

"GIS Import via swisstopo Graubünden"

Diese Anleitung soll nicht die des GIS-Systems ersetzen. Zu finden unter dem Fragezeichen oder direkt:

http://mapserver1.gr.ch/walderschliessung/viewers/help/benutzerhandbuch_web map.pdf

Dies ist eine Schritt für Schritt Anleitung die das Prinzip eines Gelände (Profil) Imports illustrieren soll. Dazu müssen Sie zuerst auf die Webseite: <u>http://mapserver1.gr.ch/walderschliessung/walderschliessung.phtml</u>

neu: http://map.geo.gr.ch/gr_webmaps/wsgi/theme/Walderschliessung

navigieren. Dort angekommen klicken Sie auf die **Suche**:



Hier suchen Sie Ihr Projektziel:

Suche - Windows Internet Explorer					
Attp://mapserver1.gr.ch/nr	n-widgets/FindLo	c2Popup/dialog/	/index. 🗟		
Suche nach					
Gemeinde					
Gemeindename:	Maienfeld				
Suchmaske offen halten	s	uchen Schl	liessen		

Das Projektziel wird nun angezeigt. Zoomen Sie, bis Sie Ihre geplante Linie ideal dargestellt ist. Klicken Sie dann auf das Symbol **Geländeprofil**:



Nach einer Suche über eine Gemeinde können Sie mit dem Knopf Markierung

Iöschen S das rote Selektions-Polygon entfernen. Genaues finden Sie in der Anleitung des GIS-Systems (siehe Oben)

Zeichnen Sie die geplante Linie ein, in dem Sie mit einem einfachen Klick den **Startpunkt** setzten und mit einem Doppelklick den **Endpunk**t:



Danach erhalten Sie in einem weiteren Fenster das Geländeprofil:



Setzen Sie hier die Auflösung auf **2m** und klicken Sie auf **Details**.

In Folge vergrößert sich das Fenster und ein weiterer Link **Höhenprofil Export** wird sichtbar:



Klicken Sie auf das PopUp von **Speichern** und wählen Sie **Speichern unter**:



Wählen Sie einen Ordner z.B. c:\temp\skp und klicken Sie auf speichern:

Speichern unter					
G → ↓ Co	omputer Laufwerk_C (C:) temp SKP	Q			
Organisieren 🔻	Neuer Ordner	i • 🕡			
🔆 Favoriten	Name Änderungsdatum Typ	Größ			
Desktop Downloads Dropbox Luletzt besuch	Es wurden keine Suchergebnisse gefunden.				
 ⇒ Bibliotheken ⇒ Bilder ⇒ Dokumente → Musik ▼ Videos 					
🛤 Computer	▼ <	•			
Datei <u>n</u> ame:	profil.csv	-			
Datei <u>t</u> yp:	Microsoft Excel-CSV-Datei (*.csv)	•			
Ordner ausblende	en Speichern				

Wechseln Sie nun zu **seilkranPROjek**t und öffen Sie das Menu **swisstopo**:



Importieren sie die Datei **profil.csv** aus **c:\temp\skp**:



y Offnen				
Suchen in:	🕌 SKP 👻		- 🕝 🖻 📂 🛄 -	
e	Name	×	Änderungsdatum	Тур
Zuletzt besucht	🔊 profil.csv		08.12.2011 14:50	Microsoft
Desktop				
Bibliotheken				
Computer				
		III		•
Netzwerk	Import GIS	profil.csv	•	Import
	Dateityp:	•.CSV	•	Abbrechen
			[Code Page

Klicken Sie auf Ja:





Vervollständigen Sie die **Projektdaten/Eigenschaften** und klicken Sie dann auf den Hacken:

seilkranPROjekt [] stem Projekt Plan ?			
Projektdaten / Eigenscha	aften		
Bezeichnung	BUERO3_roland_53817977	Karte, Äquidistanz 10m (Metergewicht-Tragseil 0.04 kN
Gemeinde	Fläsch	Karte, Äquidistanz 20m (Entfernung / Neigungsprozent (Gesamtlast (*) 20.00 kN
Abteilung	Forst	Freie Eingabe (Horizontale Entfernung / Höhenunterschied) (Spannkraft Tragseil 120.00 kN
Waldort		Länge 1966.0 n	n Lastlänge (**) 6.00 m
Linie Nr.	4	Höhendifferenz 779.7 n	n Azimut gon
Koordinaten Tal	E	Tiefster Messpunkt	n Transportrichtung
Koordinaten Berg	E		Bergauf
Baubeginn			Bergab 🔘
Dauer der Anlage			
Kanton (***)			
	(***) Fomular BAZL CH		
		(*) (Gesamtlast = Nutzlast + Laufwagen + Anschlagmittel
		(**) Lastlänge = max. Holzlänge + Höhe	Laufwagen + Würgseil-Länge + Sicherheitszuschlag



Es wird nun aus der CSV-Datei ein Gelände erstellt: