

Tabelle 3: Felsfluren des *Cerastietum pumili* im NSG „Badraer Lehde–Großer Eller“Table 3: Outcrop vegetation (*Cerastietum pumili*) in the “Badraer Lehde–Großer Eller” Reserve

Aufnahme-Nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Cluster-Nr.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
Teilgebiet	E	D	D	B	B	M	D	E	B	E	E	B	B	E
Flächengröße (m ²)	1	4	3	3	4	1	4	2	4	5	4	12	5	8
Meereshöhe (m)	220	250	250	230	220	230	210	220	220	220	220	230	230	220
Hanglage (°)	180	180	158	180	180	203	203	225	180	135	135	158	158	203
Hangneigung (°)	15	10	30	15	20	10	25	25	20	15	10	20	17	20
Ausgangsgestein	G2	G1	G1	G2	G2	G2	G1	G2	G2	G2	G2	G2	G2	G2
Bodengründigkeit (cm)	4	5	7	2	6	5	7	4	4	3	9	6	9	2
Deckung Krautschicht (%)	40	40	40	50	60	35	60	50	70	30	60	50	50	60
Deckung Moosschicht (%)	40	50	20	10	30	20	30	1	20	40	20	20	10	40
Artenzahl Gefäßpflanzen	20	18	18	16	21	18	31	16	21	23	25	25	25	29
Artenzahl Moose	2	6	3	3	4	5	5	1	2	3	4	4	5	7
Artenzahl Flechten	6	4	3	3	2	3	2	1	2	6	6	6	5	4
Alyso-Sedion/ <i>Cerastietum pumili</i>														
<i>Cerastium pumilum</i>	1	1	+	+	1	+	1	+	1	.	1	1	2	.
<i>Veronica praecox</i>	1	1	2	1	1	.	1	2	1	+	1	.	.	1
<i>Sedum sexangulare</i>	.	.	.	3	4	2	2	3	3	+	+	1	2	3
<i>Saxifraga tridactylites</i>	2	2	2	.	.	.	2	1	.	1	1	.	.	.
<i>Hornungia petraea</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.
Koelerio-Corynephoretea														
<i>Erophila verna</i>	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	2	1	1	1
<i>Acinos arvensis</i>	1	+	1	+	+	r	1	1	1	+	1	1	.	1
<i>Cerastium semidecandrum</i>	1	1	1	1	+	2	1	1	+	2	1	.	.	1
<i>Artemisia campestris</i>	1	1	.	.	1	r	.	.	.	2	2	2	2	+
<i>Galium verum</i>	.	.	.	+	1	r	1	+	r	.	1	+	r	.
<i>Echium vulgare</i>	r	2	1	r	+	.	1	.	1	.	1	.	.	.
<i>Holosteum umbellatum</i>	1	1	.	.	+	.	1	1	+	+	.	.	.	.
<i>Erodium cicutarium</i>	1	1	2	+	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.
<i>Taraxacum sect. Erythrosperma</i>	r	.	.	.	r	.	.	.	.	.	r	.	.	.
<i>Poa bulbosa</i>	.	.	.	.	.	3	1	.	.	.	.	.	.	.
<i>Arenaria serpyllifolia</i>	1	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.
<i>Medicago minima</i>	.	.	.	r	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Festuco-Brometea														
<i>Euphorbia cyparissias</i>	.	1	.	1	1	1	2	2	1	1	1	2	1	+
<i>Koeleria macrantha</i>	+	1	+	+	+	.	1	.	+	1	2	1	1	+
<i>Festuca rupicola</i>	.	r	r	r	1	.	r	+	1	+	+	r	+	1
<i>Sanguisorba minor</i>	+	.	.	.	1	.	1	1	+	1	1	1	+	+
<i>Thymus praecox</i>	2	2	2	.	.	+	1	.	.	2	.	2	1	2
<i>Centaurea stoebe</i>	r	.	.	.	.	.	1	r	r	1	1	+	1	1
<i>Potentilla incana</i>	.	.	.	1	2	+	+	.	1	.	.	1	1	+
<i>Anthyllis vulneraria</i>	+	.	.	.	.	.	r	.	.	r	1	1	r	1
<i>Festuca valesiaca</i>	.	1	r	.	.	1	+	+	.	.	.	+	+	.
<i>Festuca pallens</i>	.	1	1	.	.	.	r	.	.	.	.	1	1	1
<i>Stachys recta</i>	.	.	r	1	.	.	1	.	.	.	.	+	1	+
<i>Medicago lupulina</i>	.	1	.	.	r	.	r	.	r	.	.	.	.	1
<i>Centaurea scabiosa</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	1	.	.	1
<i>Silene otites</i>	r	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
<i>Stipa capillata</i>	+	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	r	.
<i>Cuscuta epithymum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	+	+
Begleiter Gefäßpflanzen														
<i>Dactylis glomerata</i>	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	+	1	+	.
<i>Euphrasia stricta</i>	.	.	.	.	.	.	r	.	.	1	1	.	.	.
<i>Falcaria vulgaris</i>	.	.	.	.	r	.	.	.	r	.	.	+	.	.
Begleiter Moose und Flechten														
<i>Cladonia pyxidata</i> ssp. <i>pocillum</i>	1	.	+	2	1	+	.	.	2	+	1	1	+	2
<i>Bryum caespiticium</i>	+	2	+	.	+	.	1	+	.	2	2	1	1	1
<i>Hypnum cupressiforme</i> var. <i>lacunosum</i>	.	+	+	.	1	+	+	.	2	.	2	1	1	3
<i>Ceratodon purpureus</i>	2	1	2	+	+	1	.	.	2	1	.	1	.	.
<i>Cladonia furcata</i> ssp. <i>subrangiformis</i>	2	2	+	+	.	.	+	.	.	.	.	2	1	.
<i>Cetraria aculeata</i>	.	1	.	1	.	.	.	.	.	1	+	+	+	.
<i>Cladonia foliacea</i>	.	+	+	.	.	2	.	.	.	.	+	1	1	.
<i>Toninia sedifolia</i>	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	+
<i>Pottia spec.</i>	.	.	+	+	.	.	+	+	.	.	.	+	+	.
<i>Cladonia rangiformis</i>	.	.	.	.	3	+	+	+	.	.	.	.	+	2
<i>Fulgensia bracteata</i>	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2	+	+	.	1
<i>Tortula ruralis</i>	.	1	.	+	.	+	2	.	.	.	.	.	.	1
<i>Barbula spec.</i>	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+
<i>Encalypta streptocarpa</i>	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	.	.	.	+
<i>Weissia spec.</i>	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	+

Weitere Gefäßpflanzenarten: *Agrimonia eupatoria* 15:r; *Agrostis gigantea* 7:1; *Allium senescens* 23:1; *Anthemis tinctoria* 23:r; *Anthericum liliago* 23:1; *Asparagus officinalis* 23:r; *Aster linosyris* 4:++; *Bromus tectorum* 17:r; *Bupleurum falcatum* 18:r; *Cerastium arvense* 23:1; *Convolvulus arvensis* 11:++; *Galium album* 4:r; *Helictotrichon pratense* 9:r; *Hieracium sabaudum* 4:1; *Hypericum perforatum* 12:r, 12:r; *Koeleria pyramidata* 17:++; *Linum catharticum* 7:++; *Lotus corniculatus* 9:r; *Medicago falcata* 1:1, 6:r; *Orobanche arenaria* 9:r; *Phleum phleoides* 3:r; *Plantago lanceolata* 6:1; *Reseda luteola* 4:1; *Sedum acre* 10:1; *Sonchus arvensis* 3:r; *Sonchus asper* 15:++; *Taraxacum sect. Ruderalia* 15:r; *Tragopogon pratensis* ssp. *orientalis* 23:r; *Valerianella locusta* 23:++; *Verbascum lychnitidis* 2:r; *Weitere Moos- und Flechtenarten:* *Bryum argenteum* 9:++; *Collema tenax* 4:++; *Diploschistes muscorum* 16:++; *Homalothecium lutescens* 14:++; *Peltigera rufescens* 7:++; *Phascum curvicolle* 11:++, 14:++; *Pottia bryoides* 10:++; *Pottia truncata* 10:1; *Pottiaceae* indet. 6:++, 11:++; *Psora decipiens* 16:++; *Racomitrium canescens* 18:1; *Squamarina lentigera* 1:++, 10:++; *Thuidium abietinum* 6:++.