

Table S7. Soil physiochemical properties in the Hustai National Park (HNP), Mongolia.

Site	pH			Moisture (%)			Humus (%)			LOI (%)			EC (mS/cm)		
	W	S	Su	W	S	Su	W	S	Su	W	S	Su	W	S	Su
1	7.10	7.12	7.56	1.28	1.56	1.67	17.55	18.78	11.40	6.83	6.81	7.36	13.70	11.68	0.20
2-1	6.50	6.97	6.91	1.62	1.92	2.26	16.66	18.04	11.60	7.64	8.14	8.94	13.11	9.97	6.50
2-2	6.93	7.25	6.89	1.80	1.96	2.09	18.69	20.21	11.38	8.73	7.91	7.98	32.65	12.65	6.40
3-1	6.87	6.92	7.56	2.33	2.17	2.33	19.52	19.48	11.64	8.05	10.48	11.50	9.90	10.14	0.24
3-2	6.71	7.75	6.84	1.76	2.08	2.27	17.05	17.79	11.58	8.25	8.37	9.06	8.58	24.67	7.00
4-1	7.62	7.67	7.63	1.95	2.22	2.35	19.21	19.69	11.26	14.33	15.14	12.90	18.90	23.67	0.24
4-2	7.62	7.69	7.68	2.05	1.76	2.10	17.69	18.50	11.22	15.03	9.58	17.19	19.35	29.00	0.24
5	7.04	7.51	7.17	1.46	1.42	2.05	18.72	19.72	11.20	6.14	5.83	6.04	11.78	17.64	6.50
6	7.67	7.51	7.77	1.68	1.32	1.73	19.21	19.89	11.28	8.68	5.70	6.87	41.00	28.00	0.25
7	7.72	7.71	7.54	1.48	1.50	1.56	18.31	19.31	11.00	9.90	9.23	8.10	22.50	25.33	0.20

W denotes winter, S for Spring, and Su indicates samples collected in Summer.