



Kommunstyrelsen 2017-01-23

## **GIS-strategi för Danderyds kommun**

### **Ärendet**

GIS är en förkortning för geografiska informationssystem. På kommunstyrelsens uppdrag har ett förslag till en kommgemensam GIS-strategi tagits fram. Strategin ska utgöra en vägledning för det förändringsarbete som behöver genomföras avseende hantering av geografiska data i kommunen. Förslaget har förankrats i kommunens ledningsgrupp.

Den digitala kommunikationen med kommunens invånare och näringsliv kan förenklas med hjälp av information som kan kopplas till geografisk position, s.k. geodata. Det kan t.ex. röra felanmälan av en trasig gatlykta eller ett bygglovsärende. Kommunens olika verksamheter har också behov av geodata för effektivisering och som beslutsunderlag.

Många IT-system och geodata är endast tillgängliga inom den förvaltning som äger systemet. För att kunna återanvända geodata i hela kommunen och skapa nya tjänster som kombinerar information från olika system behöver kommunen vidta ett flertal åtgärder.

Målsättningen i strategin är en harmoniserad syn på hur arbetet med kommunens geografiska informationssystem ska bedrivas i kommunen. Strategin beskriver hur kommunen ska arbeta för att öka och effektivisera användningen av geodata i samtliga verksamheter både internt och externt.

En gemensam GIS-strategi medför åtaganden som kan påverka arbetssätt, processer och rutiner. Syftet är effektiviseringar, minskat dubbelarbete men även bättre nyttjande av potentialen i kommunens information och ökad kvalitet i kommunens data. Genomförandet medför kostnader i omställningar och investeringar men också ett bättre nyttjande av kommunens resurser.

### **Kommunledningskontorets förslag till beslut**

Kommunstyrelsens beslut  
Förslaget till GIS-strategi för Danderyds kommun antas.

Åsa Heribertson  
Kommundirektör

Elisabeth Hammerman  
IT-chef

Bilaga:

1. GIS-strategi för Danderyds kommun