

Quantum GIS

2.0

Jean-Roc Morreale
jrmorreale@osgeo.asso.fr

1.8 « Lisboa »

publiée le 21 juin 2012

558909

12 mois en chiffres

97 contributeurs +44%

Sur les 20 contributeurs les plus actifs
les 2/3 le sont depuis moins d'un an et demi

4600 commits +85%

1.6M de lignes de codes en plus

=

1/3 des ajouts depuis l'existence du projet

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc nec consequat libero, sit amet molestie quam. Praesent sagittis turpis id tempor auctor. Sed malesuada tempus condimentum. Vestibulum volutpat nibh fermentum, condimentum mi et, dignissim eros. Aliquam quis ullamcorper erat. Nullam et est pellentesque justo sollicitudin sodales eu non leo. Fusce egestas est et congue pretium. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Nam ut erat eget lorem pulvinar gravida quis eget libero. Aenean tristique iaculis odio, sed cursus leo consequat et. Donec dictum est ac ligula ultrices, at gravida arcu sodales. Fusce pellentesque, arcu id venenatis pulvinar, elit erat scelerisque justo, eget feugiat quam nibh in mi. Nunc id elit tortor. Sed at lacinia magna. Mauris sit amet dolor in quam ultrices lacinia.

Curabitur eget laoreet urna. Ut aliquam viverra vestibulum. Phasellus et rutrum lectus. In non nisi nec odio sollicitudin semper sed in dui. Integer congue erat id nisl scelerisque, at interdum nulla tristique. Praesent mattis nunc vitae orci molestie dignissim. Vivamus sed pretium nisl. Pellentesque sollicitudin, magna nec molestie pretium, metus odio convallis dolor, vitae elementum diam odio at enim. Curabitur fermentum at turpis eu luctus. Ut eros tellus, semper consectetur malesuada vitae, tempor id ligula.

Cras velit libero, vestibulum sed egestas ut, tristique non massa. Nam dapibus commodo metus ut ultrices. Nam diam neque, pretium faucibus diam eget, gravida venenatis arcu. Nam nisi urna, sagittis vitae mollis eget, placerat in nibh. Nam magna mauris, vulputate ac ornare mattis, iaculis sed massa. Integer fringilla ut nibh ac malesuada. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas eros ligula, pharetra ac elementum in, bibendum eu lectus.

Nunc rhoncus, ligula quis malesuada tempus, lacus quam convallis enim, et gravida nibh dui quis libero. Praesent lobortis sed ligula pharetra ullamcorper. Aenean a tincidunt libero, nec convallis sem. Donec ut dolor at nunc imperdiet ultrices vel a massa. Mauris faucibus venenatis velit nec porta. Ut ante odio, elementum nec nisi eget, vestibulum euismod nisl. Pellentesque odio urna, varius non commodo eu, lacinia sit amet nunc. Ut dignissim quis eros pretium tempor. Nulla dignissim purus orci, in cursus nisl tincidunt eu. Sed velit velit, vestibulum pellentesque sem nec, semper lacinia libero. Aenean sed augue tellus. Pellentesque vitae interdum orci, a lobortis massa. Donec lacinia erat at enim fermentum vulputate non at diam. Curabitur fermentum lorem ut est feugiat accumsan. Mauris bibendum pulvinar elit vitae mollis. Mauris ullamcorper massa urna, a dapibus purus fermentum et.

Fusce aliquam lacus quis ligula luctus fermentum. Cras vitae nisl bibendum, congue ante vel, sodales urna. Integer scelerisque velit in lectus gravida, rhoncus convallis sem fermentum. Donec faucibus euismod lorem, quis sodales mi venenatis et. Pellentesque ac nulla id nibh sollicitudin commodo. Nulla vulputate turpis vitae sapien euismod aliquam. Donec a egestas magna. Morbi facilisis ultricies orci, at hendrerit ipsum luctus sit amet. Aliquam dapibus libero eget diam placerat commodo. Nullam ut massa tristique, facilisis felis eget, imperdiet risus. Integer ut facilisis neque. Nullam tristique odio sit amet nibh tempor pretium non a eros. Proin sit amet eros molestie, suscipit mauris vel, aliquet eros. Curabitur mattis semper feugiat.

Vivamus porta dui non scelerisque faucibus. Aliquam pulvinar, arcu eget convallis facilisis, justo quam adipiscing tellus, vitae iaculis sem eros ac mauris. Vestibulum mattis, ligula quis aliquet aliquet, massa libero molestie purus, vitae congue odio nisl ut lorem. Aenean venenatis, nulla venenatis faucibus elementum, sapien dolor elementum lorem, ac tempor magna metus eget nisi. Nam ut tellus quis elit rhoncus dictum a in ligula. Nulla sagittis nisl eu aliquet mollis. Praesent hendrerit molestie ligula egestas lacinia. Nullam sit amet tellus dui. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Aliquam gravida velit a eros convallis suscipit in laoreet sem. Vestibulum nec ante commodo, egestas erat in, viverra sem. Duis facilisis congue risus. Nam non ultricies quam, lobortis aliquam lectus. Phasellus sit amet tortor lacus. Donec a nulla vel urna mattis euismod ac sit amet mauris.

Ut semper at augue sit amet pellentesque. Sed nisl libero, interdum nec dictum elementum, vestibulum nec neque. Vivamus sit amet sapien quis massa interdum tincidunt vitae a enim. Nunc id turpis at dui feugiat luctus. Aliquam non tincidunt ante. Donec ultrices fermentum est, dignissim laoreet dui fringilla quis. Sed volutpat sed risus eget dignissim. Etiam id nunc eget lacus placerat luctus. Morbi ac erat enim.

Fusce non malesuada quam. Ut quis metus in massa fringilla lobortis. Etiam at faucibus nibh. Praesent convallis velit velit, vel eleifend justo rutrum et. Vestibulum volutpat diam tortor, eget euismod mi commodo sit amet. Aenean ac augue ornare, dictum nisl id, posuere ante. Fusce elementum nulla at enim viverra fermentum. Fusce varius tortor quis neque posuere vehicula. Sed lorem nulla, tempus a dolor vitae, dapibus ullamcorper nibh.

Proin rhoncus, libero quis accumsan convallis, tortor orci posuere velit, faucibus sollicitudin tortor quam ut leo. Suspendisse ipsum nisi, aliquam sit amet eros vitae, semper sollicitudin orci. Etiam a felis nec lacus tempor rhoncus. Sed quam neque, auctor in elit in, interdum iaculis diam. Aliquam nec augue sapien. Sed vitae lorem ac urna mattis eleifend. Sed faucibus augue sed mauris porta molestie.

Sed at sagittis risus, non lacinia purus. Etiam dignissim consectetur iaculis. Proin sodales nec purus quis consectetur. Duis vel cursus velit. Integer dapibus lacus enim, tincidunt congue nibh egestas convallis. Vivamus sit amet volutpat neque. Nam tristique ullamcorper justo non mollis. Pellentesque ultricies risus in dignissim ullamcorper. Donec eu dolor porttitor, ultrices mi vel, vulputate tortor. Proin vel turpis consectetur, volutpat ante quis, mattis ante. Curabitur nisi sapien, dignissim dapibus ornare sit amet, congue vitae ipsum.

Vivamus consequat sagittis sapien quis interdum. Aliquam erat volutpat. Nam pellentesque tellus quis est ornare interdum. Fusce in enim placerat, ornare lorem in, porttitor nisi. Nulla a nulla sagittis, aliquam odio quis, tempus dolor. Suspendisse hendrerit, sem et aliquet fermentum, tortor felis tristique magna, nec fringilla mauris nibh a velit. Aenean euismod lacinia dui, nec condimentum neque facilisis id.

Aliquam at orci nec massa ultrices varius et at magna. Maecenas scelerisque ipsum eget nunc pellentesque laoreet. Curabitur pharetra condimentum semper. Suspendisse cursus eget nulla faucibus facilisis. Suspendisse faucibus enim ac ornare volutpat. Nulla convallis massa eros, nec egestas nibh fringilla ac. Suspendisse ut sodales mauris, vitae commodo lacus. Sed ornare nisl sit amet tristique varius. Integer leo erat, laoreet vitae mauris ullamcorper, sollicitudin sodales dui. Nunc sed urna vitae est sagittis iaculis sit amet pellentesque justo. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Nulla sed risus adipiscing, convallis mauris quis, blandit tellus. Aenean non ultricies ligula, eu posuere velit. Nunc egestas, leo quis pretium convallis, mi lectus convallis neque, nec viverra arcu erat in ipsum. Sed bibendum tincidunt augue in mollis. Quisque ut odio at augue sollicitudin porttitor.

Aliquam ornare nisi vel vulputate faucibus. Etiam quis dolor sed leo porttitor euismod ac vel justo. Duis rhoncus convallis sapien eget pretium. Suspendisse vitae dolor elementum, tincidunt turpis eu, dictum tellus. Phasellus turpis sem, dignissim vitae faucibus ut, auctor vel nibh. Cras pretium, erat vel feugiat varius, lectus sem condimentum lorem, et iaculis nisl dui in elit. Aenean ac nisi eu urna ullamcorper placerat. Donec purus nisl, fringilla quis leo vitae, tristique ultricies odio.

Donec egestas, enim eu consequat dapibus, eros neque vulputate ligula, non tempor velit dolor vitae libero. In vel porta ante. Nullam tempor metus at ligula molestie aliquam. Morbi quis diam non leo consequat adipiscing vitae tempus nunc. Nullam venenatis tellus id tincidunt tempor. Nunc at consequat libero, vel scelerisque neque. Morbi laoreet bibendum nulla, sed venenatis tellus venenatis dictum. Sed justo dui, luctus a nulla sed, sollicitudin laoreet tellus.

Aliquam nulla nibh, varius a est non, ullamcorper sodales urna. Phasellus ac aliquam lorem. Aenean a elit erat. Nam vestibulum ipsum ac sapien aliquam porttitor. Aenean dui tortor, viverra sed convallis non, facilisis nec tortor. Proin pretium, mi vel malesuada laoreet, dui risus bibendum lectus, non malesuada neque orci id purus. Ut pretium mattis nisi, id mattis nisi placerat et. Vivamus mollis eleifend varius. Etiam interdum laoreet purus vel consectetur.

Nullam et lorem ac nisl pretium porttitor quis tempor velit. Cras ut nulla pellentesque, cursus enim eget, sagittis nisi. Donec eu ultrices felis. Praesent in commodo tellus. Quisque gravida enim malesuada tortor faucibus pellentesque. Pellentesque mollis erat ac tortor viverra iaculis. Cras et justo id diam commodo hendrerit. Interdum et malesuada fames ac ante ipsum primis in faucibus. Nulla nec sapien non enim accumsan facilisis sit amet sed tortor. Praesent id imperdiet nibh, quis varius dolor. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean ultrices, dui eget suscipit vestibulum, tellus erat sodales massa, et tincidunt nibh quam ac est. g mi orci vitae odio. Mauris a laoreet urna. Aliquam ornare tortor dolor, quis viverra erat aliquet ut.

INTERFACE

Propriétés de la couche - modeler2decoupageaster05bbc99309514d43877ce2181b1a43aa.shp

Général

Style

Layer rendering

Layer transparency: 0

Layer blending mode: Normal

Feature blending mode: Normal

Style

Symbol Unique

Couches de symboles

Type de symbole: Symbole simple

Couleurs: Remplissage (Red), Bordure (Black)

Taille: 2,00000 Millimètre

Largeur de bordure externe: 0,00 Millimètre

Angle: 0,00 °

Décalage X,Y: 0,00000, 0,00000 Millimètre

Data defined properties...

Fill:

- Ligne de symboles
 - Marker
 - Symbol simple
- Remplissage de centroïde
 - Marker
 - Symbol SVG

Sauvegarder comme défaut

Charger le style...

Enregistrer le style

Style

▼ Band rendering

Render type Pseudo-couleur à bande unique

Bande

Bande 1 (Gray)

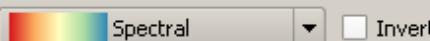
Interpolation des couleurs

Linéaire



Valeur	Couleur	Étiquette
-1.890000		1.890000
27.618300		27.618300
53.346600		53.346600
79.074900		79.074900
104.803000		104.803200
130.531000		130.531500
156.260000		156.259800
180.009000		180.009000
199.800000		199.800000

Générer une nouvelle palette de couleur



Mode

Continuous

Classes

5

Min

1.89

Max

199.8

Classer

Min / max origin:

Exact cumulative cut of full extent.

Load min/max values

Cumulative count cut 2,0 - 98,0 %

Min / max

Mean +/- standard deviation x 1,00

Extent

Full

Actuel

Accuracy

Estimation (plus rapide)

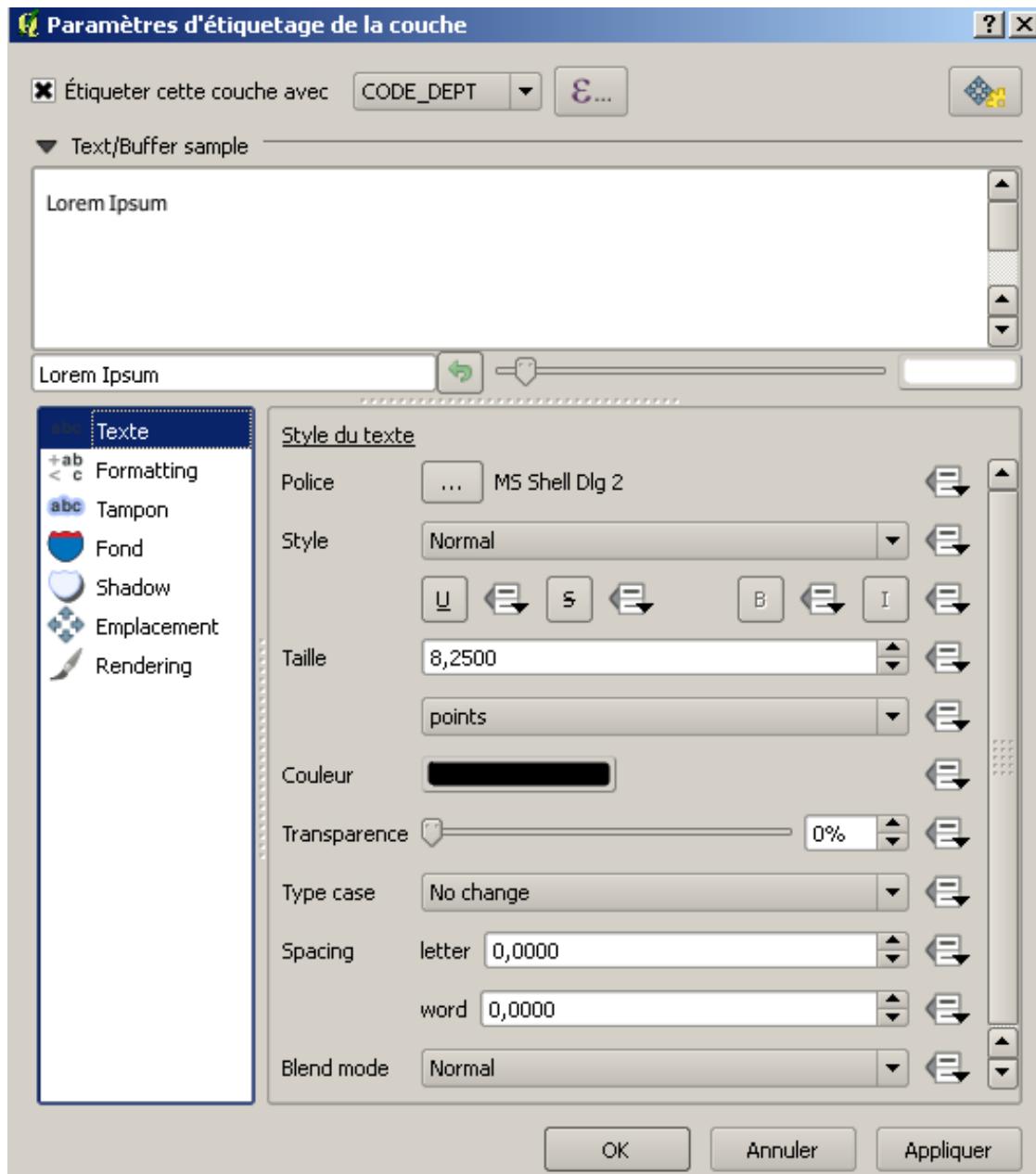
Réelle (plus lente)

aut

Sauvegarder comme défaut

Charger le style...

Sauvegarder le style...



-  Installed
-  Get more
-  Invalid
-  Settings

Extensions > Installed (25)

Filters

Search in: names descriptions tags authors

-  GdalTools
-  Saisie de coordonnées
-  Diagram Overlay (Legacy)
-  Convertisseur Dxf2shp
-  eVis
-  **Géoréférencier GDAL**
-  Globe
-  Outils GPS
-  GRASS
-  Carte de chaleur
-  Extension d'interpolation
-  Édition hors connexion
-  GeoRaster Spatial Oracle
-  Analyse Raster de Terrain
-  Extension de graphes routiers
-  Extension de requête spatiale
-  SPIT
-  Extension SQL AnyWhere
-  Vérificateur de topologie
-  Extension de statistiques de zon
-  DB Manager
-  fTools
-  MapServer Export
-  plugin_installer
-  SEXTANTE

Géoréférencier GDAL



Géoréférencement de raster via GDAL

Category: Raster

Installed version: Version 3.1.9 (in C:/OSGeo4W/apps/qgis-dev/plugins/georefplugin.dll)

Upgrade all

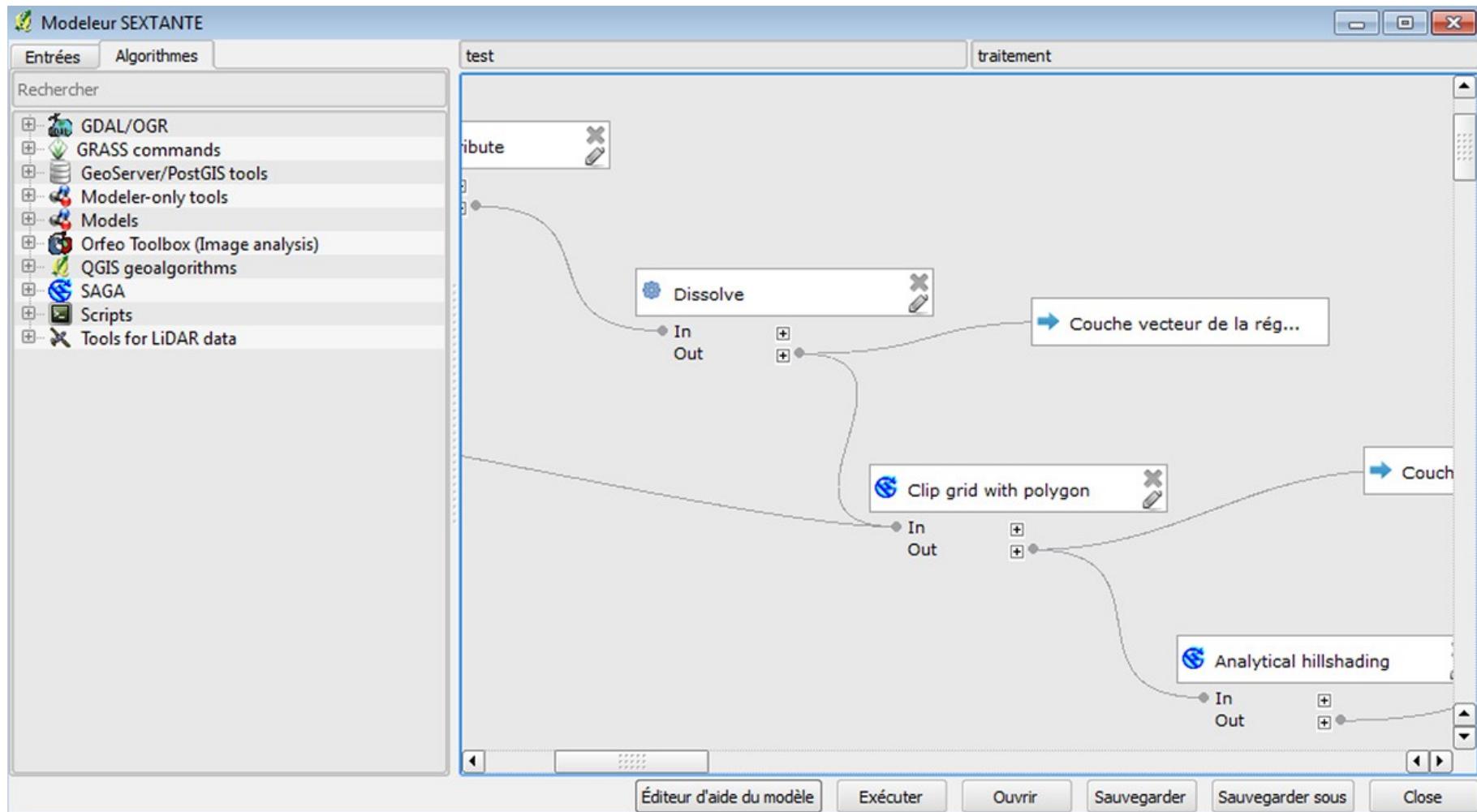
Install/upgrade plugin

Uninstall plugin

Fermer

Aide

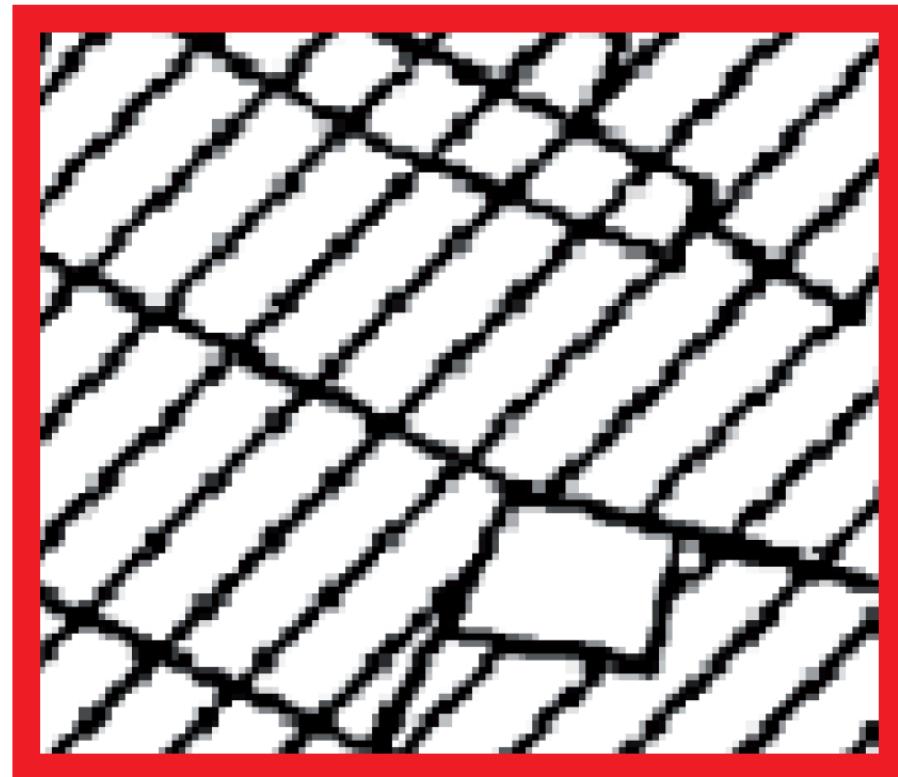
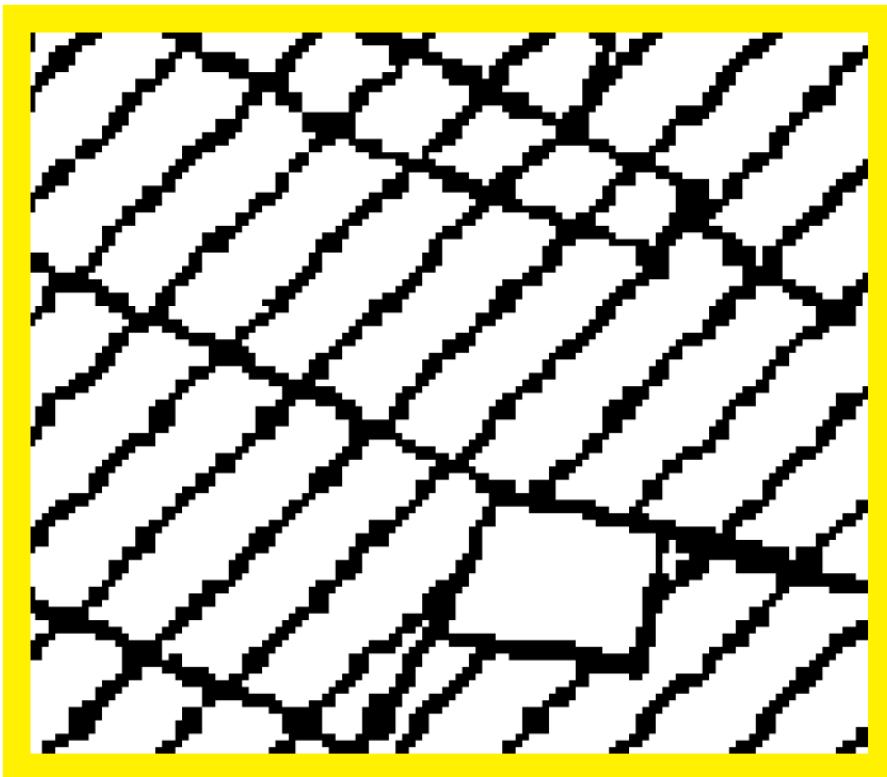
SEXTANTE



ATLAS

The screenshot shows the QGIS Composer interface. On the left, a map view displays several orange-shaded areas representing communes, overlaid with a network of white lines. A legend at the bottom left identifies three types of areas: 'Ville contre champs' (represented by a yellow square), 'TERRES CULTIVÉES' (represented by a brown square), and 'ZONES URBAINES' (represented by a grey square). The map has a coordinate grid from 50 to 250 on both axes. On the right, a configuration panel titled 'Génération d'atlas' (Atlas Generation) is open. It includes sections for 'Composition', 'Propriétés de l'objet' (Object Properties), and 'Génération d'atlas'. The 'Configuration' section contains fields for 'Composeur de carte' (Carte 0) and 'Couche de couverture' (communes_npdc). The 'Visibilité' section has a checkbox for 'Cacher la couche de couverture' (Hide coverage layer). The 'Mise à l'échelle' section contains radio buttons for 'Marge autour des entités' (Entity margin) set to 10% and 'Echelle fixe' (Fixed scale). The 'Sortie' section includes a 'Nom du fichier en sortie' (Output file name) field containing 'output_|| \$numpages' and a checkbox for 'Export d'un seul fichier (si possible)' (Export as one single file if possible).

INTERPOLATION

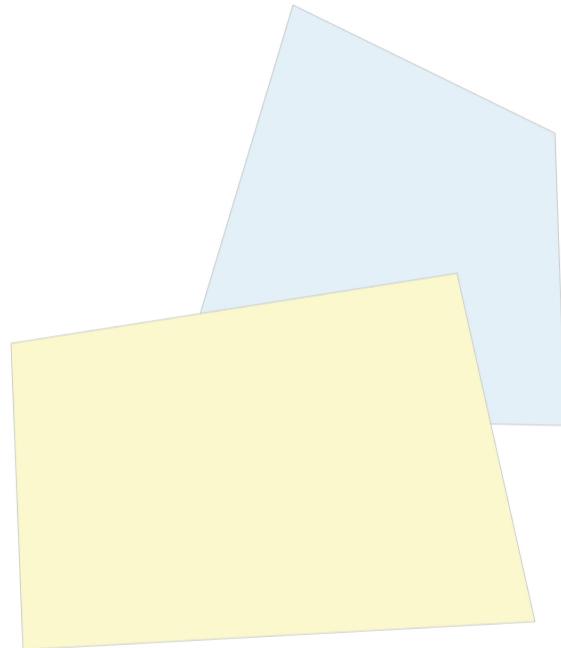
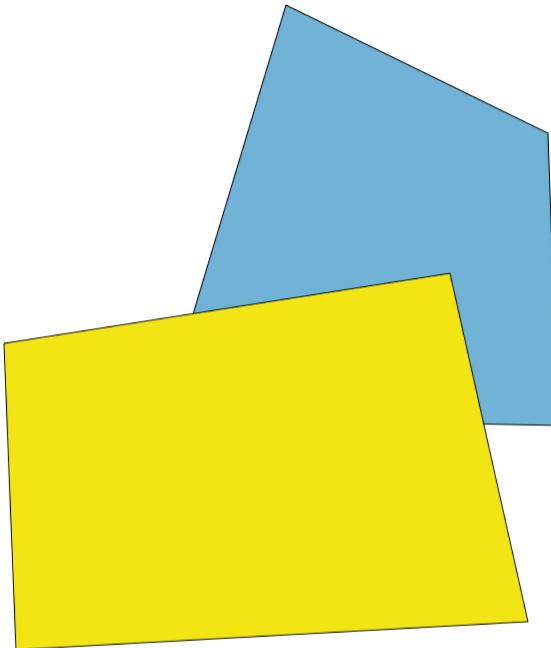


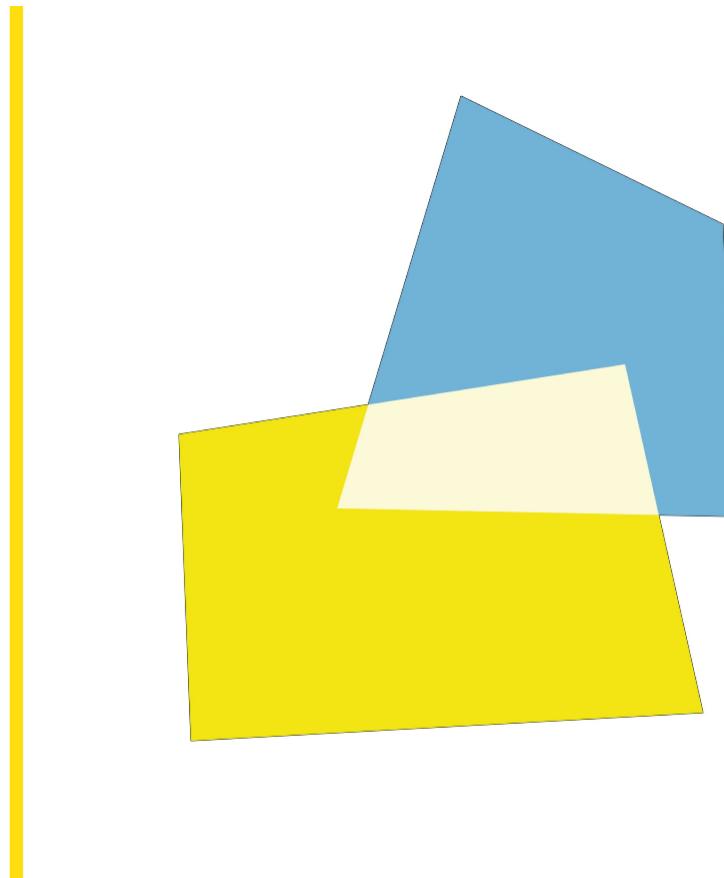
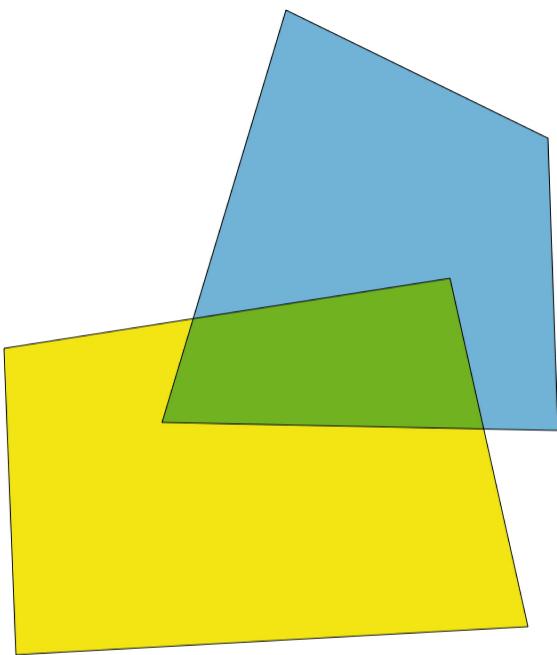


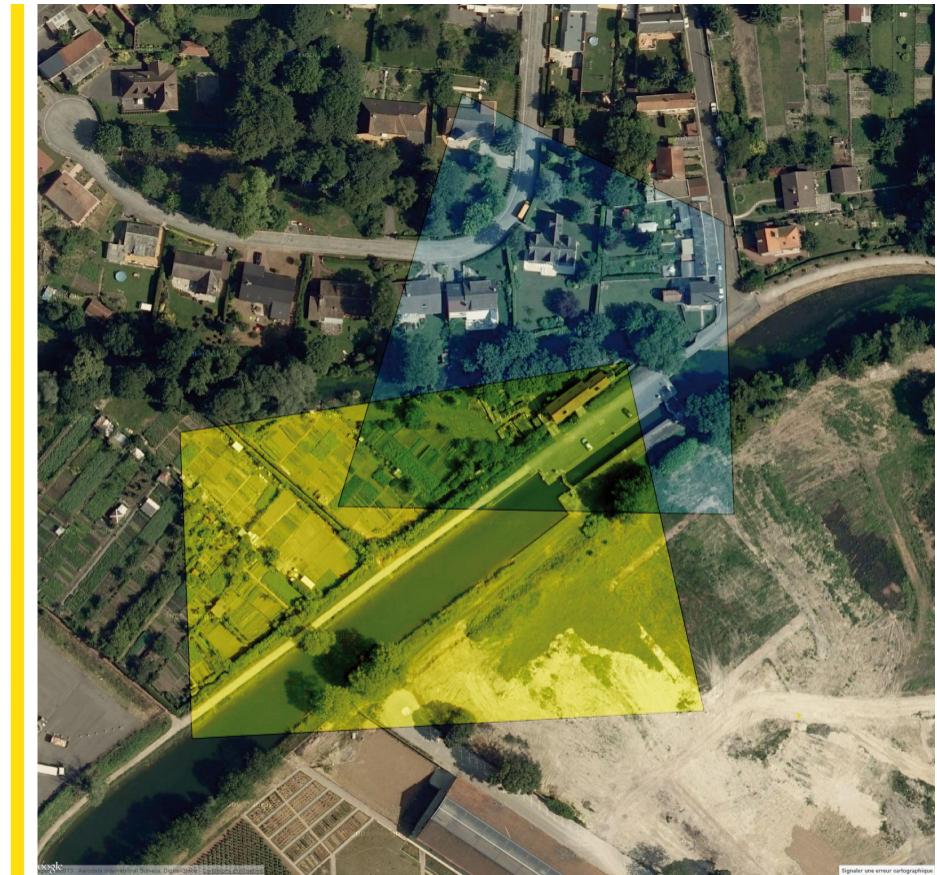
RENDU

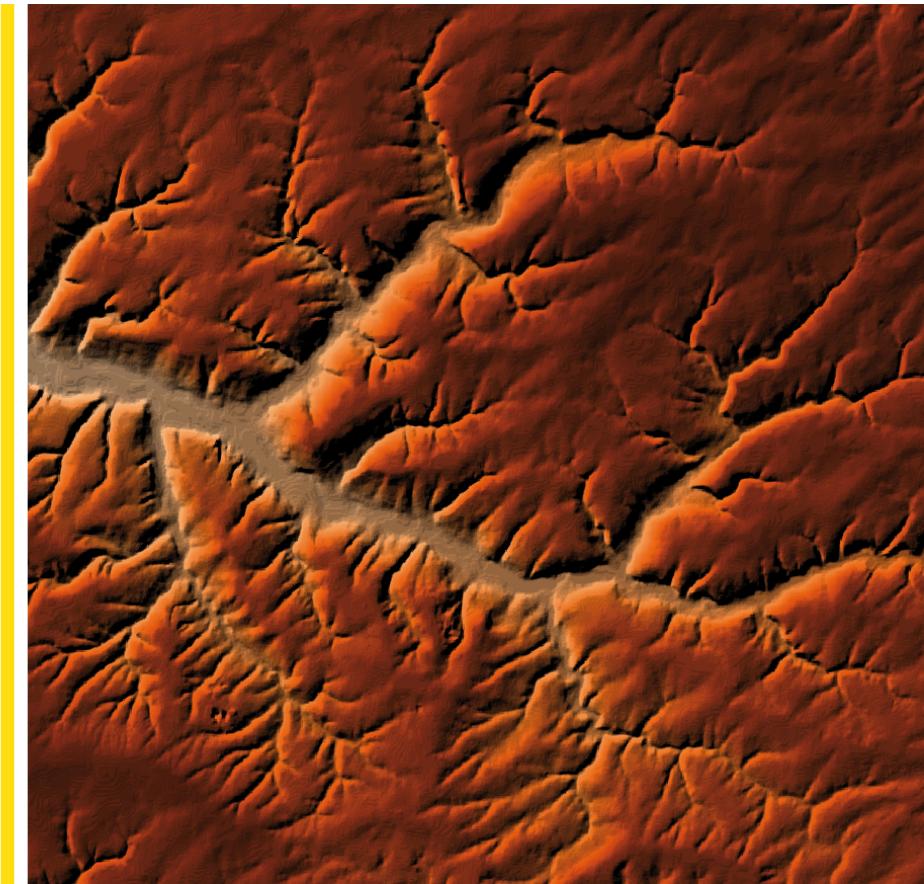
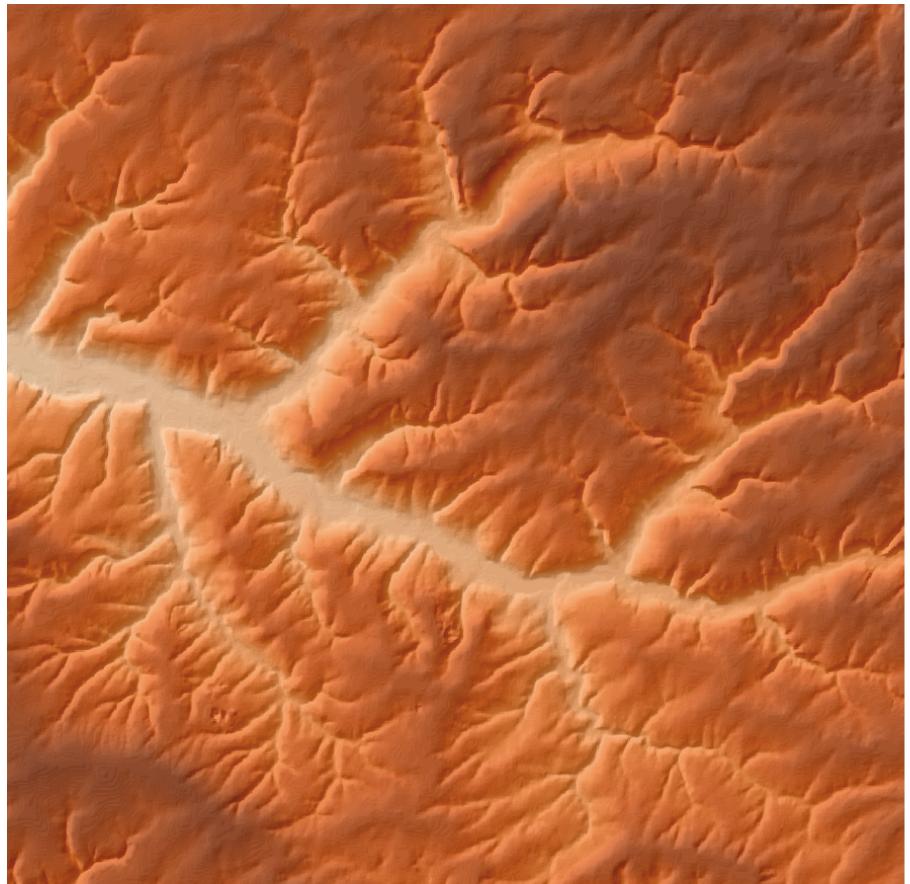


FUSION









POINTS SUR LES NUISIBLES

708 pour la 2.0

Dont 52 bloquants

API VECTEUR

API SIP

SYMOLOGIE

COMPATIBILITÉ

DES QUESTIONS ?