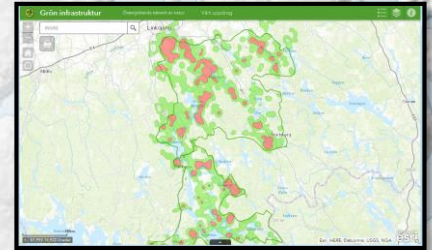
GIS-samordnare Länsstyrelsen Östergötland (+ 16 år med natur- vattenfrågor)

1. Hur ska slutprodukten se ut?
2. Förslag till databas.
3. Vad har producerats nationellt
 1. Länkning via geodataportalen.
 2. Lite nya data
 3. WebGIS/ResultatGIS
 4. Producerade bakgrundskartor



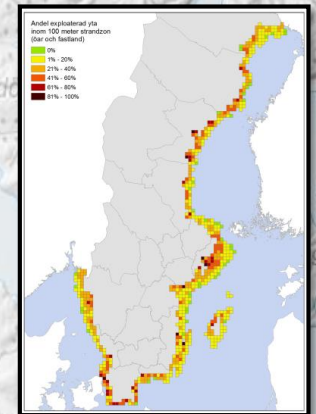
Vad ska göras GIS?

1. Områden för värden och förbindelsestråk
(Primär leverans, ställningstagande från länen)



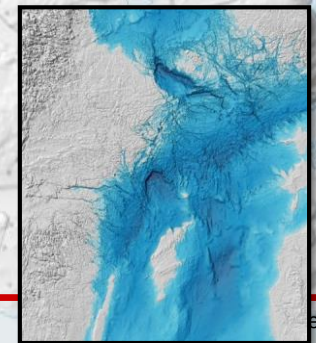
2. Analyserade underlag
Nationella och regionala analyser

2. Exploatering inom strandzonen
3. Naturvårdsverket påverkansfaktorer marin miljö



3. Grundläggande förutsättningar.
Befintliga underlag

1. Maringeologiska kartor
2. Vattendjup
(Baltic Sea Bathymetry Database)



Naturtyp/övergångsmiljöer/landskap

Förbindelsestråk / spridningszon

Stöd-
habitat

TRAKT



Potentiellt
värdekärna

Kluster/nätverk

Värdekärna

Ekosystemkomponent

Ekosystemkomponent

- Värde
- Hot
- Bevarande
- Anpassning av brukande
- Restaurering
- Andra främjande åtgärder

Kluster/nätverk



Tekniskt stöd GIS-produktion

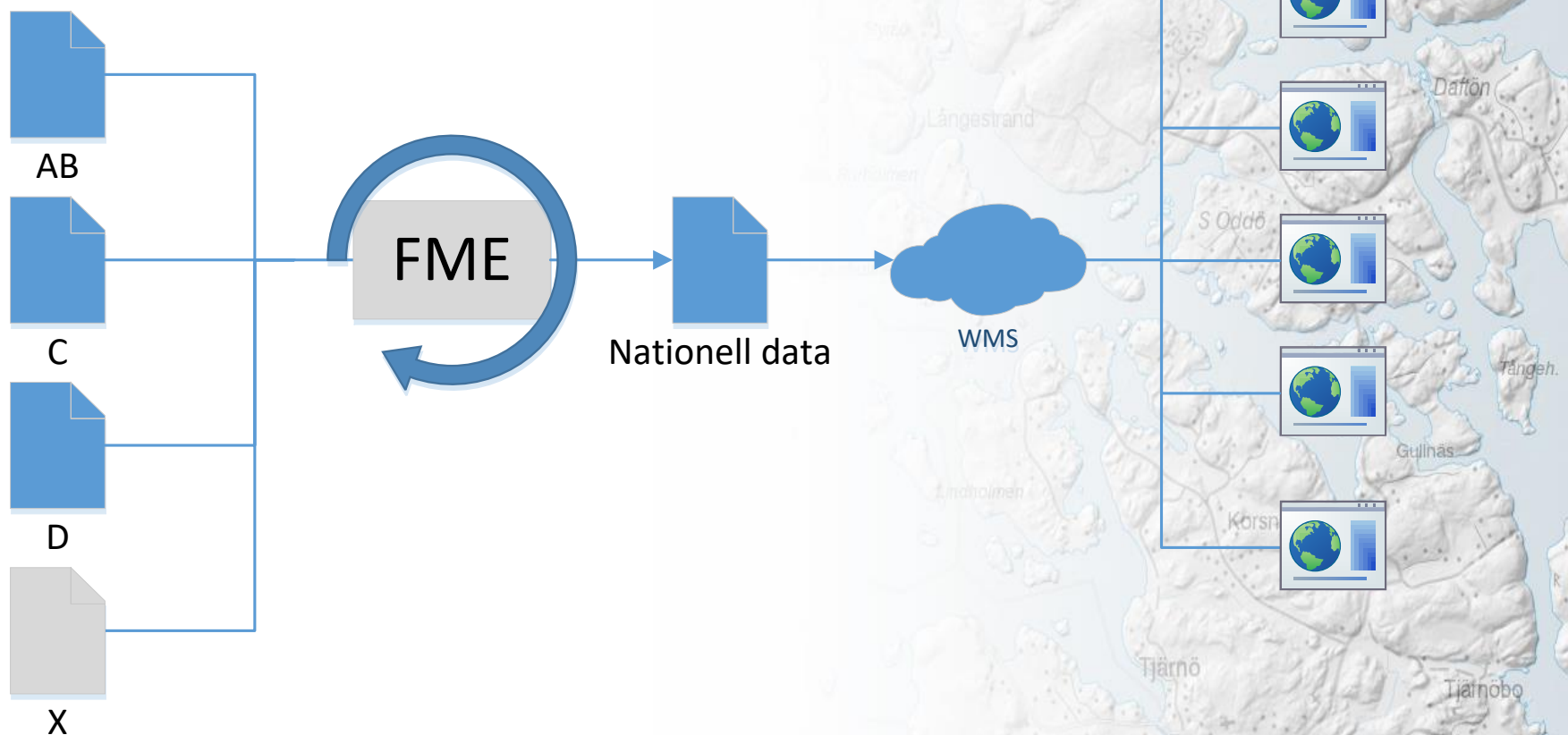
Områden för värden och förbindelsestråk

En tom GEO-databas att använda för dom som vill.

1. Inställda förval, dropdown-listor
2. Ett färdigt GIS-projekt med faktablad på traktnivå.
3. Om behov finns databas för faktablad.
4. Rutin för sammanslagning län → nationellt



21 Län



Hur ska det spridas?

Geodatakatalogen/Planeringskatalogen

- Extern katalog för alla geodata och alla planeringsunderlag
- Hanteras som all annan Geo-data
- Följer regler och rutiner i GIS-policyn



INSPIRE



PSI

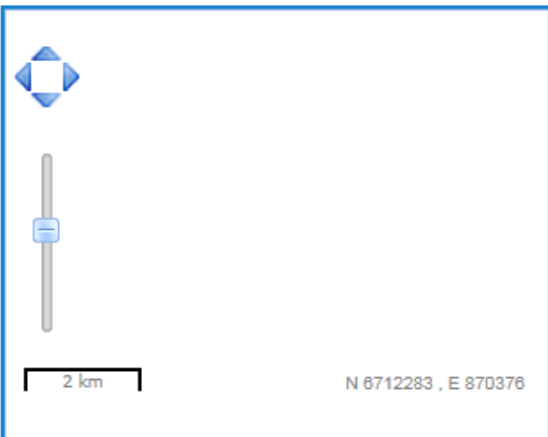
Externa och interna webb-GIS

- En nationell stomme byggs upp, länen kan komplettera

Sök

(GI)

> Geografisk sökning



▼ Ämnesområden

- ☐ Administrativa gränser
- ☐ Areal täckande bilder och baskartor
- ☐ Areella näringar
- ☐ Atmosfär, klimatologi, meteorologi
- ☐ Biologi och ekologi

Resultat

Visa

Fritextsök: (GI)

Länkar: LYR-fil

	T	M	Länkar	Titel	
			LYR-fil		
☐				LST (GI) 5.8 Arter och Naturtyper (tom per September 2016) (grupp)	>
☐				LST (GI) 5.9 Ekosystemtjänster (grupp)	>
☐				LST (GI) 6.4 Barriärer (grupp)	>
☐				LST (GI) 7.1 Formellt skydd (grupp)	>
☐				LST (GI) NV Grön Infrastruktur (2012) - alla underlag	>
☐				LST (GI) NV Grön Infrastruktur (2012) - värdekärnor Gran	>
☐				LST (GI) NV Grön Infrastruktur (2012) - värdekärnor Gräsmarker	>
☐				LST (GI) NV Grön Infrastruktur (2012) - värdekärnor Tall	>
☐				LST (GI) NV Grön Infrastruktur (2012) - värdekärnor Trivallöv	>
☐				LST (GI) NV Grön Infrastruktur (2012) - värdekärnor Våtmark	>
☐				LST (GI) NV Grön Infrastruktur (2012) - värdekärnor Ädellöv	>

WebGIS/ResultatGIS

Hur vill vi visa upp GI på webben

