

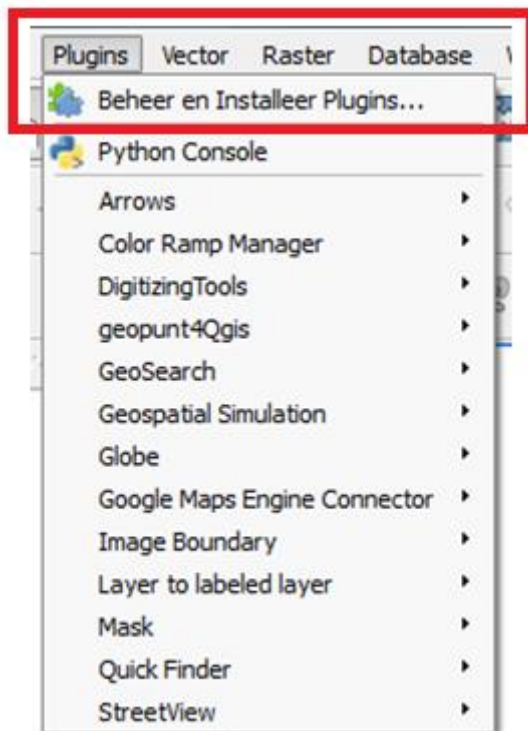
## QGIS Plugins

Plugins zijn een extra set van Tools bovenop het basispacket

- Enkele belangrijke plugins:
  - **Raster Terrain-analyse plugin:** terrein-analyse o.b.v. rasterdata
  - **DB Manager:** Beheer van verschillende databanken (PostGIS, SpatialLite)
  - **GRASS:** bewerken en analyse van zowel vector- als rasterdata (zie verder)
  - **GPS-gereedschap:** importeer GPS-data
  - **Georeferencer GDAL:** Georefereren van rasters
  - **SPIT-plugin:** voor toevoegen en uploaden van Post-GIS tabellen)
  - **Add Delimited Text Layer:** geografisch maken van tabulaire data
  - **Ftools:** Vectoranalyse
  - **Ruimtelijke Query Plugin:** Ruimtelijke selecties (zie eerder)

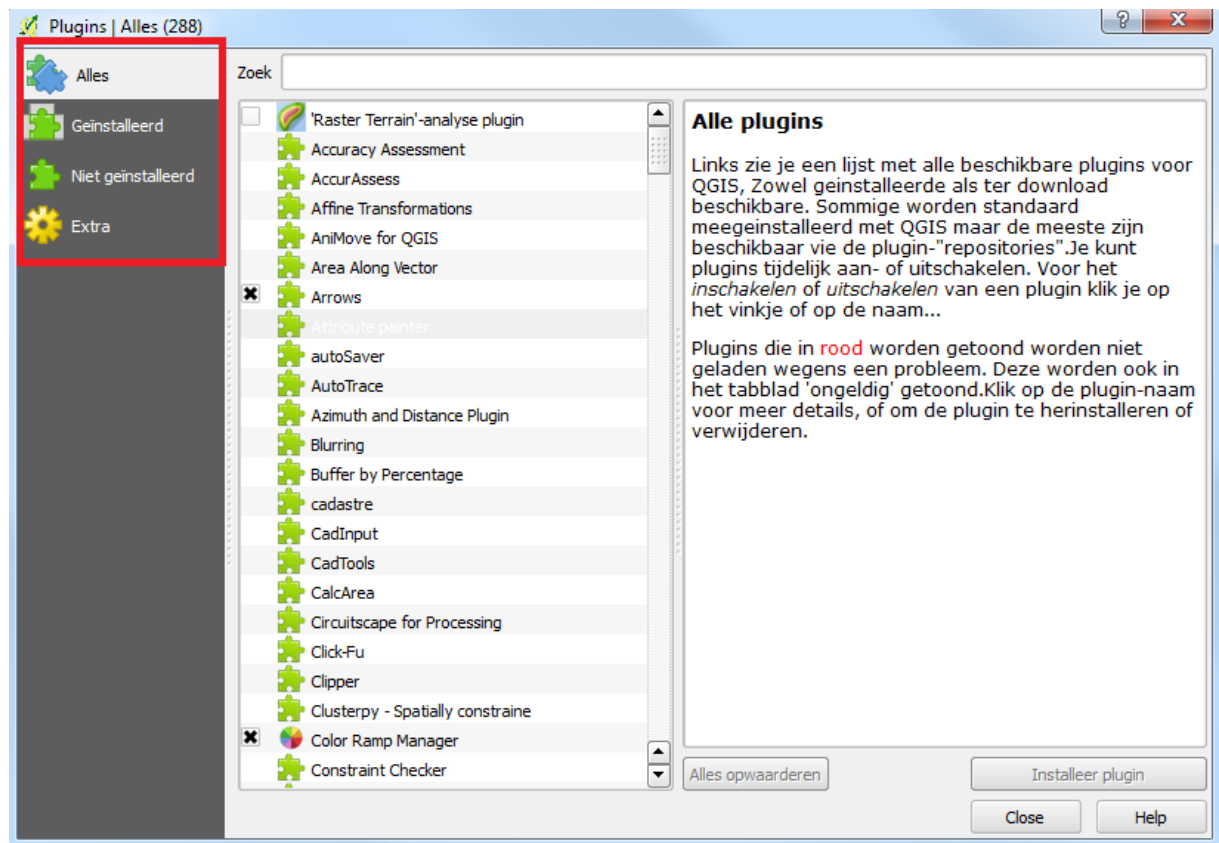
<http://plugins.qgis.org/plugins/>

- Plugin-manager: met de Plugin-manager beheer je de Plugins (extra tools).  
Standaard is er een set van beschikbare Plugins geïnstalleerd in je QGIS-project
  - Via de tab **Plugins > Beheer en Installer Plugins**

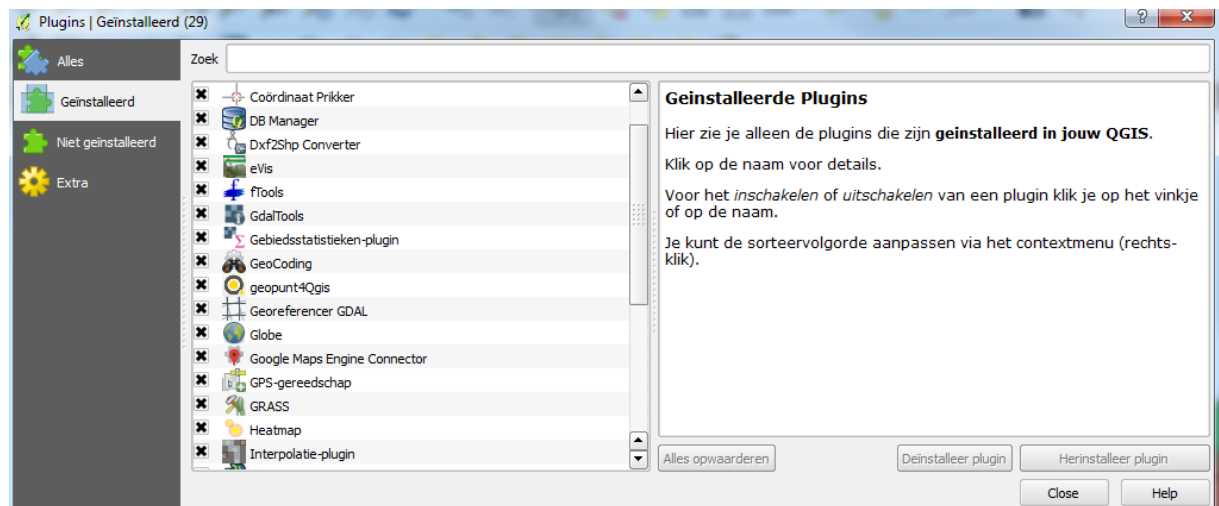


## QGIS Plugins

- Overzicht van alle beschikbare Plugins.

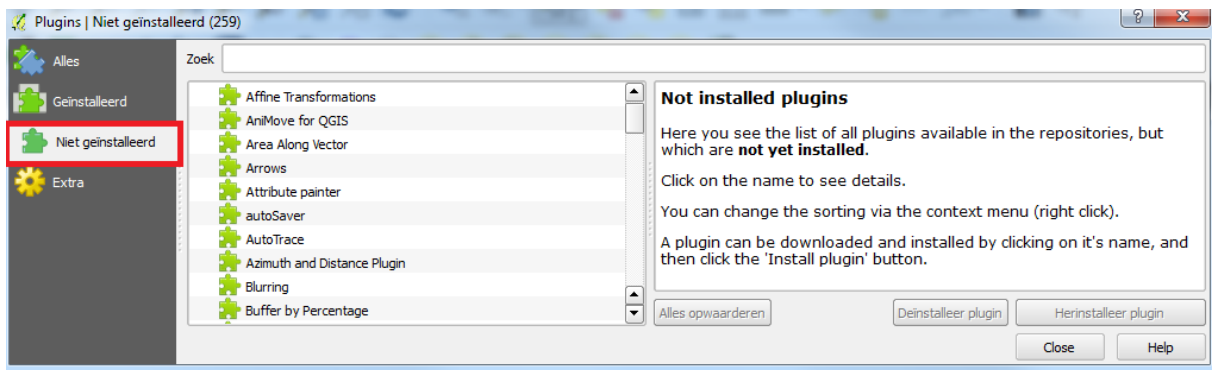


- Overzicht van de geïnstalleerde Plugins




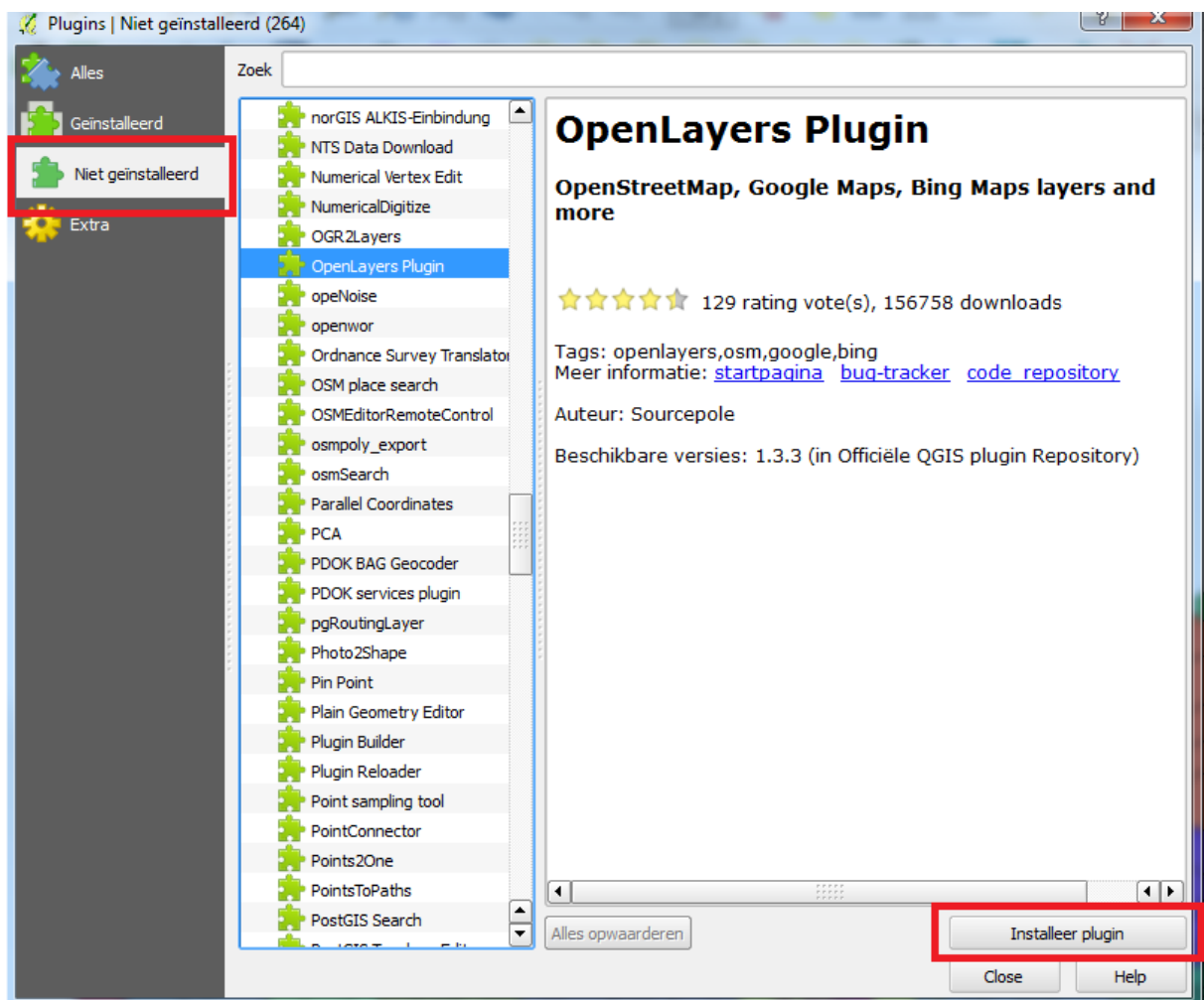
## QGIS Plugins

- Overzicht van de niet geïnstalleerde Plugins



- Het activeren en/of uitschakelen van Plugins
  - Activeer de plugin die je wil toevoegen > **Installeer plugin** > **Close**

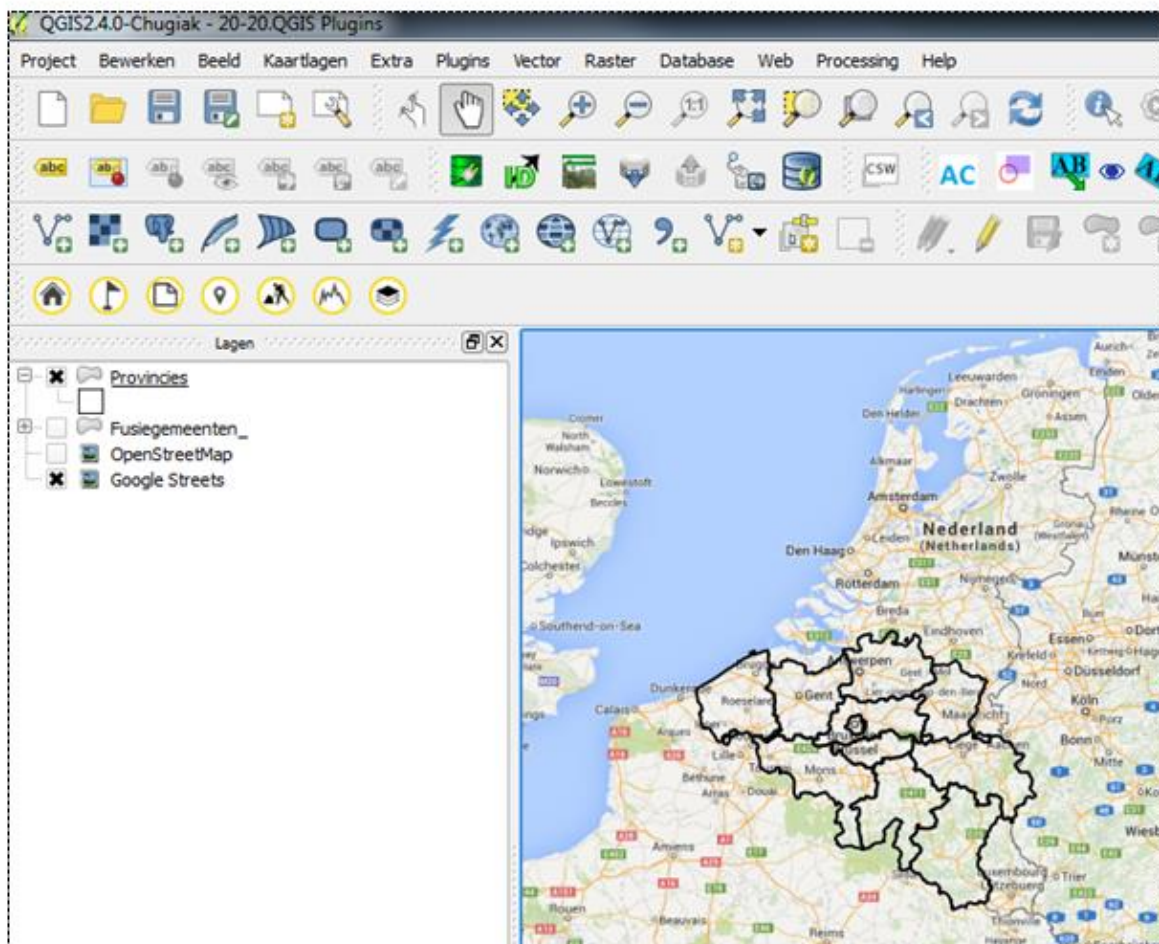
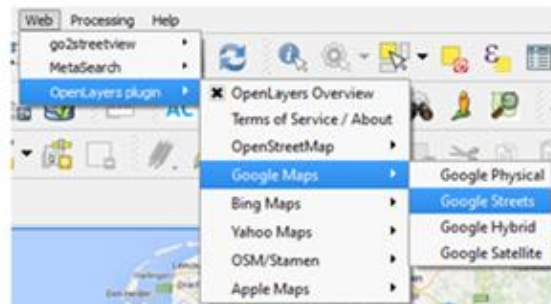
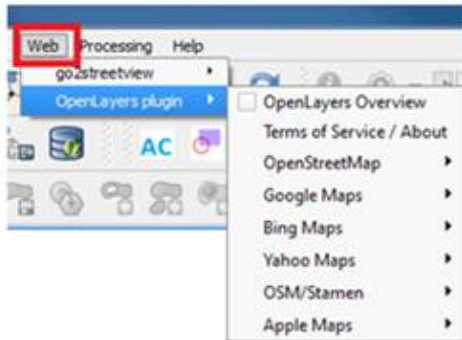
 De OpenLayers Plugin is een zeer handige plugin met een groot aantal mogelijke achtergrondlagen.



## QGIS Plugins



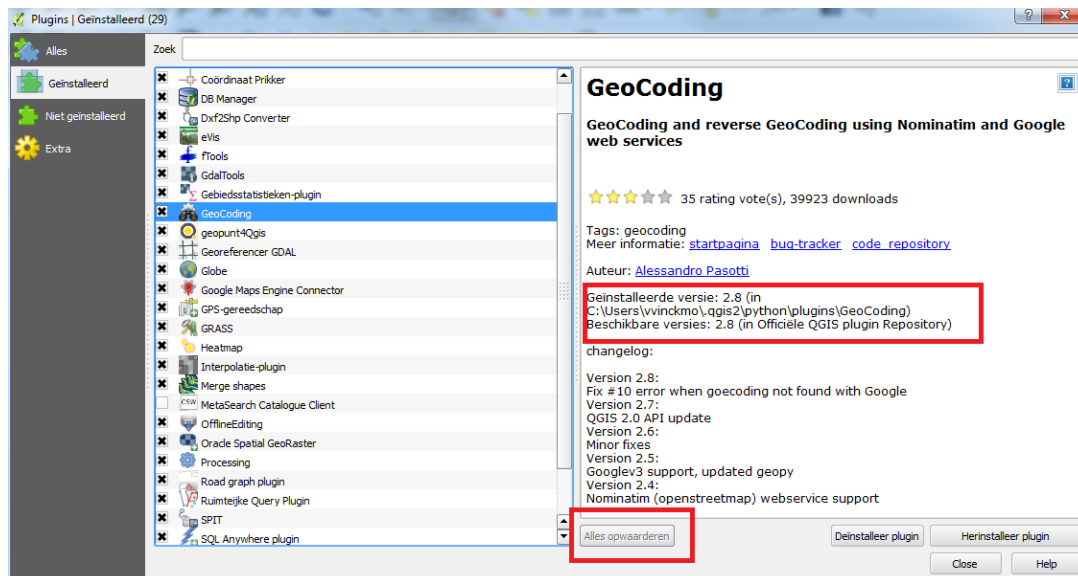
Gedownloade Plugins staan niet altijd onder de tab Plugin maar kun je vinden onder de tab afhankelijk van hun eigenschappen. Zo staat de Plugin OpenLayers onder de tab **Web**





## QGIS Plugins

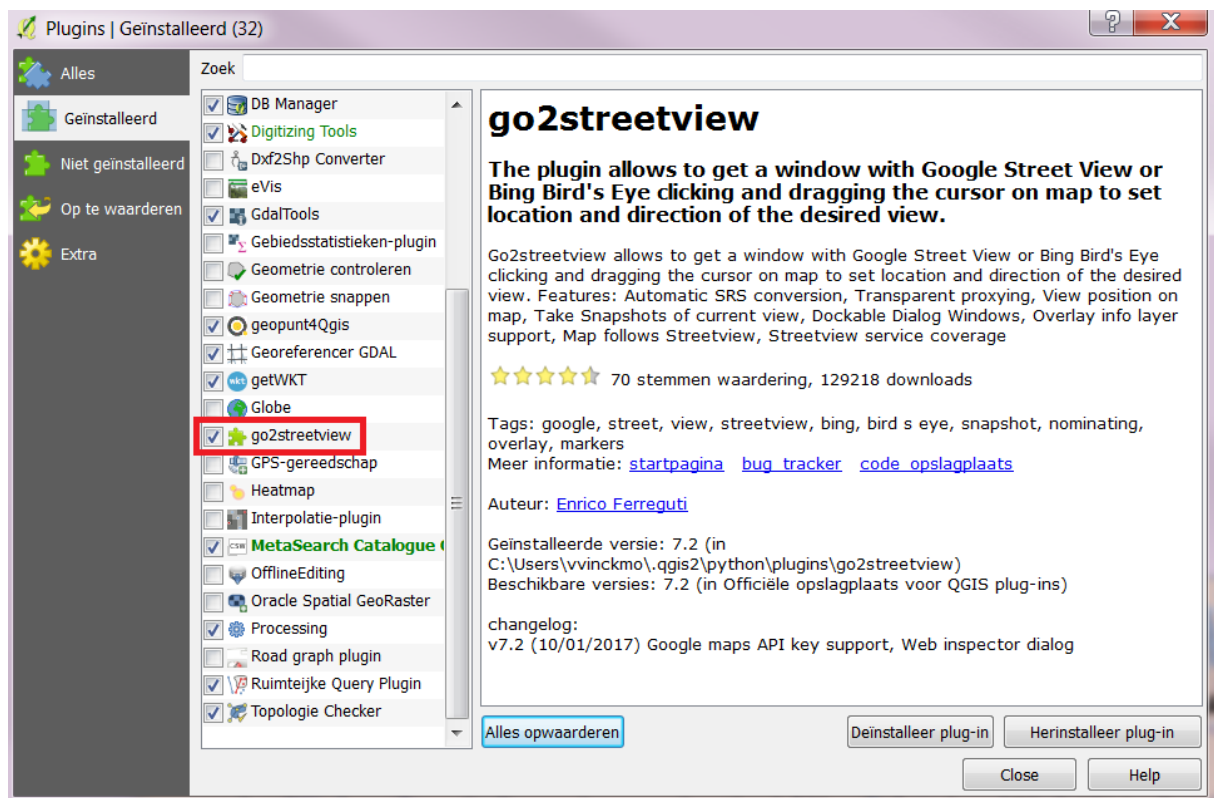
- Rechts in het Plugin-venster staat de detail uitleg en de plaats waar deze geïnstalleerd is op je pc
- Plugins worden regelmatig bewerkt en kunnen opgewaardeerd worden.



Voor het activeren van de Plugin go2streetview in je gis heb je een Api-key nodig. Je kan er eentje aanmaken door de aanwijzingen te volgen

<https://developers.google.com/maps/documentation/javascript/get-api-key>

of je gebruik de key aangemaakt door OE [AlzaSyCclizoW3j5lhm9pQ3rgCe5riJirWLHP8A](#)



## QGIS Plugins

- Nieuwe Plugins kun je vinden onder de tab **Nieuw**



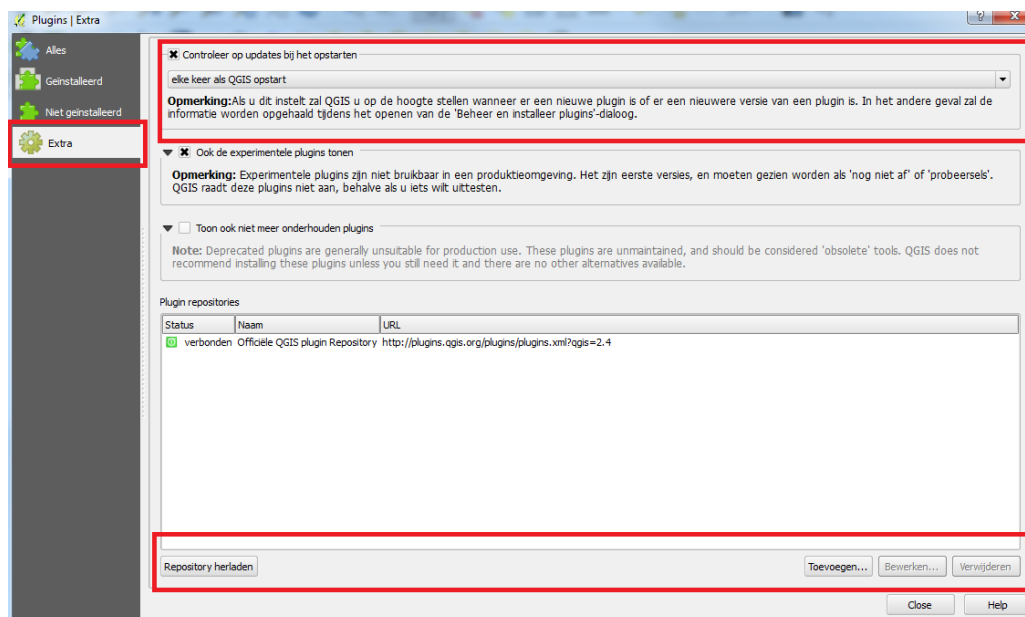
Binnen halen van andere **Repositories** (= een opslagplaats)

### Plugin Repositories

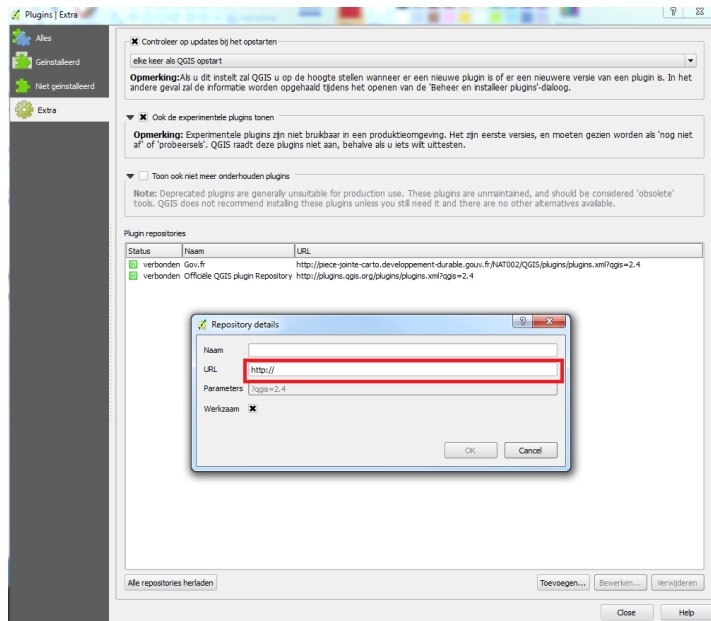
Standaard is enkel de officiële QGIS repository geïnstalleerd. Wanneer je echter op een probleem stoot en geen geschikte tool vindt in de basiseditie van QGIS of de officiële repository, kan het zijn dat andere repositories wel de oplossing bieden.



Je kan verschillende repositories terugvinden in [http://hub.qgis.org/projects/quantum-gis/wiki/Python\\_Plugin\\_Repositories](http://hub.qgis.org/projects/quantum-gis/wiki/Python_Plugin_Repositories) en deze toevoegen aan QGIS.

- Om een repository in te halen > klik op de tab **Toevoegen** > plak de url in het venster > **ok**



# QGIS Plugins



Plugin repositories		
Status	Naam	URL
 verbonden	Gov. fr	http://piece-jointe-carto.developpement-durable.gouv.fr/NAT002/QGIS/plugins/plugins.xml?qgis=2.4
 verbonden	Officiële QGIS plugin Repository	http://plugins.qgis.org/plugins/plugins.xml?qgis=2.4

Een overzicht van Repositories:

[http://hub.qgis.org/projects/quantum-gis/wiki/Python Plugin Repositories](http://hub.qgis.org/projects/quantum-gis/wiki/Python_Plugin_Repositories)

hub.qgis.org/projects/quantum-gis/wiki/Python\_Plugin\_Repositories

Meest bezocht Aan de slag

## QGIS >> QGIS Application

Overzicht Activiteit Roadmap Issues Wiki **Repository**

### Python Plugins Repositories

QGIS New Official Repository:

<http://plugins.qgis.org> -> <http://plugins.qgis.org/plugins/plugins.xml>

NOTE: always add ?qgis=\$REQUESTED\_VERSION parameter (e.g. ?qgis=2.0). If missing, you will only get plugins compatible with ?qgis=1.8

NOTE: How to set qgis compatibility range


To search these repositories, go to the plugins settings tab and add a new repository for each - give each one a name and paste the URL. QGIS will then immediately try to download the list of plugins.

Old:

- Old contributed <http://pyqgis.org/repo/contributed>
- Barry <http://www.maths.lancs.ac.uk/~rowlings/Qgis/Plugins/plugins.xml>
- GIS-Lab.info <http://gis-lab.info/programs/qgis/qgis-repo.xml>
- Bob Bruce's <http://www.mappinggeek.ca/QGISPythonPlugins/Bobs-QGIS-plugins.xml>
- Dimitris Kavrouidakis <http://www.dimitrisk.gr/qgis/plugins.xml>
- Benoit <http://www.bc-consult.com/free/plugins.xml>
- Gov.fr <http://piece-jointe-carto.developpement-durable.gouv.fr/NAT002/QGIS/plugins/plugins.xml>
- Friuli Venezia Giulia Region <http://irdat.regione.fvg.it/download/pluginsQGIS/plugins.xml>
- Kappasys <http://www.kappasys.org/qgis/plugins.xml>
- Karlinapp [http://karlinapp.ethz.ch/python\\_plugins/python\\_plugins.xml](http://karlinapp.ethz.ch/python_plugins/python_plugins.xml)
- Servizio Bacini Montani <http://www.bacinimontani.provincia.tn.it/qgis/plugins.xml>
- Innotech <http://innotechyazilim.com/innotechQgisRepo.xml>
- FlowMapper (for QGIS > 2.x) Cem GULLUOGLU <http://cempro.dyndns.org/plugins.xml>

Not working?

- Gis-plugins.nl <http://www.gis-plugins.nl/pyqgis>
- Volkan Kepoglu's <http://ggit.metu.edu.tr/~volkan/plugins.xml>
- Carson Farmer's <http://www.ftools.ca/darmerQgisRepo.xml>
- Martin <http://mapserver.sk/~wonder/qgis/plugins-sandbox.xml>
- Catais <http://www.catais.org/qgis/plugins.xml>
- Sourcepole <http://build.sourcepole.ch/qgis/plugins.xml>
- Aaron Racicot's <http://qgisplugins.z-pulley.com/>

 innotechQgisRepo.xml (617 Bytes) Muhammet Emre YILDIRIM, Ma, 06 Mei 2013 12:34:06 -0700