

7001 Chur, Grabenstrasse 8

Telefon 081 257 24 32

Fax 081 257 20 17

e-mail: info@alg.gr.ch

www.alg.gr.ch

Datenmodelländerungen Landwirtschaftliche Bewirtschaftung

1. Ausgangslage

Im Zusammenhang mit dem Wechsel der Zuständigkeit der Vertragsflächenbewirtschaftung vom ANU zum ALG und mit der Umstellung der Nutzungserfassung auf AgriGIS wurden Anpassungen an einigen Tabellen/Views vorgenommen. Die Anpassungen betreffen nicht die eigentlichen minimalen Geodatenmodelle landwirtschaftliche Bewirtschaftung (149, 151, 152 und 153). An diesen wurden keine Anpassungen vorgenommen.

2. Änderungen

View landwirtschaft.be_bewirtschaftungseinheit_v:

Die Attribute gbplan, wald, som und rest wurden entfernt

Tabellen landwirtschaft.bff_vertraege_vorschlag (Layer Duengung_ vorschlag, Nutzungstyp_vorschlag, Biotoptyp_ vorschlag) und landwirtschaft.bff_vertraege_gueltig (Layer Duengung_gueltig, Nutzungstyp_gueltig, Biotoptyp_gueltig):

Folgende Felder wurden entfernt: bid, gis_id, parznr, teilparz, anzeinheiten Folgende Felder wurden angepasst: kt_id > betriebsnummer, parzgem > gemeinde, nutzungstyp > nutztyp, regelmleist > regelmaessige_leistungen, weitleist > weitere_leistungen, szp > schnittzeitpunkt

Tabelle landwirtschaft.verschnittdaten, View landwirtschaft.dzv_verschnitt_v und View landwirtschaft.dzv_parzellen_v:

Diese Tabellen/Views werden nicht weiter benötigt und daher entfernt. Der Verschnitt erfolgt neu im AgriGIS und nicht mehr im kantonalen GIS.

3. Auswirkungen

Die Änderungen haben auf folgende System Auswirkungen:

- Datenhaltung: ArcSDE/PostGIS
- Darstellung: Themenlader, Geodienste (Mapservices, WMS, WFS, ev. Geofunktionen)
- Dienststellen: allfällige automatisierte Analysen

4. Zeitplan

- per sofort: Bereitstellung des neuen Mapdienstes
- spätestens ab 2. Dezember 2019: Bereitstellung der neuen WMS- und WFS-Dienste.