

QGIS Användarträff 2016

Program (fortfarande preliminärt)

Dag 1

12.00 – 13.00	Lunch
13.00 – 13.30	Introduktion av QGIS Sverige och deltagarna En snabb introduktion av QGIS Sverige, programgruppen och deltagarna. <i>Programgruppen</i>
13.30 – 14.00	Introduktion SMHI Välkomnande samt presentation av SMHI:s olika verksamheter. <i>Johan Ahlmark, Utvecklingschef SMHI</i>
14.00 – 14.30	Att använda Open Source Vad innebär det att använda open source? Vad är ansvaret hos användare av Open Source och vad man specifikt kan göra för att bidra till QGIS projektet? <i>Klas Karlsson, Geosupportsystem</i>
14.30 – 15.00	Danska användarföreningen I Danmark bildades förra året en användarförening. Vad är erfarenheterna efter det första året? Vad gör man och hur fungerar arbetet? <i>Lene Fischer, Köpenhamns universitet</i>
15.00 – 15.30	Fika
15.30 – 16.00	Nya QGIS 2.16 Nya versionen innehåller massor av nyheter och förbättringar. Exempelvis inom stil och symbolsättning. <i>Klas Karlsson, Geosupportsystem</i>
16.00 – 17.00	Bildande av användarförening

18.00---> After Work på Enoteket

Dag 2

	Kommun	Exempel
8.30 – 9.00	<p>Resan mot OS-land i en liten kommun</p> <p>Lilla Edet beslöt under 2014 att plocka hem sitt data och sina applikationer från molnet. Under denna dragning presenteras varför, vart man hamnat, vilka val och avvägningar man har gjort under resans gång, samt vart man tror sig vara på väg. Presentationen bjuder också på några goda exempel på fallgropar man kan vilja undvika.</p> <p><i>Patrik Malvenius, Lilla Edets kommun</i></p>	<p>SMHI's GIS strategi och öppna data</p> <p>Hur jobbar man med GIS på SMHI samt vilka öppna data finns att tillgå och hur hittar man dem? Det europeiska systemet Copernicus innehåller data om bl.a. land, hav och atmosfär och är fri och öppen att använda.</p> <p><i>Jenny Ranung, Gissamordnare SMHI och Erik Engström, Klimatkommunikatör SMHI</i></p>
9.00 – 9.30	<p>Vägen till QGIS inom kommunalt arbete</p> <p>Vi har under en längre tid försökt att sprida QGIS till en större krets av användare än bara GIS-enheten. Detta samt våra planer i närtid hur vi skall lyckas samt vad vi har använt QGIS till är vad jag tänkte berätta.</p> <p><i>Janos Böhm, Varbergs kommun</i></p>	<p>Användarexempel SMHI, tillämpningar inom luftmiljö och hydrologi</p> <p><i>Christian Asker och Jonas Sjögren, SMHI</i></p>
9.30 – 10.00	Fika	Fika
	Planering och analys	Teknik
10.00 – 10.30	<p>Detaljplaner i QGIS</p> <p>Om möjligheterna, och utmaningarna, att rita detaljplaner i QGIS.</p> <p><i>Ulf Liljankoski, Vingåkers kommun</i></p>	<p>Använd kraften i QGIS och PostGIS</p> <p>I Kristianstad jobbar vi med att ta fram ett system för parkskötsel. Tanken är att basera det på standardfunktioner i QGIS och PostGIS i så stor utsträckning som möjligt. Här ger jag exempel på detta bl.a. formulär och relationer i QGIS, funktioner och spatiala frågor i PostGIS</p> <p><i>Karl-Magnus Jönsson, Kristianstads kommun</i></p>
10.30 – 11.00	<p>Översvämningsanalyser i översiktsplanering</p> <p><i>Fredrik Nilsson, Hässleholms kommun</i></p>	<p>Använda WMS i QGIS</p> <p><i>Mats Elfström, Simrishamn och Tomelilla kommun</i></p>
11.00 – 11.30	<p>Ruttning i QGIS med Grass7</p> <p>Erfarenheter från en liten pilotstudie av ruttningsskripten i Grass7, baserat på allmänt tillgänglig svensk data,</p>	<p>QGIS server och QGIS web client II</p> <p>QGIS server kan producera WMS och WFS direkt från QGIS projekt. QGIS web client II är under framtagande och ska bli en</p>

	<p>presenteras. I förekommande fall kommer också en del tips och idéer att kunna förmedlas.</p> <p><i>Patrik Malvenius, Lilla Edets kommun</i></p>	<p>modern webbkarta anpassad speciellt för QGIS server.</p> <p><i>Karl-Magnus Jönsson, Kristianstads kommun</i></p>
11.30 – 12.00	<p>Diskussion, Lantmäteriet och användarföreningen</p> <p>Hur skulle Lantmäteriet på lämpligt sätt kunna underlätta för användningen av information i QGIS? Hur kan man hantera stilsättning? Kan man tänka sig en plugin för hantering av data och tjänster från Lantmäteriet. Vad skulle krävas för att utveckla en sådan? Vad ska användarföreningen syssla med under året?</p> <p><i>Sara Stefansson och Mauritz Bomark, Lantmäteriet, Användarföreningen</i></p>	
12.00 – 13.00	Lunch	
13.00 – 14.00	Studiebesök på prognoscentralen	