



VÄSTERÅS STAD

# Introduktion till verksamheten inom enheten för geografisk information (GEO)



**Carl  
Arnö**

Direktör



**Ingrid  
Ekman**

HR-chef



**Ida  
Pettersson**

Enheten för  
geografisk  
information

Geografisk information  
Mätning och GIS-tjänster  
Kartproduktion  
Namnsättning



**Tomas  
Persson**

Bitr. direktör  
Strategiska  
enheten

Översiktsplanering  
Grönplanering  
Trafikplanering  
Energi- och klimatrådgivning



**Elisabeth  
Strand  
Hübinette**

Planenheten

Detaljplanering  
Planprogram  
Fördjupad översiktsplanering



**Helena  
Lindholm**

Kommunala  
lantmäteri-  
myndigheten

Fastighetsbildning  
Lantmäteriförrättningar  
Kartproduktion  
Fastighetstekniska uppdrag



**Vesna  
Kranjec**

Bygglövsenheten

Bygg-, rivnings- och marklov  
Förhandsbesked  
Strandskydd  
Anmälan  
Tillsyn



**Anna  
Mirkovic**

Administrativa  
enheten

Nämnd- och ärendehantering  
Bygglövs- och planadministration  
Kommunikation  
Inköp och ekonomiadministration

## Stödfunktioner

**Björn Anderfjäll**  
Utvecklings- och IKT-strateg

**Mari Kedevik**  
Kommunikationsansvarig

# Enheten för geografisk information

20 tjänster

4 funktionsgrupper

## Mät

Husutstakning  
Lägeskontroll  
Projekteringsinmätning  
Sättningsmätning  
Drönaruppdrag

## System

Systemförvaltning  
Licenshantering  
Projektledning  
Utveckling/konfigurering  
Internt kartportal  
Kartportaler åt kunder

## Kvalitet

Ajourhållning av:  
GGD  
Adresser  
Lägenhetsregister  
Ortnamn (utreda och föreslå)  
GGD-Lager i kartportalerna

## GIS-uppdrag

Digitala kartor enligt beställning  
NVDB  
3D-visualisering  
Kartberättelser  
Support  
Tryckta kartor  
Kartportaler åt kunder  
Dataleveranser  
Kunders lager i kartportalerna



Hej! Jag är  
en **pekskärm**.  
Kom och ta på mig!



På skärmen kan du se Västerås  
i 3D, kartor, detaljplaner och  
aktuella projekt i staden.

Ta på skärmen för att börja!



VÄSTERÅS STAD



Drönare



Totalstation



Finutsättning



Mät



VÄSTERÅS STAD



Ajourhållning av grundläggande geografisk data (GGD),  
adresser och lägenheter

Ortnamnändren dvs namn på nya gator, parker, skolbyggnader med mera



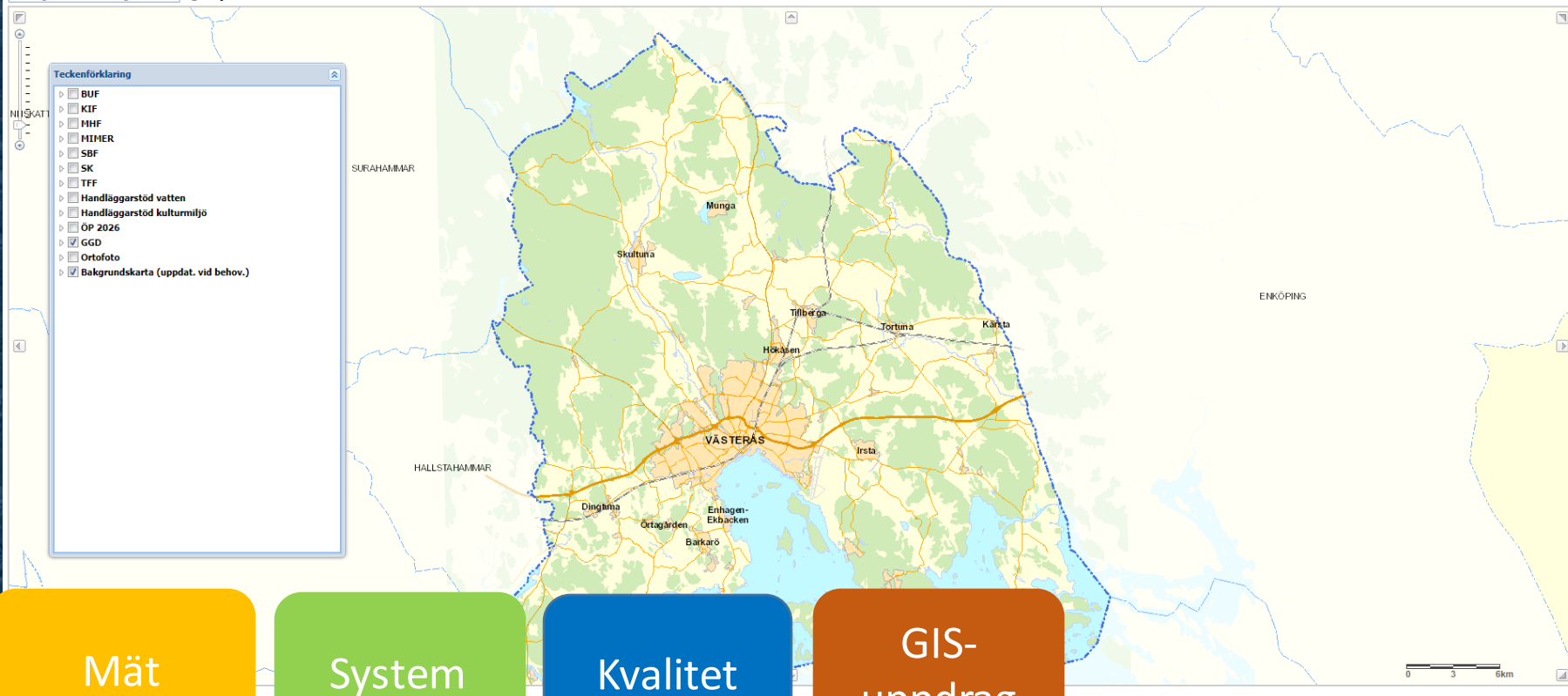
Kvalitet



VÄSTERÅS STAD

# Intern kartportal

Snabbök:   Adress eller platsnamn  Fastighet



Mät

System

Kvalitet

GIS-  
uppdrag



# Externa kartor på vasteras.se

<https://www.vasteras.se/kommun-och-politik/kartor.html>



## KARTOR

Här hittar du olika sorters kartor, både digitala och tryckta. I samlingskartan kan du till exempel hitta var olika verksamheter finns.

System


Kvalitet

GIS-  
uppdrag




VÄSTERÅS STAD

# Kartberättelser

 Hållbarhetsverktyget

## Bostäder och bostadsområden

En Story Map 

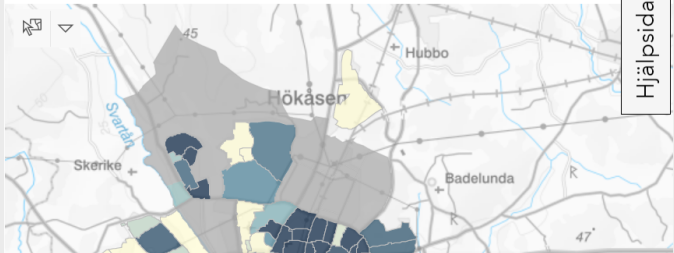
Bostadstyper   Nyproduktion   Prisutveckling: småhus   Prisutveckling: bostadsrätter   Boyta   Trångboddhet   Bredbandstillgång   Tillgång parker

### Tillgång till parker och stadsdelsskogar

Filtrera på kön: Inga data   Välj redovisningsår: Inga data

Här redovisas andelen hushåll per delområde som har max 300 meters gång eller cykelväg till en park eller stadsdelsskog. De parktyper som inkluderats är stadsparker och grannskapsparker, detta för att området ska ha ett antal kvaliteter vilka specificeras i Västerås stads grönrstrukturplan.

**Områdesindelning: Statistikområde NYK03 i Västerås tätort**  
De gröna områdena visar hushåll med max 300 meter till park eller stadsdelsskog



Hjälpsida

System

GIS-  
uppdrag



VÄSTERÅS STAD

# Stadsmodell i 3D

VÄSTERÅS STAD

STÄNG FREDRIKSDAL  
TILLBAKA TILL VÄSTERÅS I 3D

Villa  
Radhus  
Flerfamiljshus

Nu har detaljplanen för Fredrikسدal vunnit laga kraft. Det betyder att vi snart får sätta igång att bygga 400 bostäder anpassade till naturens unika förutsättning. I Fredrikسدal skapar vi ett litet centrum med plats för skola och ett mindre antal butiker:

- Utveckling av Gäddeholm med fler bostäder som ett utökad underlag för lokal service.
- Breddning av bostadsutbudet i Gäddeholm. Planen innehåller småskalig bebyggelse med cirka 200 radhus och villor, 70 flerbostadshus och 1 gruppobostad.
- En ny grundskola och förskola byggs för att möta det ökade behovet av platser.
- Ett litet centrum med ett antal mindre butiker.

2D

INFORMATION

System

GIS-  
uppdrag



VÄSTERÅS STAD





# TACK!



VÄSTERÅS STAD