

Vindbruk i Västra Götalands län

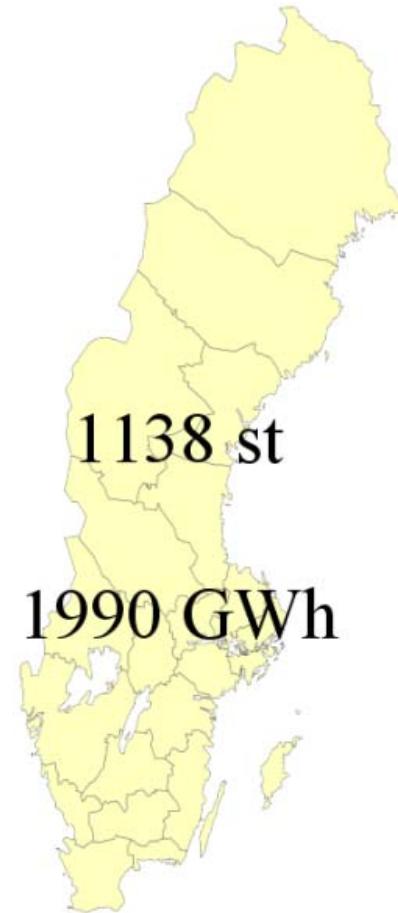
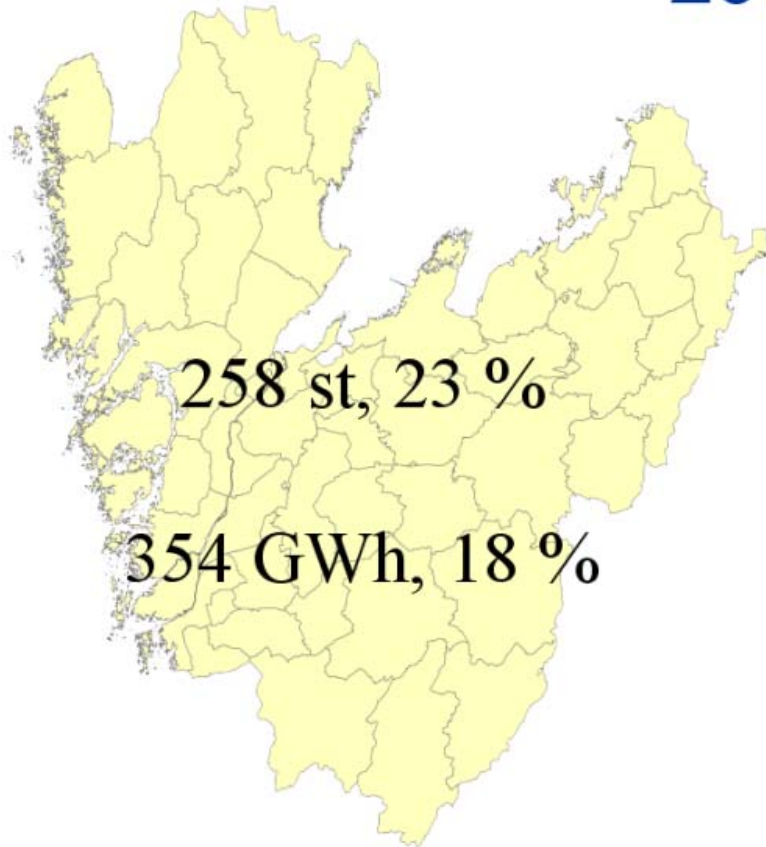




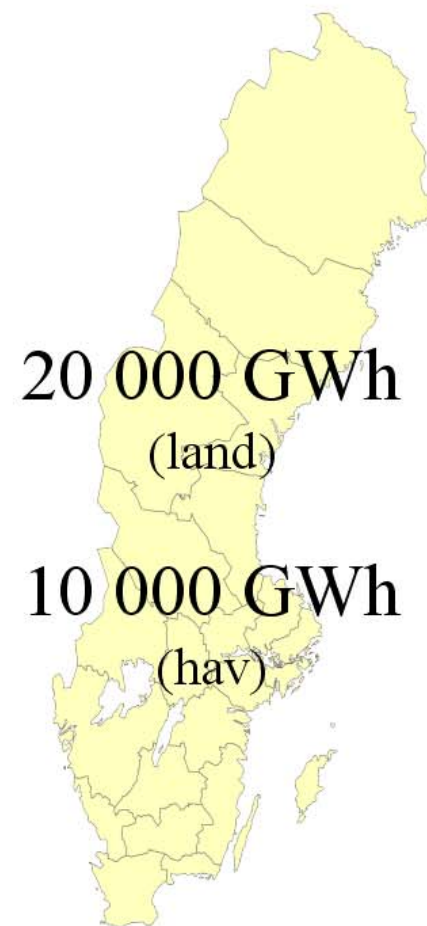
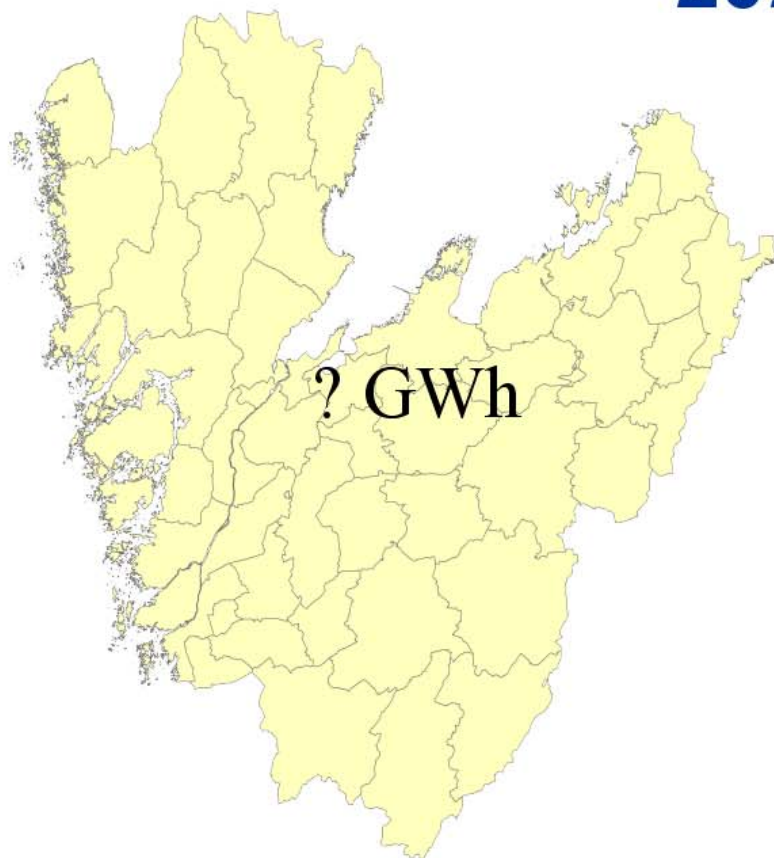
Tornhöjd	40 – 50 m	40 – 70 m	80 – 105 m	110 m – 160 m
Vinglängd	15 m	25 m	45 – 50 m	45 – 65 m
Effekt	0,3 MW	0,8 MW	2 - 3 MW	3 – 7,5 MW
Årsproduktion	0,3 GWh	1,5 GWh	4 - 7 GWh	8 – 22 GWh



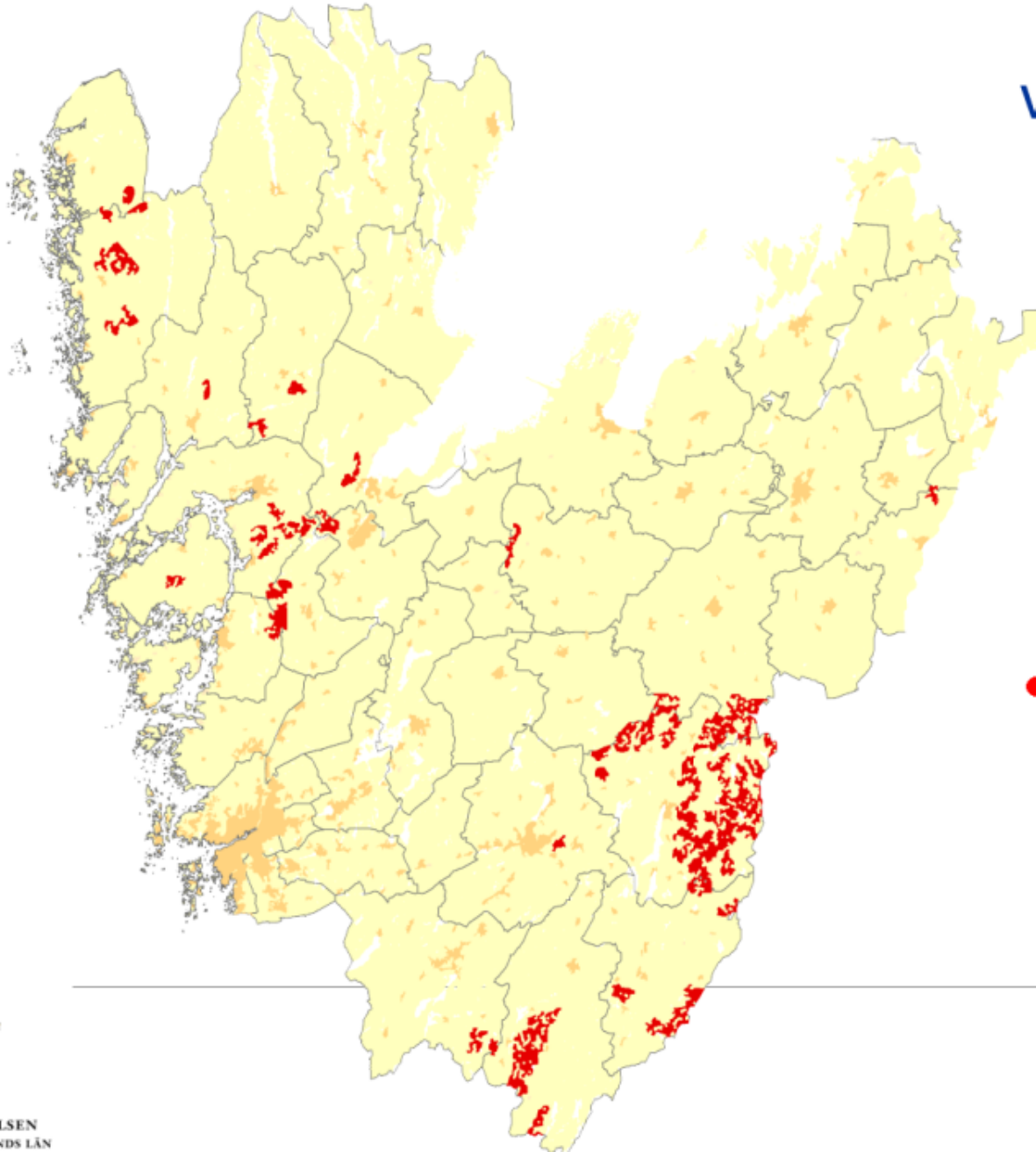
2008



2020



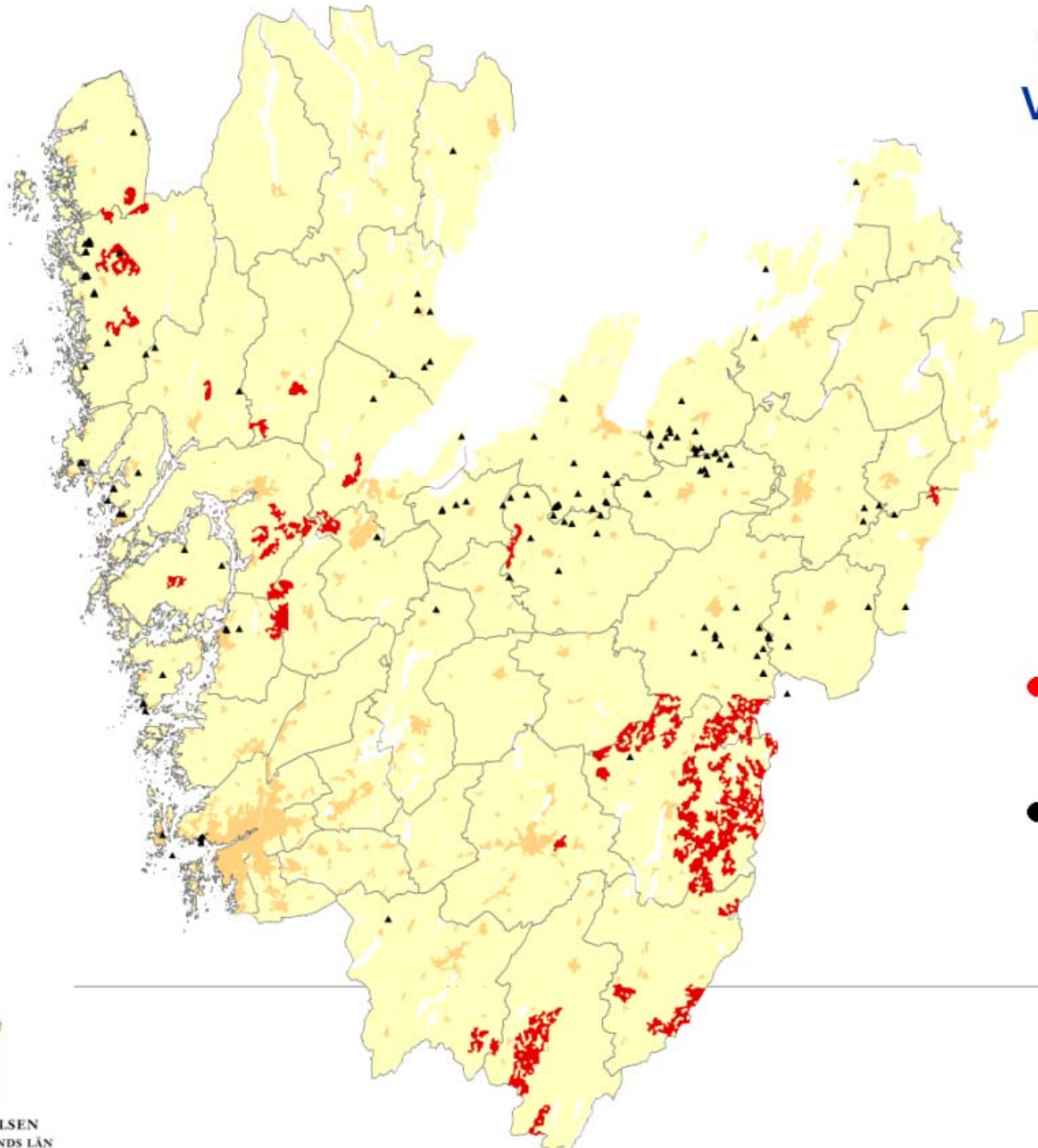
Vindbruk på gång i Västra Götalands län 2009



- Områden för riksintresse
470 km²
1400 – 1900 Vindkraftverk
7 – 9,5 TWh



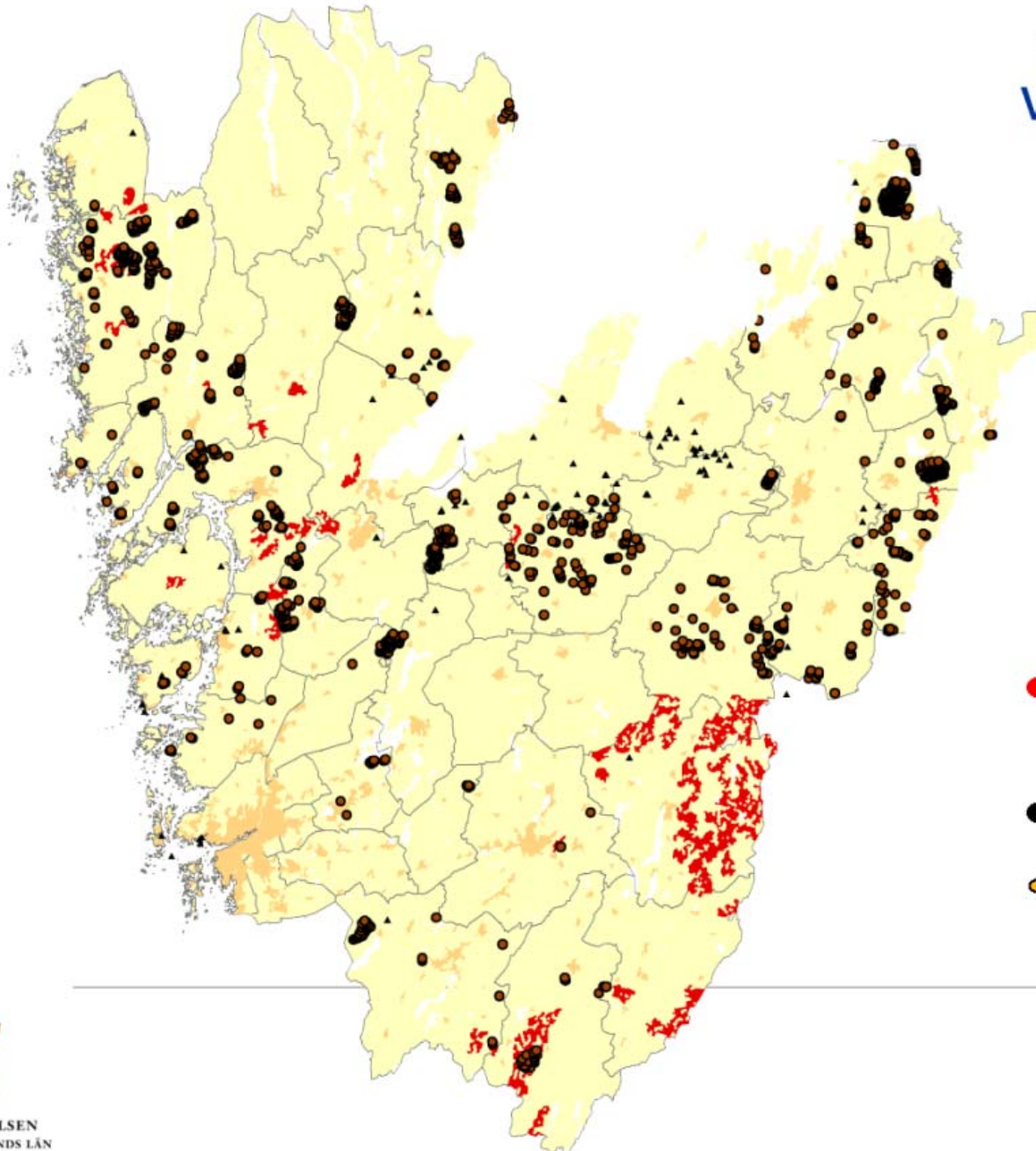
Vindbruk på gång i Västra Götalands län 2009



- Områden för riksintresse
- Befintliga verk - 258 st



Vindbruk på gång i Västra Götalands län 2009



- Områden för riksintresse
- Befintliga verk - 258 st
- Under prövning - ca 900 st
(ca 100 st inom riksintresseområden)



Vindkraft i länet

Regionala fördelningsmål baserade på 30 TWh, varav 20 på land, har utlovats men inte redovisats

Länsstyrelsen VG näst störst i landet när det gäller antalet vindkraftsverk i pågående tillståndsärenden



Erfarenheter

- Motståndet/oron från enskilda ökar
 - Högre verk, större parker, etablering i skogsområden
 - Högintensivt blinkande ljus
 - Bullerfrågan en faktor som lever vidare men inte alltid grundorsaken till motståndet
 - Påverkan på landskapsbilden och kulturhistoriska riksintressen mer i fokus
-



Erfarenheter

- Eventuella skadeverkningar på fåglar/fladdermöss vid landbaserad vindkraft. Utredningskraven ökar
- Bolagens/sökandens tider från samrådsfas till färdig ansökan/MKB tenderar att öka
- Försvaret öppnar dörren på ett tydligare effektivare sätt
- MD, MÖD avslår överklaganden om det inte finns mycket starka skäl

