



Soildat-Anleitung: Export von Daten

Oktober 2022

Version 1

1	Daten exportieren	2
2	Export als PDF	2
3	Beobachtung als Link kopieren	3

1 Daten exportieren

Um spezifische Beobachtungen und Labordaten aus Soildat exportieren zu können, wählt man die gewünschten Standorte an und klickt ganz rechts oben auf «Export». Anschliessend kann zwischen einem Export als csv -, Excel-File oder als PDF ausgewählt werden.

Gut zu wissen ist, dass bei der Exportfunktion «**Profilblatt (PDF)**» maximal 10 Beobachtungen gleichzeitig angewählt werden können. Seit der Version 2.2 werden auf der Rückseite je Profilblatt die Fotos abgebildet. Diese Aufbereitung dauert länger, teilweise kann auch nur 1 Profilblatt exportiert werden. Bei der Auflösung der Bilder sollte eine moderate Auflösung gewählt werden.

Wenn bei der Option «**Datentabelle Beobachtung (xlsx)**» oder «**Datentabelle Beobachtung (csv)**» keine Selektion erfolgt, werden alle verfügbaren Beobachtungen exportiert. Über die Filter können die zu exportierenden Daten weiter eingeschränkt werden – z. B. nach Projekt usw.



Hinweis: Mit der Aktivierung der Checkbox links neben dem Attribut «Feld-ID» werden alle auf dieser Seite aufgelisteten Beobachtungen aus-/abgewählt.

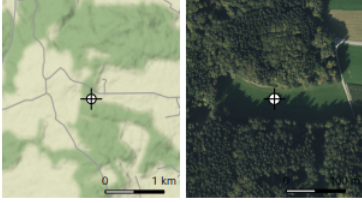
The screenshot shows the Soildat web interface. On the left is a dark sidebar with navigation options: 'Beobachtungen', 'Labordaten', 'Mein Profil', 'Ansichten', 'Passwort ändern', and 'Abmelden'. The main area has a top bar with 'Offline' and 'Online' status, an 'Anzeigen' button, and an 'Export' button. Below the top bar are several filter sections: 'Standort (Feld-ID, Gemeinde)', 'Projekt', 'Erhebungsart', 'Pedologin/Pedologe', and 'Qualitätskontrolle'. A dropdown menu is open from the 'Export' button, showing three options: 'Datentabelle Beobachtungen (csv)', 'Datentabelle Beobachtungen (xlsx)', and 'Profilblatt (pdf)'. Below the filters is a table with columns: 'Feld-ID', 'Projekt', 'Kanton', 'Datum', 'Pedologe', 'Erfasser', and 'QS'. The first two rows of the table are visible, each with a checkbox in the 'Feld-ID' column. A green arrow points to the first checkbox, and a green text box next to it says 'alle auf der Seite 1 von n aufgelisteten Beobachtungen aus-/abwählen'.

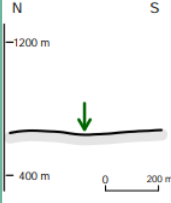
Abbildung 1: Exportoptionen

2 Export als PDF

Bei einem Export als PDF sieht das Profilblatt folgendermassen aus: es beinhaltet Standorteigenschaften, horizontbezogene Daten und auf der rechten Seite die importierten Labordaten.

Bodenprofil E01 (5246), Diemerswil





Standorteigenschaften

Standort	---	Stammdaten	662.1	ID Beobachtung	5279
ID Standort	E01	Kleinrelief	0	Profilart	H/U
persönliche ID	2597406	Landschaftselement	EE	Projekt	Projekt Diemerswil
X-Koordinate	1207706	Neigung [%]	3	Datum	2021-08-24
Y-Koordinate	4	Exposition	134	Kartiert durch	zz1
Genaugigkeit Koord.	4	Geländeform	a	Erfasst durch	stf3
Gemeinde-Nr.	536	Klimaeignungszone	B3	OS Labor	nein
Gemeinde	Diemerswil	Nutzungsgebiet	1	OS Feld	nein
Kanton	BE	Skelett OB		Anzahl Proben	2
Beschreibung	AK	Skelett UB		Dokumente	0
Vegetation	-1	Textur OB		Kommentar	
Flurabstand [cm]	-1	Textur UB		G3 national	
Kalkgrenze [cm]	h	PII. Gründigkeit [cm]	37		
Wasserh.gruppe	h	Bodenpunktzahl			
Bodentyp	FALSE	Eignungsklasse			
Untertypen	E2,L2,I2,G3				

Feldbeobachtung

Nr. (27)	Tiefe von (cm) (28)		Horizont (29)	Horizontierung, unten	Bodenbereich (F)	Ausgangsmat. Geologie (G2)	Kalkklasse (44)	pH Hellgr. (46)	OS-Field [%] (33)	Zersetzungsgrad (cc)	horizontbezogene Daten				Labormessungen																	
	0	27									Ton (25/36)	Schluff (37/38)	Sand (39/40)	Keis (41)	Steine (42)	Gesteinsyp (6)	Technogems Substrat (7b)	Fruchtigkeit (d)	Geologieform/-größe (D1/D2)	Parasiten (88)	Bewurzelung (i)	Wurmlängigkeit (gg)	Erreimuckstands (mm)	PNG-Faktor Vornmass.	PNG-Faktor Struktur	Farbe/Merk	Farbe/Flecken	Tiefe von (cm)	Tiefe bis (cm)	Corg [%]	Humus [%]	Kalk [%]
1	0	27	Ah	OB	KO	0	5.5	3.5	19	30	51	4										0	25	3.9	6.73	0	6	21.6	35.8	42.6		
																						30	45	1.9	3.28	0	5.9	25.1	38.8	36		
2	27	49	II ACxgg	UB	AL	0	0.6		42	45	13	1																				
3	49	62	II (A)Cg	UB	AL	0	0.2		28	30	42	2																				
4	62	87	II C(g)	UG	AL	0	5.5	0.0	19	20	61	1																				
5	87	100	III Cg(g)	UG	MG	0	0.0		16	25	59	14	v-																			

Abbildung 2: Beispiel eines Exports als PDF

3 Beobachtung als Link kopieren

Um Beobachtungen als Link zu kopieren, muss man bei der Bearbeitung von Beobachtungen unten links auf den Knopf «Link kopieren» drücken. Gespeicherte Daten können so mit einem eindeutigen Link in externen Programmen hinterlegt oder per E-Mail an Mitarbeitende versandt werden.