

EDIT - task #9161

E+M shapefile with Caucasus regions

07/22/2020 08:40 AM - Andreas Kohlbecker

Status:	Rejected	Start date:	
Priority:	Priority13	Due date:	
Assignee:	Andreas Müller	% Done:	0%
Category:	data	Estimated time:	0:00 hour
Target version:			
Severity:	normal		
Description			
<p>Wir brauchen dafür aber keine politischen, sondern pflanzengeografische Regionen. In der Kaukasus-Instanz müssten die Areale dafür schon angelegt sein (sonst hätten die Daten ja nicht eingegeben werden können), aber shapefiles gibt es dazu nicht:</p> <p>So sieht die Karte aus:</p> <p>https://www.binran.ru/upload/caucasian/images/%D0%A0%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5_html_181329b1.jpg</p> <p>Map files als TIFF: https://cloud.mail.ru/stock/95zcTSRbWsjfxScVRQsg1tPn</p> <p>und das ist die Karte mit Legende: https://www.binran.ru/resursy/informatsionnyye-resursy/tekuschie-proekty/caucasian-flora/contentkav/departments.php</p>			
Procedure to use the raster image as template for a vector layer			
(For QGIS)			
<ol style="list-style-type: none">1. install the FreehandRasterGeoreferencer plugin via Menu: <i>Plugins > Plugin Manager</i>2. add Open Street Map or Open Topo Map as additional reference layer (The euro+med layer is a bit inaccurate in regarding costliness etc. making the arrangement of the raster image in the map difficult)3. Add the raster image via the ADD function of the FreehandRasterGeoreferencer plugin.			
Procedure for creating a vector layer from the raster image			
<ul style="list-style-type: none">• Manually: http://www.qgistutorials.com/en/docs/digitizing_basics.html• Semi automatically:<ul style="list-style-type: none">◦ https://grass.osgeo.org/grass78/manuals/r.to.vect.html and also g.region, r.thin, v.clean for preparation◦ The tools provided by QGIS via Raster > Conversion > Polygonize			
Related issues:			
Related to EDIT - bug #8310: Issues to solve in E+M shapefile		Closed	
Related to EDIT - feature request #9197: Handle caucasus conspectus data in E...		Rejected	
Related to EDIT - bug #4409: fallback areas are not adressable in the shape file		Closed	

History

#1 - 07/22/2020 08:41 AM - Andreas Kohlbecker

- Related to bug #8310: Issues to solve in E+M shapefile added

#2 - 07/22/2020 08:41 AM - Andreas Kohlbecker

Hallo,

In der DB (cdm_production)_euromed_caucasus befindet sich das Vokabular (E+M Caucasus Areas)

mit den Arealen, sofern dieses gebraucht wird.

Allerdings könnte ich mir vorstellen, dass da noch Diskussion notwendig ist, in welcher Form diese Areale und die Verbreitungen zu diesen Arealen eingebunden werden sollten, da sie bekanntlich sich nicht 100%ig in die Areal-Hierarchie von E+M einpassen.

Viele Grüße,

Andreas M.

#3 - 08/11/2020 07:21 AM - Andreas Kohlbecker

- Description updated

#4 - 08/18/2020 01:16 PM - Andreas Müller

Andreas Kohlbecker wrote:

Hallo,

In der DB (cdm_production)_euomed_caucasus befindet sich das Vokabular (E+M Caucasus Areas)

mit den Arealen, sofern dieses gebraucht wird.

Allerdings könnte ich mir vorstellen, dass da noch Diskussion notwendig ist, in welcher Form diese Areale und die Verbreitungen zu diesen Arealen eingebunden werden sollten, da sie bekanntlich sich nicht 100%ig in die Areal-Hierarchie von E+M einpassen.

Viele Grüße,

Andreas M.

The issue has been discussed, results can be found here: [#9197](#)

For the shapefile we decided "the shapefile does not need hierarchical information and therefore can be created straight forward"

#5 - 08/18/2020 01:18 PM - Andreas Müller

- Related to feature request #9197: Handle caucasus conspectus data in E+M and caucasus portal added

#6 - 12/01/2020 03:09 PM - Andreas Kohlbecker

- Target version changed from Release 5.18 to Release 5.19

#7 - 01/27/2021 03:14 PM - Andreas Kohlbecker

- Target version changed from Release 5.19 to Release 5.21

#8 - 03/01/2021 11:27 AM - Andreas Müller

- Related to bug #4409: fallback areas are not adressable in the shape file added

#9 - 03/10/2021 02:55 PM - Andreas Müller

- Target version changed from Release 5.21 to Release 5.22

#10 - 04/19/2021 04:28 PM - Andreas Kohlbecker

- Target version changed from Release 5.22 to Release 5.46

#11 - 02/22/2022 01:45 PM - Andreas Müller

- Assignee changed from Andreas Kohlbecker to Andreas Müller

#12 - 02/15/2024 12:13 PM - Andreas Müller

- Tags changed from map, euro+med to map, euro+med, caucasus

- Status changed from New to Rejected

- Target version deleted (Release 5.46)

The shapefiles are not needed anymore as the areas will not be used in future E+M or Caucasus DBs. See also [#9197#note-18](#)