

Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v.v.i.

Květnové náměstí 391
252 43 Průhonice
Česká republika

IČ: 00027073
DIČ: CZ00027073
ČSOB Průhonice, č. ú. 685425/0300

Objednávka č. OB / 83 / 24 / Zvolte odbor. / BRNO

Datum objednávky: 8.10.2024

Objednávku za objednatele vyřizuje:

Telefon:

E-mail:

Místo dodání: VÚKOZ v.v.i., Lidická 25/27, Brno 602 00

Termín dodání do: 30.11.2024

Způsob platby: faktura se splatností

Dodavatel: Department of Geography
University of Zurich

Adresa: Winterthurerstrasse 190
CH-8057 Zurich

IČ:

/

Kontakt: www.geo.uzh.ch,

Ve faktuře prosím uvádějte:

- 1) Úplný a přesný název našeho ústavu. **Pokud nelze celý název zapsat do položky Odběratel ve Vámi vystavené faktuře, prosíme uvést do textu poznámku, že „Daňový doklad je vystaven pro: Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v.v.i.“.** Faktura bez celého názvu ústavu nebude proplacena a bude vrácena k opravě
- 2) Číslo této objednávky
- 3) Váš způsob zřízení (zápis v Obchodním Rejstříku nebo Živnostenském rejstříku a kým byl vydán, nebo obdobný údaj o zřízení)
- 4) V případě elektronické faktury (například scan) nesmí faktura obsahovat razítko ani podpis.

Tímto u Vás objednáваме:

Radiometrické datování vzorků půd z lokalit Velká Pleš, Wind River (USA) k určení charakteristik denudačních procesů včetně erozních rychlostí a stáří exponovanosti skalních výchozů dle následující specifikace:

The following analysis will be performed:

1. Determination of the average erosion rate during the last 60 years using 239+240Pu as a tracer

Samples:

In total 244 analyses for Pu analysis

Landscape: Sumava (SU)

Management type: Prales (living old-growth forest) X Těžba (logging after disturbance) X standing dead trees (zero management after disturbance)

Sampling depth: 0-5, 5-10, 10-15, 15-20, 35-40 (A category and all Control sites)

Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v.v.i.

Květnové náměstí 391
252 43 Průhonice
Česká republika

IČ: 00027073
DIČ: CZ00027073

1 SU - Eroze - Prales - Březník - A - 0-5cm	52 SU - Eroze - Prales - Novohuť - A - 0-5cm
2 SU - Eroze - Prales - Březník - A - 5-10cm	53 SU - Eroze - Prales - Novohuť - A - 5-10cm
3 SU - Eroze - Prales - Březník - A - 10-15cm	54 SU - Eroze - Prales - Novohuť - A - 10-15cm
4 SU - Eroze - Prales - Březník - A - 15-20cm	55 SU - Eroze - Prales - Novohuť - A - 15-20cm
5 SU - Eroze - Prales - Březník - A - 35-40cm	56 SU - Eroze - Prales - Novohuť - A - 35-40cm
6 SU - Eroze - Prales - Březník - B - 0-5cm	57 SU - Eroze - Prales - Novohuť - B - 0-5cm
7 SU - Eroze - Prales - Březník - B - 5-10cm	58 SU - Eroze - Prales - Novohuť - B - 5-10cm
8 SU - Eroze - Prales - Březník - B - 10-15cm	59 SU - Eroze - Prales - Novohuť - B - 10-15cm
9 SU - Eroze - Prales - Březník - B - 15-20cm	60 SU - Eroze - Prales - Novohuť - B - 15-20cm
10 SU - Eroze - Prales - Březník - C - 0-5cm	61 SU - Eroze - Prales - Novohuť - C - 0-5cm
11 SU - Eroze - Prales - Březník - C - 5-10cm	62 SU - Eroze - Prales - Novohuť - C - 5-10cm
12 SU - Eroze - Prales - Březník - C - 10-15cm	63 SU - Eroze - Prales - Novohuť - C - 10-15cm
13 SU - Eroze - Prales - Březník - C - 15-20cm	64 SU - Eroze - Prales - Novohuť - C - 15-20cm
14 SU - Eroze - Prales - Březník - D - 0-5cm	65 SU - Eroze - Prales - Novohuť - D - 0-5cm
15 SU - Eroze - Prales - Březník - D - 5-10cm	66 SU - Eroze - Prales - Novohuť - D - 5-10cm
16 SU - Eroze - Prales - Březník - D - 10-15cm	67 SU - Eroze - Prales - Novohuť - D - 10-15cm
17 SU - Eroze - Prales - Březník - D - 15-20cm	68 SU - Eroze - Prales - Novohuť - D - 15-20cm
18 SU - Eroze - Souše - Březník - A - 0-5cm	69 SU - Eroze - Souše - Novohuť - A - 0-5cm
19 SU - Eroze - Souše - Březník - A - 5-10cm	70 SU - Eroze - Souše - Novohuť - A - 5-10cm
20 SU - Eroze - Souše - Březník - A - 10-15cm	71 SU - Eroze - Souše - Novohuť - A - 10-15cm
21 SU - Eroze - Souše - Březník - A - 15-20cm	72 SU - Eroze - Souše - Novohuť - A - 15-20cm
22 SU - Eroze - Souše - Březník - A - 35-40cm	73 SU - Eroze - Souše - Novohuť - A - 35-40cm
23 SU - Eroze - Souše - Březník - B - 0-5cm	74 SU - Eroze - Souše - Novohuť - B - 0-5cm
24 SU - Eroze - Souše - Březník - B - 5-10cm	75 SU - Eroze - Souše - Novohuť - B - 5-10cm
25 SU - Eroze - Souše - Březník - B - 10-15cm	76 SU - Eroze - Souše - Novohuť - B - 10-15cm
26 SU - Eroze - Souše - Březník - B - 15-20cm	77 SU - Eroze - Souše - Novohuť - B - 15-20cm
27 SU - Eroze - Souše - Březník - C - 0-5cm	78 SU - Eroze - Souše - Novohuť - C - 0-5cm
28 SU - Eroze - Souše - Březník - C - 5-10cm	79 SU - Eroze - Souše - Novohuť - C - 5-10cm
29 SU - Eroze - Souše - Březník - C - 10-15cm	80 SU - Eroze - Souše - Novohuť - C - 10-15cm
30 SU - Eroze - Souše - Březník - C - 15-20cm	81 SU - Eroze - Souše - Novohuť - C - 15-20cm
31 SU - Eroze - Souše - Březník - D - 0-5cm	82 SU - Eroze - Souše - Novohuť - D - 0-5cm
32 SU - Eroze - Souše - Březník - D - 5-10cm	83 SU - Eroze - Souše - Novohuť - D - 5-10cm
33 SU - Eroze - Souše - Březník - D - 10-15cm	84 SU - Eroze - Souše - Novohuť - D - 10-15cm
34 SU - Eroze - Souše - Březník - D - 15-20cm	85 SU - Eroze - Souše - Novohuť - D - 15-20cm
35 SU - Eroze - Těžba - Březník - A - 0-5cm	86 SU - Eroze - Těžba - Novohuť - A - 0-5cm
36 SU - Eroze - Těžba - Březník - A - 5-10cm	87 SU - Eroze - Těžba - Novohuť - A - 5-10cm
37 SU - Eroze - Těžba - Březník - A - 10-15cm	88 SU - Eroze - Těžba - Novohuť - A - 10-15cm
38 SU - Eroze - Těžba - Březník - A - 15-20cm	89 SU - Eroze - Těžba - Novohuť - A - 15-20cm
39 SU - Eroze - Těžba - Březník - A - 35-40cm	90 SU - Eroze - Těžba - Novohuť - A - 35-40cm
40 SU - Eroze - Těžba - Březník - B - 0-5cm	91 SU - Eroze - Těžba - Novohuť - B - 0-5cm
41 SU - Eroze - Těžba - Březník - B - 5-10cm	92 SU - Eroze - Těžba - Novohuť - B - 5-10cm
42 SU - Eroze - Těžba - Březník - B - 10-15cm	93 SU - Eroze - Těžba - Novohuť - B - 10-15cm
43 SU - Eroze - Těžba - Březník - B - 15-20cm	94 SU - Eroze - Těžba - Novohuť - B - 15-20cm
44 SU - Eroze - Těžba - Březník - C - 0-5cm	95 SU - Eroze - Těžba - Novohuť - C - 0-5cm
45 SU - Eroze - Těžba - Březník - C - 5-10cm	96 SU - Eroze - Těžba - Novohuť - C - 5-10cm
46 SU - Eroze - Těžba - Březník - C - 10-15cm	97 SU - Eroze - Těžba - Novohuť - C - 10-15cm
47 SU - Eroze - Těžba - Březník - C - 15-20cm	98 SU - Eroze - Těžba - Novohuť - C - 15-20cm
48 SU - Eroze - Těžba - Březník - D - 0-5cm	99 SU - Eroze - Těžba - Novohuť - D - 0-5cm
49 SU - Eroze - Těžba - Březník - D - 5-10cm	100 SU - Eroze - Těžba - Novohuť - D - 5-10cm
50 SU - Eroze - Těžba - Březník - D - 10-15cm	101 SU - Eroze - Těžba - Novohuť - D - 10-15cm
51 SU - Eroze - Těžba - Březník - D - 15-20cm	102 SU - Eroze - Těžba - Novohuť - D - 15-20cm

Dodavatel bere na vědomí a zároveň souhlasí s uveřejněním této objednávky v Registru Smluv se smyslu předpisu č. 340/2015 Sb. Zákona o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), kde objednateli vzniká povinnost tuto objednávku uveřejnit. V této věci smluvní strany sjednávají, že smlouvu uveřejňuje objednatel.

Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v.v.i.

Květnové náměstí 391
252 43 Průhonice
Česká republika

IČ: 00027073
DIČ: CZ00027073

103	SU - Eroze - Prales - Smrčina - A - 0-5cm	154	SU - Eroze - Prales - Jezerní - A - 0-5cm
104	SU - Eroze - Prales - Smrčina - A - 5-10cm	155	SU - Eroze - Prales - Jezerní - A - 5-10cm
105	SU - Eroze - Prales - Smrčina - A - 10-15cm	156	SU - Eroze - Prales - Jezerní - A - 10-15cm
106	SU - Eroze - Prales - Smrčina - A - 15-20cm	157	SU - Eroze - Prales - Jezerní - A - 15-20cm
107	SU - Eroze - Prales - Smrčina - A - 35-40cm	158	SU - Eroze - Prales - Jezerní - A - 35-40cm
108	SU - Eroze - Prales - Smrčina - B - 0-5cm	159	SU - Eroze - Prales - Jezerní - B - 0-5cm
109	SU - Eroze - Prales - Smrčina - B - 5-10cm	160	SU - Eroze - Prales - Jezerní - B - 5-10cm
110	SU - Eroze - Prales - Smrčina - B - 10-15cm	161	SU - Eroze - Prales - Jezerní - B - 10-15cm
111	SU - Eroze - Prales - Smrčina - B - 15-20cm	162	SU - Eroze - Prales - Jezerní - B - 15-20cm
112	SU - Eroze - Prales - Smrčina - C - 0-5cm	163	SU - Eroze - Prales - Jezerní - C - 0-5cm
113	SU - Eroze - Prales - Smrčina - C - 5-10cm	164	SU - Eroze - Prales - Jezerní - C - 5-10cm
114	SU - Eroze - Prales - Smrčina - C - 10-15cm	165	SU - Eroze - Prales - Jezerní - C - 10-15cm
115	SU - Eroze - Prales - Smrčina - C - 15-20cm	166	SU - Eroze - Prales - Jezerní - C - 15-20cm
116	SU - Eroze - Prales - Smrčina - D - 0-5cm	167	SU - Eroze - Prales - Jezerní - D - 0-5cm
117	SU - Eroze - Prales - Smrčina - D - 5-10cm	168	SU - Eroze - Prales - Jezerní - D - 5-10cm
118	SU - Eroze - Prales - Smrčina - D - 10-15cm	169	SU - Eroze - Prales - Jezerní - D - 10-15cm
119	SU - Eroze - Prales - Smrčina - D - 15-20cm	170	SU - Eroze - Prales - Jezerní - D - 15-20cm
120	SU - Eroze - Souše - Smrčina - A - 0-5cm	171	SU - Eroze - Souše - Jezerní - A - 0-5cm
121	SU - Eroze - Souše - Smrčina - A - 5-10cm	172	SU - Eroze - Souše - Jezerní - A - 5-10cm
122	SU - Eroze - Souše - Smrčina - A - 10-15cm	173	SU - Eroze - Souše - Jezerní - A - 10-15cm
123	SU - Eroze - Souše - Smrčina - A - 15-20cm	174	SU - Eroze - Souše - Jezerní - A - 15-20cm
124	SU - Eroze - Souše - Smrčina - A - 35-40cm	175	SU - Eroze - Souše - Jezerní - A - 35-40cm
125	SU - Eroze - Souše - Smrčina - B - 0-5cm	176	SU - Eroze - Souše - Jezerní - B - 0-5cm
126	SU - Eroze - Souše - Smrčina - B - 5-10cm	177	SU - Eroze - Souše - Jezerní - B - 5-10cm
127	SU - Eroze - Souše - Smrčina - B - 10-15cm	178	SU - Eroze - Souše - Jezerní - B - 10-15cm
128	SU - Eroze - Souše - Smrčina - B - 15-20cm	179	SU - Eroze - Souše - Jezerní - B - 15-20cm
129	SU - Eroze - Souše - Smrčina - C - 0-5cm	180	SU - Eroze - Souše - Jezerní - C - 0-5cm
130	SU - Eroze - Souše - Smrčina - C - 5-10cm	181	SU - Eroze - Souše - Jezerní - C - 5-10cm
131	SU - Eroze - Souše - Smrčina - C - 10-15cm	182	SU - Eroze - Souše - Jezerní - C - 10-15cm
132	SU - Eroze - Souše - Smrčina - C - 15-20cm	183	SU - Eroze - Souše - Jezerní - C - 15-20cm
133	SU - Eroze - Souše - Smrčina - D - 0-5cm	184	SU - Eroze - Souše - Jezerní - D - 0-5cm
134	SU - Eroze - Souše - Smrčina - D - 5-10cm	185	SU - Eroze - Souše - Jezerní - D - 5-10cm
135	SU - Eroze - Souše - Smrčina - D - 10-15cm	186	SU - Eroze - Souše - Jezerní - D - 10-15cm
136	SU - Eroze - Souše - Smrčina - D - 15-20cm	187	SU - Eroze - Souše - Jezerní - D - 15-20cm
137	SU - Eroze - Těžba - Smrčina - A - 0-5cm	188	SU - Eroze - Těžba - Jezerní - A - 0-5cm
138	SU - Eroze - Těžba - Smrčina - A - 5-10cm	189	SU - Eroze - Těžba - Jezerní - A - 5-10cm
139	SU - Eroze - Těžba - Smrčina - A - 10-15cm	190	SU - Eroze - Těžba - Jezerní - A - 10-15cm
140	SU - Eroze - Těžba - Smrčina - A - 15-20cm	191	SU - Eroze - Těžba - Jezerní - A - 15-20cm
141	SU - Eroze - Těžba - Smrčina - A - 35-40cm	192	SU - Eroze - Těžba - Jezerní - A - 35-40cm
142	SU - Eroze - Těžba - Smrčina - B - 0-5cm	193	SU - Eroze - Těžba - Jezerní - B - 0-5cm
143	SU - Eroze - Těžba - Smrčina - B - 5-10cm	194	SU - Eroze - Těžba - Jezerní - B - 5-10cm
144	SU - Eroze - Těžba - Smrčina - B - 10-15cm	195	SU - Eroze - Těžba - Jezerní - B - 10-15cm
145	SU - Eroze - Těžba - Smrčina - B - 15-20cm	196	SU - Eroze - Těžba - Jezerní - B - 15-20cm
146	SU - Eroze - Těžba - Smrčina - C - 0-5cm	197	SU - Eroze - Těžba - Jezerní - C - 0-5cm
147	SU - Eroze - Těžba - Smrčina - C - 5-10cm	198	SU - Eroze - Těžba - Jezerní - C - 5-10cm
148	SU - Eroze - Těžba - Smrčina - C - 10-15cm	199	SU - Eroze - Těžba - Jezerní - C - 10-15cm
149	SU - Eroze - Těžba - Smrčina - C - 15-20cm	200	SU - Eroze - Těžba - Jezerní - C - 15-20cm
150	SU - Eroze - Těžba - Smrčina - D - 0-5cm	201	SU - Eroze - Těžba - Jezerní - D - 0-5cm
151	SU - Eroze - Těžba - Smrčina - D - 5-10cm	202	SU - Eroze - Těžba - Jezerní - D - 5-10cm
152	SU - Eroze - Těžba - Smrčina - D - 10-15cm	203	SU - Eroze - Těžba - Jezerní - D - 10-15cm
153	SU - Eroze - Těžba - Smrčina - D - 15-20cm	204	SU - Eroze - Těžba - Jezerní - D - 15-20cm

Dodavatel bere na vědomí a zároveň souhlasí s uveřejněním této objednávky v Registru Smluv se smyslu předpisu č. 340/2015 Sb. Zákona o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), kde objednateli vzniká povinnost tuto objednávku uveřejnit. V této věci smluvní strany sjednávají, že smlouvu uveřejňuje objednatel.

Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v.v.i.

Květnové náměstí 391
252 43 Průhonice
Česká republika

IČ: 00027073
DIČ: CZ00027073

205	SU - Eroze - Kontrola - Jezerní - A - 0-5cm
206	SU - Eroze - Kontrola - Jezerní - A - 5-10cm
207	SU - Eroze - Kontrola - Jezerní - A - 10-15cm
208	SU - Eroze - Kontrola - Jezerní - A - 15-20cm
209	SU - Eroze - Kontrola - Jezerní - A - 35-40cm
210	SU - Eroze - Kontrola - Jezerní - B - 0-5cm
211	SU - Eroze - Kontrola - Jezerní - B - 5-10cm
212	SU - Eroze - Kontrola - Jezerní - B - 10-15cm
213	SU - Eroze - Kontrola - Jezerní - B - 15-20cm
214	SU - Eroze - Kontrola - Jezerní - B - 35-40cm
215	SU - Eroze - Kontrola - Jezerní - C - 0-5cm
216	SU - Eroze - Kontrola - Jezerní - C - 5-10cm
217	SU - Eroze - Kontrola - Jezerní - C - 10-15cm
218	SU - Eroze - Kontrola - Jezerní - C - 15-20cm
219	SU - Eroze - Kontrola - Jezerní - C - 35-40cm
220	SU - Eroze - Kontrola - Jezerní - D - 0-5cm
221	SU - Eroze - Kontrola - Jezerní - D - 5-10cm
222	SU - Eroze - Kontrola - Jezerní - D - 10-15cm
223	SU - Eroze - Kontrola - Jezerní - D - 15-20cm
224	SU - Eroze - Kontrola - Jezerní - D - 35-40cm

225	SU - Eroze - Kontrola - Špičák - A - 0-5cm
226	SU - Eroze - Kontrola - Špičák - A - 5-10cm
227	SU - Eroze - Kontrola - Špičák - A - 10-15cm
228	SU - Eroze - Kontrola - Špičák - A - 15-20cm
229	SU - Eroze - Kontrola - Špičák - A - 35-40cm
230	SU - Eroze - Kontrola - Špičák - B - 0-5cm
231	SU - Eroze - Kontrola - Špičák - B - 5-10cm
232	SU - Eroze - Kontrola - Špičák - B - 10-15cm
233	SU - Eroze - Kontrola - Špičák - B - 15-20cm
234	SU - Eroze - Kontrola - Špičák - B - 35-40cm
235	SU - Eroze - Kontrola - Špičák - C - 0-5cm
236	SU - Eroze - Kontrola - Špičák - C - 5-10cm
237	SU - Eroze - Kontrola - Špičák - C - 10-15cm
238	SU - Eroze - Kontrola - Špičák - C - 15-20cm
239	SU - Eroze - Kontrola - Špičák - C - 35-40cm
240	SU - Eroze - Kontrola - Špičák - D - 0-5cm
241	SU - Eroze - Kontrola - Špičák - D - 5-10cm
242	SU - Eroze - Kontrola - Špičák - D - 10-15cm
243	SU - Eroze - Kontrola - Špičák - D - 15-20cm
244	SU - Eroze - Kontrola - Špičák - D - 35-40cm

Unit price: CHF 20,- per sample

244 * 20 = 4880 CHF

Ratio ČNB (2024-10-08) = 26.975 CZK : 1 CHF

Price without VAT = 4880,- CHF

Price without VAT = 131 638,- CZK

Price including VAT = 159 282,- CZK

Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v.v.i.

Květnové náměstí 391
252 43 Průhonice
Česká republika

IČ: 00027073
DIČ: CZ00027073
ČSOB Průhonice, č. ú. 685425/0300

Cena: 4880

CHF

.....
signature

Acceptance of the order

In Zurich, day

.....
signature

Dodavatel bere na vědomí a zároveň souhlasí s uveřejněním této objednávky v Registru Smluv se smyslu předpisu č. 340/2015 Sb. Zákona o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), kde objednateli vzniká povinnost tuto objednávku uveřejnit. V této věci smluvní strany sjednávají, že smlouvu uveřejňuje objednatel.

Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v.v.i.

Květnové náměstí 391
252 43 Průhonice
Česká republika

IČ: 00027073
DIČ: CZ00027073



Zdůvodnění exkluzivního výběru dodavatele

Radiometrické datování půd na Šumavě navazuje na dřívější analýzy realizované na základě vědecké spolupráce mezi VÚKOZ a University of Zurich, konkrétně [REDACTED] Department of Geography. Výsledky budou propojeny s dřívějšími výstupy ze Žofínského a Boubínského pralesa, a je proto nezbytné, aby postup zpracování byl zcela totožný s minulými postupy.

Dodavatel bere na vědomí a zároveň souhlasí s uveřejněním této objednávky v Registru Smluv se smyslu předpisu č. 340/2015 Sb. Zákona o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), kde objednateli vzniká povinnost tuto objednávku uveřejnit. V této věci smluvní strany sjednávají, že smlouvu uveřejňuje objednatel.