



MÖJLIGHETER MED EN NY GENERATION VISNINGSTJÄNSTER

KARTDAGARNA 2021

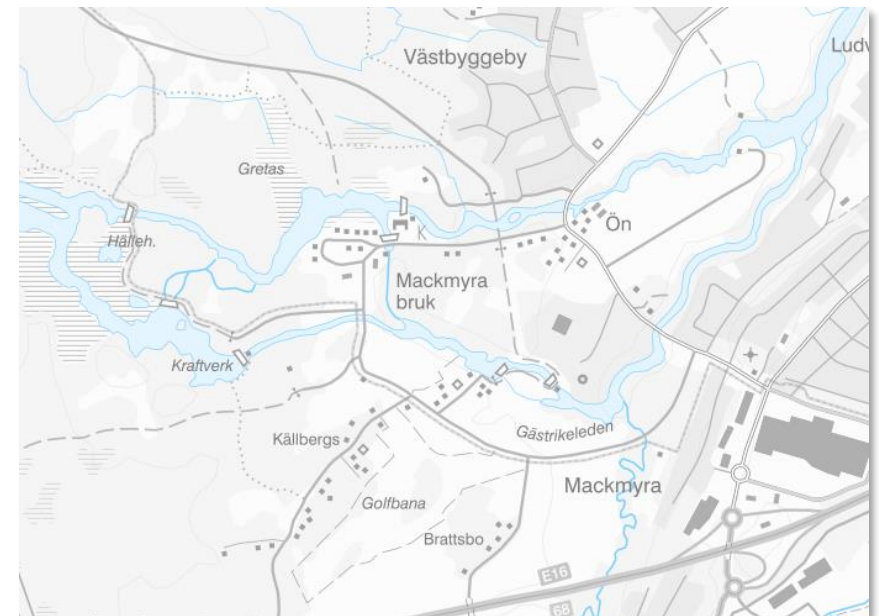
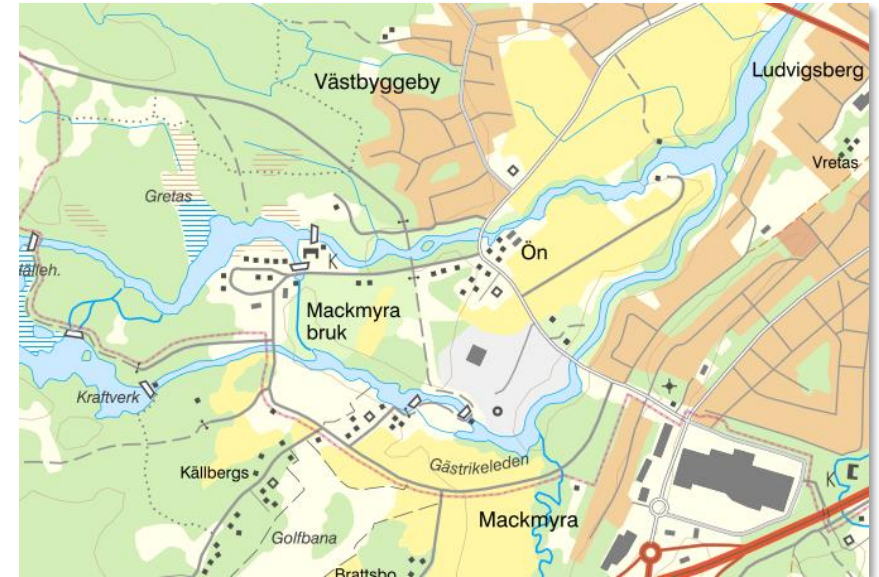
STEFAN AUTIO,

VERKSAMHETSUTVECKLARE LANTMÄTERIET

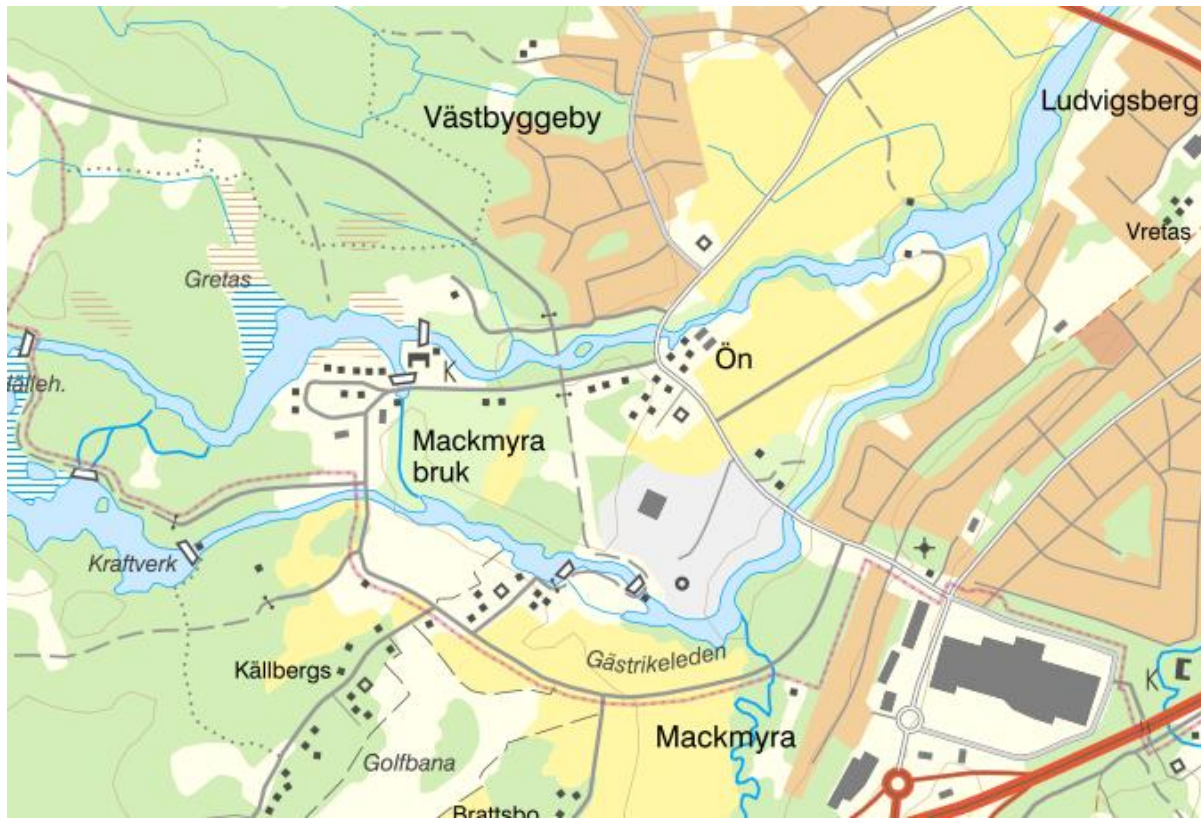


VARFÖR VISNINGSTJÄNSTER

- Aktuell information
- Enkla att använda
- Manér-/stilsättning på köpet
- Lägre avgifts än för vektordata



VISNINGSTJÄNSTER - RASTER



Topografisk webbkarta



Topografisk webbkarta - Nedtonad

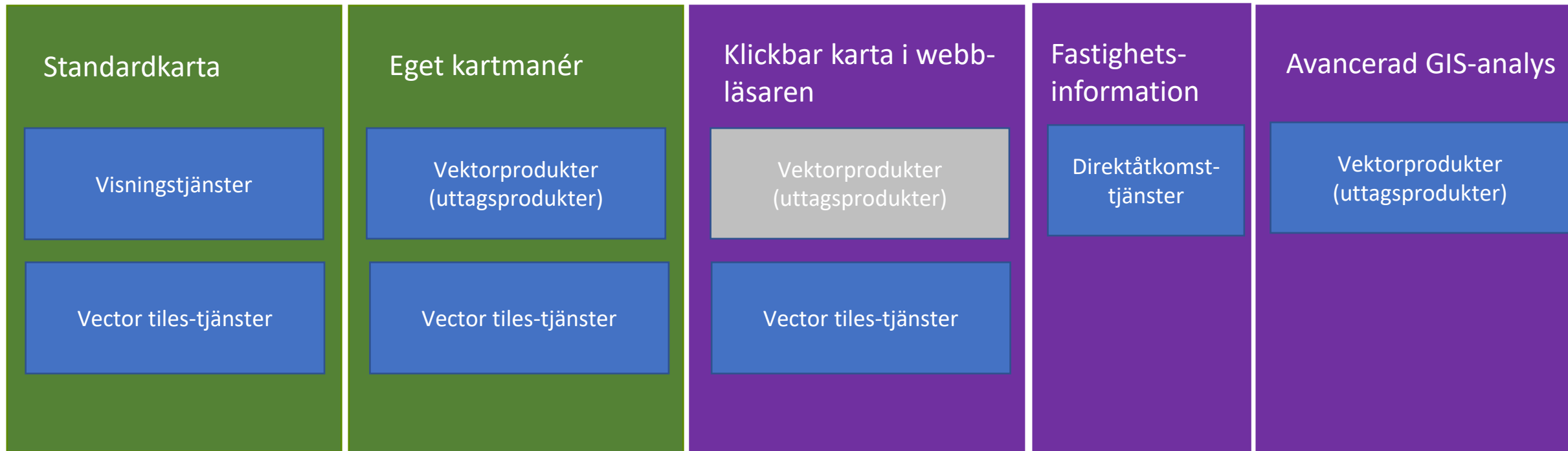
MER OM VISNINGSTJÄNSTERNA

- Leverans av en visningstjänst
 - URL
 - Användarnamn
 - Login
- Prova på under en månad
- Se dem i våra e-tjänster och appar
 - [Min Karta](#)

PRODUKTFÖRÄNDRINGAR

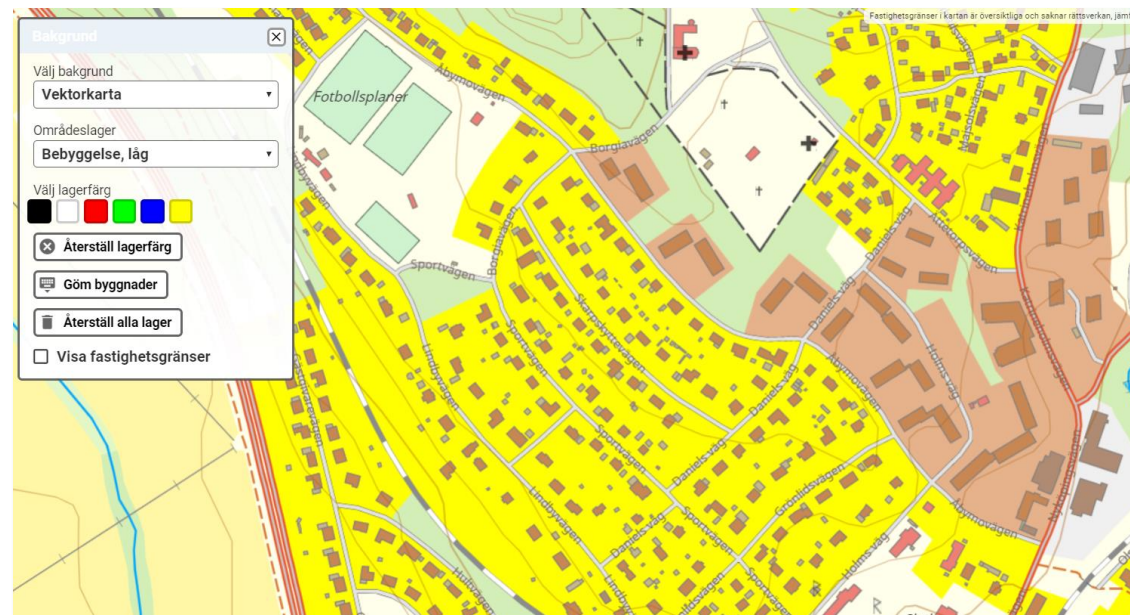
- Nya storskaliga produkter
 - Nedladdning, vektor
 - Visningstjänster
- Nya småskaliga produkter
 - Nedladdning, vektor
- Anpassning av befintliga produkter
 - Visningstjänster
 - Rasterprodukter

NYA PRODUKTERNA SKAPAR NYA MÖJLIGHETER



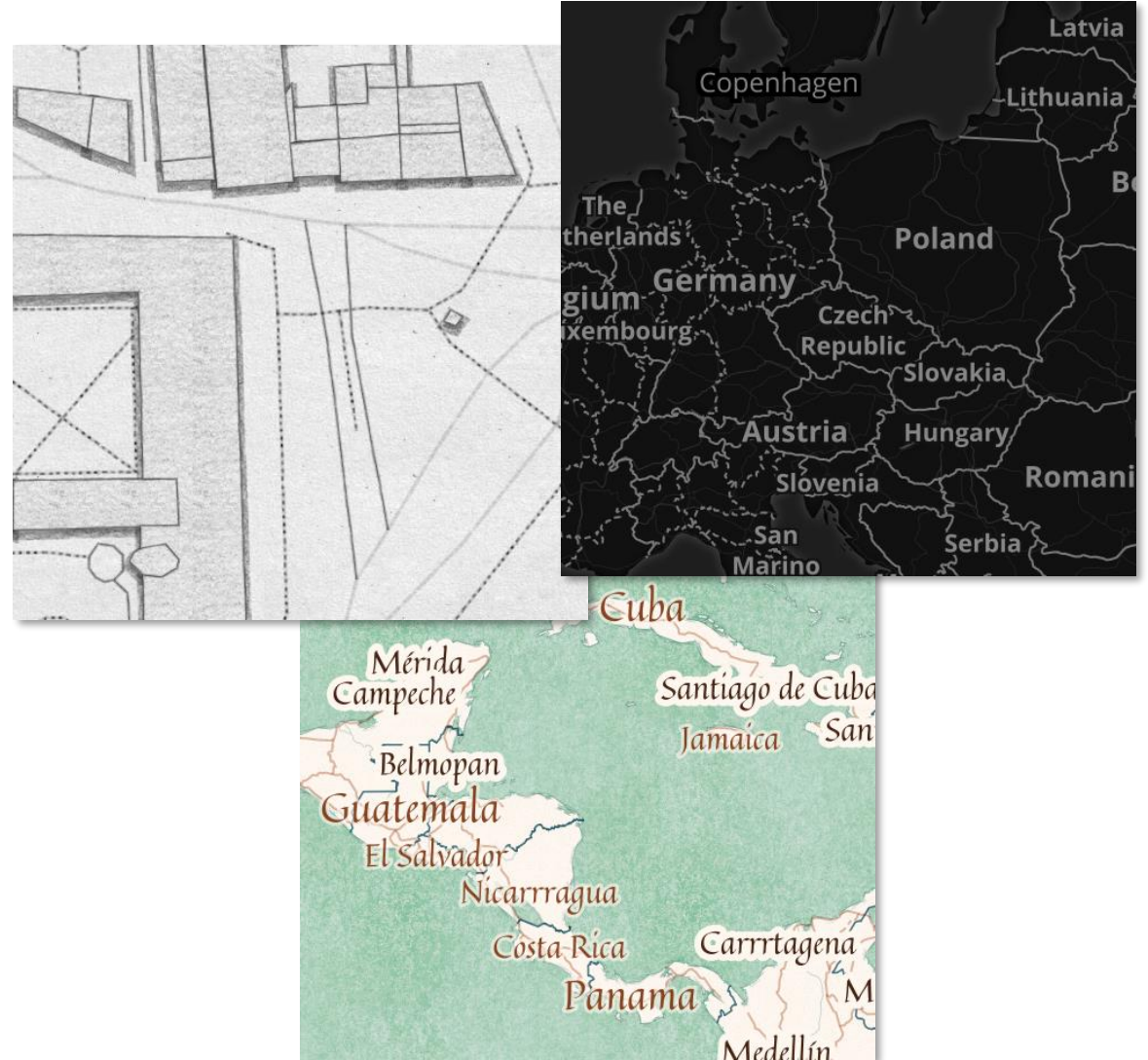
MANÉR-/STILSÄTTNING

- Egen profilering
- Dag och nattversion
- Fält och utskrift
- Anpassning för färgblindhet
- Högupplösta utskrifter



MANÉR-/STILSÄTTNING

- Maputnik
- Mapbox Studio
- Texteditor



STORSKALIGA PRODUKTER – VISNINGSTJÄNSTER, VECTOR TILES

Produkt	
<u>Topografi Visning, vector tiles</u>	Lanserades i juni 2020
<u>Byggnad Visning, vector tiles</u>	Lanserades i juni 2020
<u>Fastighetsindelning Visning, vector tiles</u>	Lanserades 20 januari
Markreglerande bestämmelse Visning, vector tiles	
Rättighet Visning, vector tiles	

Övriga Visningstjänster finns kvar i produktutbudet. Vector tiles-tjänsterna utgör ett komplement.

OM DE NYA VECTOR TILES-TJÄNSTERNA

- Mapbox Vector Tiles-format
- Bastjänster erbjuds med WMTS gränssnitt
- Stilfiler med motsvarande utseende som Topografiska webbkartan Visning.
- Innehåll motsvarande vektorprodukterna med samma namn.
- Lagerindelningen följer med ett fåtal undantag den som idag används i motsvarande Visningstjänster.
- Attribut
 - OBJEKTTYP/DETALJTYP, UUID samt attribut för att styra stil-/manérsättning.
- SWEREF99 TM (Open Layers) och Webmercator (Open Layers och Mapbox)

NYA SMÅSKALIGA PRODUKTER

Produkt idag	Produkt imorgon
GSD-Terrängkartan	Topografi 50 Nedladdning, vektor
GSD-Väggkartan	Topografi 100 Nedladdning, vektor
GSD-Översiktskartan	Topografi 250 Nedladdning, vektor
GSD-Sverigekartan	Topografi 1M Nedladdning, vektor

NY PRODUKTIONSMETOD

Manuell ajourhållning  Automatisk generalisering

- Aktualitet matchar storskaliga produkterna bättre
- Typkodning som liknar de nya storskaliga produkterna
- Täckning i fjällområdet i alla skalor
- Nya höjdsatta höjdkurvor

NÄSTA STEG FÖR VECTOR TILES

- Markreglerande bestämmelse Visning, vector tiles
- Rättighet Visning, vector tiles
- Topografi Nedladdning, vector tiles
- Byggnad Nedladdning, vector tiles
- Fastighetsindelning Nedladdning, vector tiles

Frågor