



Boverket

Myndigheten för samhällsplanering,
byggande och boende

PilotGIS+ Nätverksträff

Den 13 oktober 2011



9.30-10.00 Fika och samling

10.00-10.15 **Välkomna**, inledning och information från Boverket.

Kerstin Hugne/Jon Resmark, Boverket

10.15-12.15 **Omvärldsuppdatering**

Utveckling av E-förvaltning och INSPIRE

Ulf Sandgren, verksamhetsstrateg Lantmäteriet

Den nya Havs- och vattenmyndigheten

Berit Pettersson, enhetschef Havsplaneringsenheten

Nytt från Geodatasamverkan och Geodata.se

Magnus Svensson, geodatasekretariatet Lantmäteriet

Länsstyrelsernas kravgrupp för GIS och harmoniseringsuppdraget

Henrik Lundqvist, GIS-samordnare på länsstyrelsen i Jönköpings län

12.15-13.15 **Lunch på Restaurang Rosengården**





13.15-15.30 **Framtidsdiskussion**

Framtida planeringsstöd

- Boverkets nybildade grupp för en integrering av bland annat PilotGIS, INSPIRE och framtida ÖP-standard

Pål Karlsson och Jon Resmark, Boverket

Gruppdiskussioner kring användarbehov och framtida utveckling av PilotGIS+

Fika

Summering med förslag till framtida strategi



Boverket

PilotGIS



Vad är centralt

Strukturera och dela planeringsunderlag

Hur ser PilotGIS ut idag

Innehåll och förvaltning

Utmaningar

Omvärlden och användningen

Diskussion

Innehåll och förvaltning

Förslag till förändringar

Innehåll och förvaltning

Vad är centralt



- PilotGIS är en de facto-standard för utbyte av geografisk information för den fysiska samhällsplaneringen.
- Ger en struktur för planeringsunderlag och för innehållet i översiktsplaner samt regionplaner.



Hur ser PilotGIS ut idag

| | | | | | | |
|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|---------------------|------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| Intressen och anspråk 10 | Fakta- underlag 20 | Mark- och vattenregl 30 | Analys 40 | Kommunal ÖP 50 | Internat. plan.info. 60 | Regionplan 70 |
|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|---------------------|------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|

Det blir lättare att byta och återanvända informationen när den är sorterad.

PilotGIS bör ses som ett tillägg för att sortera och beskriva informationen ur planeringssynpunkt

ex. vägnät

Beskrivning av det befintliga vägnätet - NVDB 20

Förordnanden om byggnadsförbud utmed vägarna 30

Förslag till framtida vägnät 50



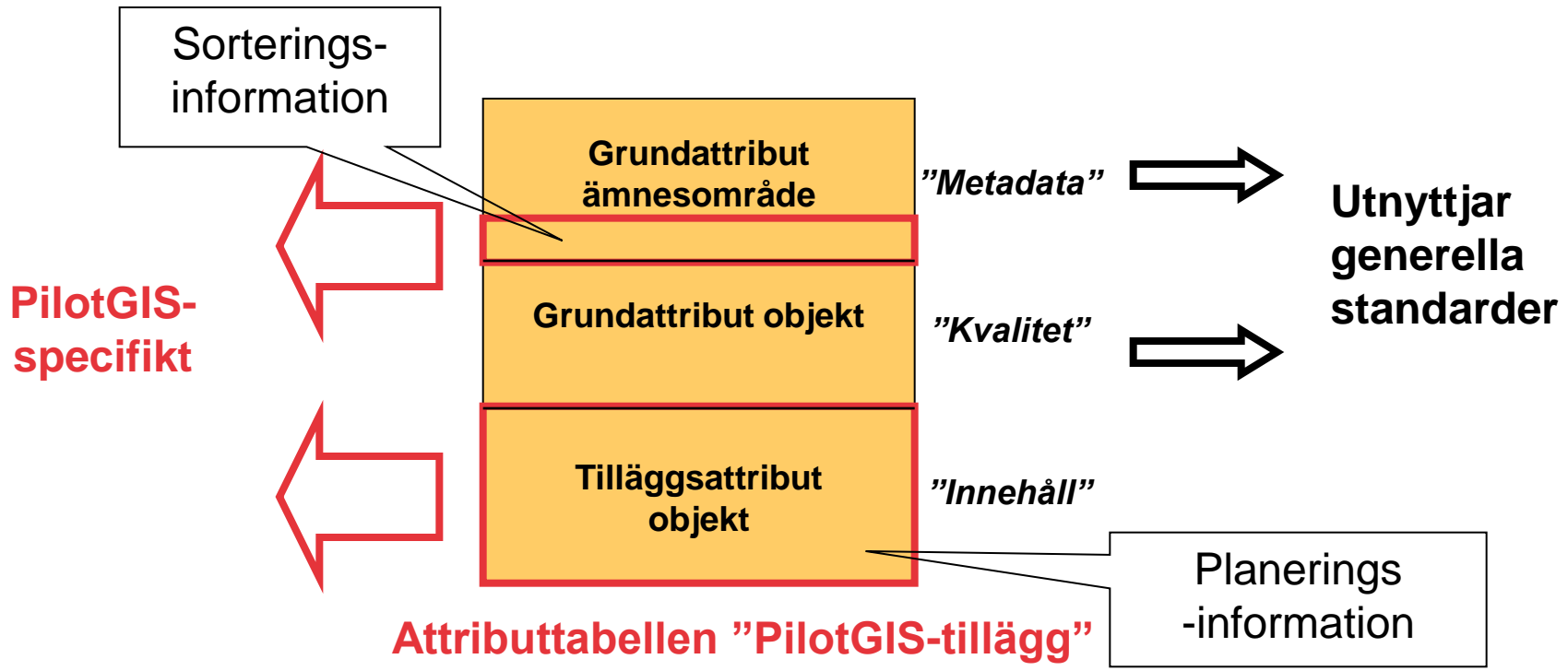
Statens anspråk på vägnätet 10

Analys av lämpliga vägar för farligt gods 40

Trans-European Network - TEN 60



Boverket



Exempel ämneslistan



Exempel på struktur för "Huvudgrupp 50 Kommunal översiktsplan" där kommunen redovisar sitt ställningstagande i ÖP angående skilda mark- och vattenområden.

Ämnesområde = en samling geografiska objekt med lika eller likartad innebörd.

Speglar en viss avgränsad fråga, ofta med anknytning till ett s.k. allmänt intresse i plan- och bygglagens mening.

| Huvudgrupp | | Undergrupp | | Ämnesområde | | Detaljområde | |
|------------|-----------|------------|---------------------------|---|---|--|--|
| Nr | Benämning | Nr | Benämning | Nr | Benämning | Nr | Benämning |
| | | 504 | Mark och vatten, planerat | 50401 | Kommunikationsanläggningar | 5040101 5040102 5040103 5040104 5040105 5040106 5040107 5040108 5040199 | Väg Järnväg Flyg Farled Färja Gång- och cykelväg Kollektivtrafik Terminal Övrigt Kommunikationsanläggningar |
| | | | | 50402 | Tekniska anläggningar | 5040201 5040202 5040203 5040204 5040205 5040206 5040207 5040208 5040209 5040210 5040211 5040299 | Vattenledning Vatten Avlopp Reningsverk Avfallsanläggning Ekoyta Kraftledning Kraftverk Gasledning Tele- och radiokommunikation Master Övrigt Tekniska anläggningar |
| | | 505 | Rekommendationer | 50501 50502 50503 50504 50505 50506 50599 | Generella rekommendationer Områdesrekommendationer Bevaranderekommendationer Förändringarekommendationer Skyddsrekommendationer Störningarekommendationer Övrigt Rekommendationer | | |

Förvaltning av PilotGIS de facto-standard



Boverket

- ansvarar för att hålla standarden aktuell, förbättra den, utveckla den samt att verka för en ökad användning

- får stöd i förvaltningsarbetet av länsstyrelser, kommuner, Lantmäteriet, Sveriges Kommuner och Landsting samt Tillväxt, miljö och regionplanekontoret vid Stockholms läns landsting

Förvaltningsgruppen



- Behandlar och beslutar i frågor och synpunkter om standarden
- Bereder versionsbeslut
- Tar fram underlag till den till den årliga förvaltningsplanen och årsredovisningen
- Fungerar som bollplank gentemot arbetsgrupper som initieras vid behov
- Hanterar frågor kring information, utbildning och stöd

Förvaltningsgruppen



Består i dagsläget av

- Kerstin Hugne och Jon Resmark, Boverket
- Henry Grew, Gävle kommun
- Per Söderström, Länsstyrelsen Västra Götalands län
- Jan Persson, Länsstyrelsen Östergötland
- Hans Brattström, TMR fd. Regionplanekontoret), Stockholm
- Elisabeth Jansson, Lantmäteriet

Styrgruppen



Består i dagsläget av

- Kerstin Hugne, Boverket
- Marita Alatalo, Länsstyrelsen
- Peter Wasström, Lantmäteriet
- Vakant, SKL



Boverket

Utmaningar



- Svårt att få ett brett stöd för standarden, många tycker det är för komplicerat att tillämpa
- Underlätta översiktsplanerarens arbete med en rullande översiktsplanering
- Snabbare handläggning av PilotGIS-frågor
- Ett digitalt arbetsflöde mellan kommun-region/LST-stat
- E-förvaltning med större andel standardiserade e-tjänster för olika målgrupper
- Mellankommunala/regionala och nationella sammanställningar och uppföljningar
- Anpassning till och effektivt nyttjande av befintlig och framtida infrastruktur för geodata



Gruppdiskussioner kring användarbehov och framtida utveckling av PilotGIS+

Målsättningen med diskussionerna är att **skapa en bra behovsbild för det fortsatta utvecklingsarbetet.**



Frågor

- 1) Vilka fler utmaningar ser du? Finns det fler omvärldsfaktorer som vi bör ta ställning till? Saker som är på gång i din omvärld?
- 2) Vilka behov har du som användare? Vad saknar du mest hos nuvarande standard respektive vad har du mest nytta av i ditt arbete?
- 3) Hur kan PilotGIS+ förändras och utvecklas för att bättre möta framtiden? Vilka nyckelfrågor ser du?
- 4) Hur ska en kommande ÖP/RP-arbetsgrupp förankra sitt arbete, någon som är intresserad av att delta i arbetet eller komma med synpunkter?
- 5) Vad är mest centralt i PilotGIS-konceptet och vad vi ska ta vidare och utveckla?



Förslag till förändringar

Summering av diskussioner och presentation av förslag till framtida strategi



De fyra huvuddragen i förslaget till förändrad förvaltning ligger i att:

- Separera underlag och kommunala/regionala ställningstaganden.
- Fokusera på geodata.se/planering och ersätta tidigare metadatastandard för PilotGIS.
- Lägga förvaltningen av planeringsunderlag utöver HG 50 och 70 närmare LST.
- Huvudgrupp 50 och 70 förenklas och anpassas till INSPIRE (Planned landuse) och utkastet för ÖP-standard.



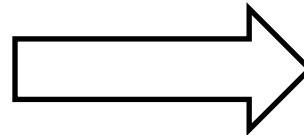
- Sorteringsstruktur
- Förändrad HG 50, 70
- Metadata och attributdata
- Förvaltningsrutiner

Sorteringsstruktur



UNDERLAG

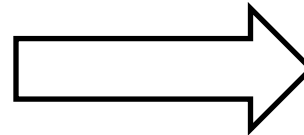
- 10 Intressen och anspråk
- 20 Faktaunderlag
- 30 Mark- och vattenregleringar
- 40 Analyser
- 60 Internationell planeringsinformation
- 90 Övrig information



Flyttas närmare LST
gemensam IT- och
GIS-organisation

PLANER

- 50 Kommunal översiktsplan
- 70 Regionplan



Utveckling av ny "ÖP-
vägledning" och
regionalt arbetssätt för
fysisk planering

Förändrad HG 50, 70



Struktur

501

Hänsyn

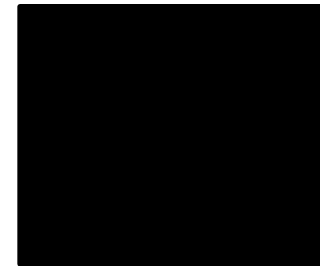
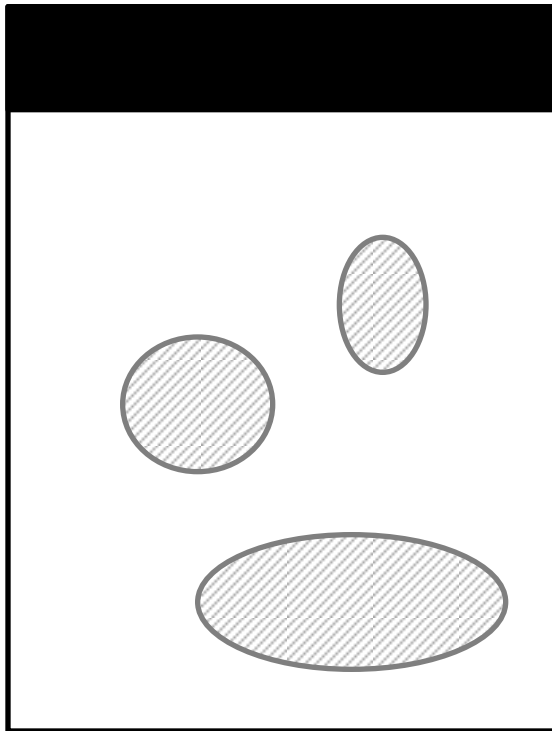
502

Användning

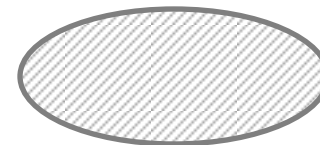
503



Metadata och attributdata



Svensk
metadataprofil
(SIS/Stanli)
**+ tillägg med
PilotGIS-grupp**

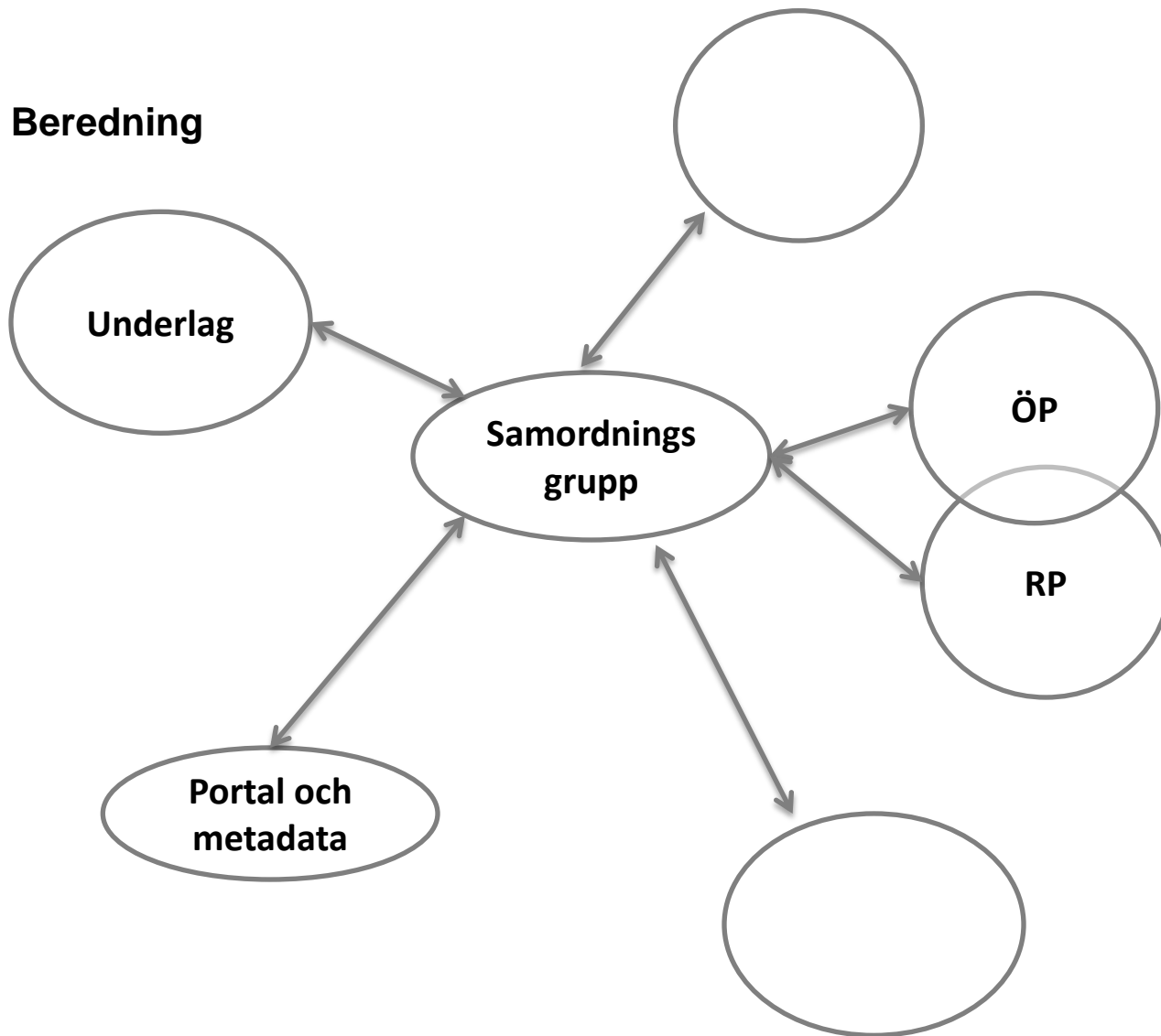


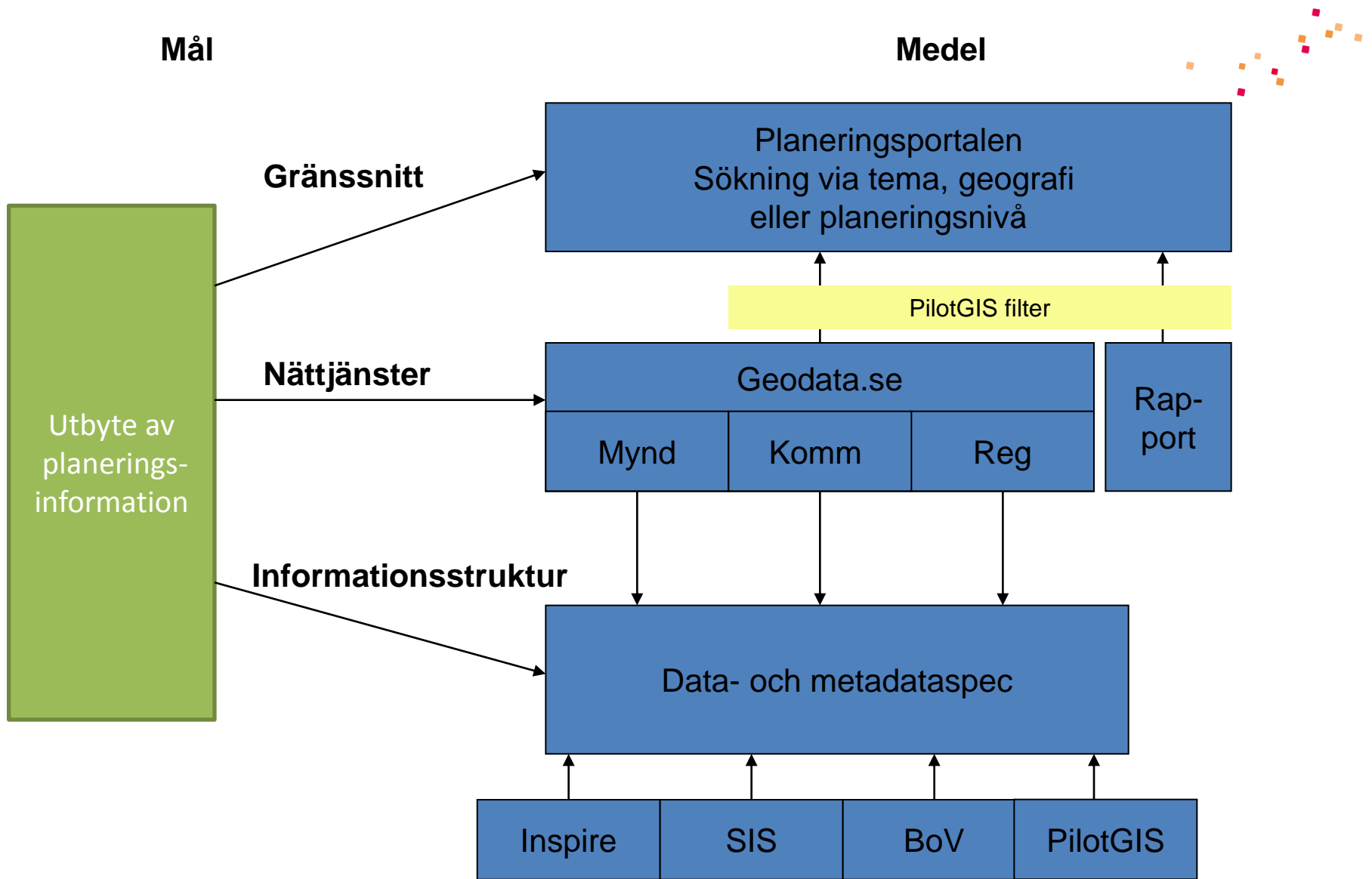
Attributdata för
"delområden"
Lst-tillämning +
rev. för ÖP/RP?

Förvaltningsrutiner



Beredning





FIGUR AV PER SÖDERSTRÖM, LÄNSSTYRELSENS IT



www.boverket.se/pilotgis

Vi gärna tar emot
synpunkter!

