Aflarea num ■rului de noduri dintr-un strat

QGIS Tutorials and Tips



Author
Ujaval Gandhi
http://google.com/+UjavalGandhi

Translations by Sorin C■linic■

Aflarea num rului de noduri dintr-un strat

QGIS nu dispune de o func

e intern

pentru a calcula num

rul de noduri al fiec

rei entit

i dintr-un strat. Dar un plugin foarte util, numit Vertices Counter, umple acest gol ad

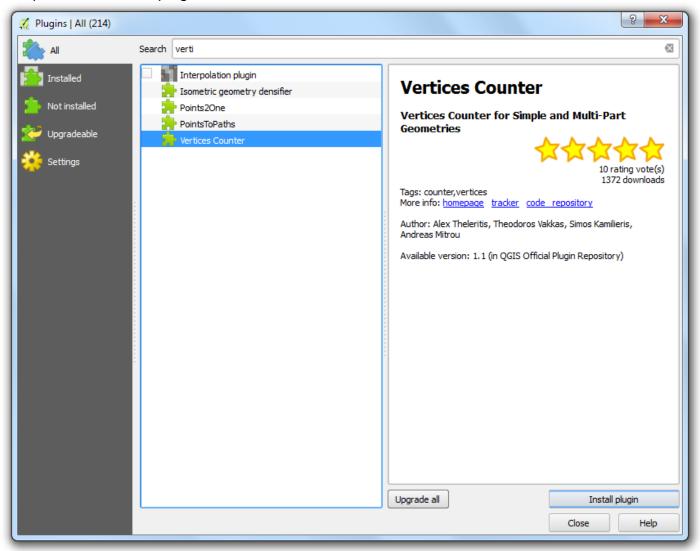
ugând, de asemenea,

i alte func

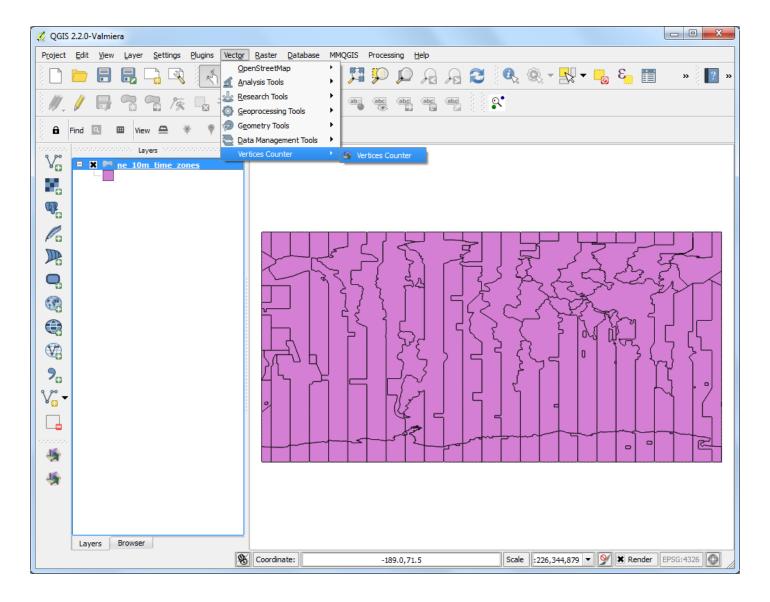
iuni utile.

Procedura

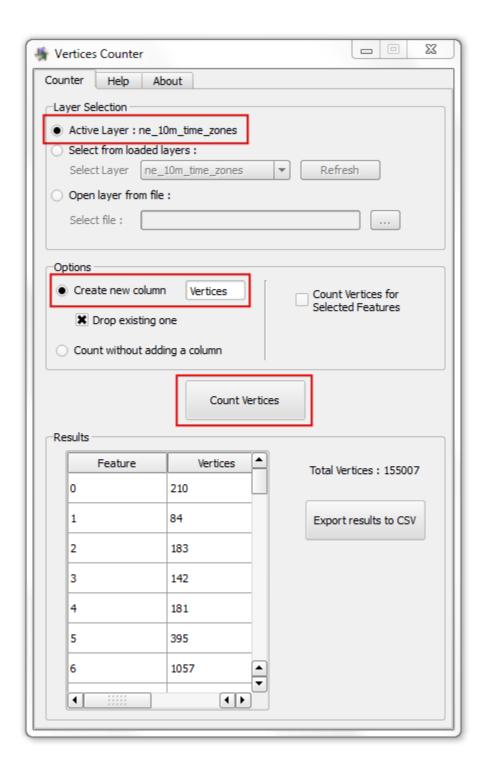
1. G■si■i ■i instala■i pluginul **Vertices Counter**. Citi■i ■i *Utilizarea Plugin-urilor*, pentru detalii privind instalarea plugin-urilor în QGIS.



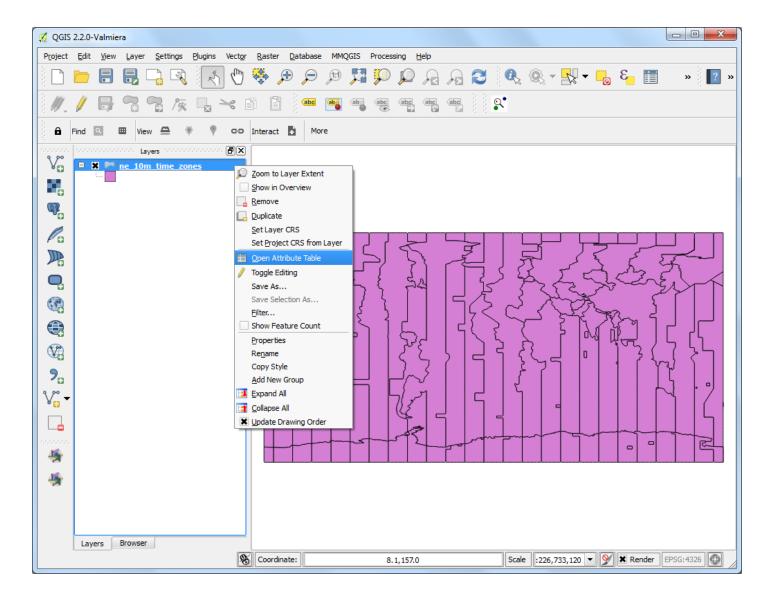
2. Înc■rca■i orice strat de tip poligon sau linie în QGIS. Vector ■ Vertices Counter ■ Vertices Counter.



3. În mod implicit, stratul activ va fi selectat cu Layer Selection. De asemenea, a■i putea selecta orice alte straturi înc∎rcate, sau s■ deschide■i un strat direct de pe disc. Plugin-ul are o op■iune numit■ Create new column, care poate ad■uga un num■r de vârfuri ca atribut pentru fiecare entitate. Acest lucru este util pentru o mul■ime de cazuri, a■a c■ vom selecta aceast■ op■iune. Acum, face■i clic pe butonul :guilabel: Count Vertices iar sec■iunea Results va fi populat■ cu num■rul de vârfuri al fiec■rei entit■■i. Pute■i vedea chiar Total Vertices, afi■at în lateral.



4. Înapoi, în fereastra principal■ QGIS, vom verifica dac■ o nou■ coloan■ a fost adaugat■ în stratul nostru. Face■i clic dreapta pe strat ■i selecta■i *Open Attribute Table*.



5. Dup■ cum ve■i observa, o nou■ coloan■, numit■ *Noduri*, va fi ad■ugat■, având completate valorile care reprezint■ num■rul de vârfuri pentru fiecare entitate. Aceast■ coloan■ poate fi util■ dac■ dori■i s■ face■i o interogare de genul *Selectare entit■■i cu num*■rul de noduri > X.

