

Table S1 List of preferred plant species eaten by both European bison and Przewalski's horse from June 2016 until March 2017 and the allocation to the determined habitat types within the study area Doeberitzer Heide

Habitat type	preferred plant species (European bison and Przewalski's horse)
calluna heath	<i>Calluna vulgaris</i>
sandy-xeric grassland	<i>Agrostis capillaris</i> , <i>Corynephorus canescens</i> , <i>Carex arenaria</i> , <i>Festuca ovina</i> , <i>Lupinus polyphyllus</i> , <i>Deschampsia flexuosa</i> , <i>Verbascum lychnitis</i> , <i>Artemisia vulgaris</i> , <i>Galium verum</i>
cryptogam grassland	<i>Berteroa incana</i> , <i>Echium vulgare</i>
fresh meadow	<i>Carex hirta</i> , <i>Achillea millefolium</i> , <i>Dactylis glomerata</i> , <i>Iris pseudacoris</i> , <i>Poa pratensis</i> , <i>Tanacetum vulgare</i> , <i>Agrimonia eupatoria</i> , <i>Cirsium arvense</i> , <i>Rubus idaeus</i> , <i>Alopecurus geniculatus</i> , <i>Urtica dioica</i> , <i>Artemisia vulgaris</i> , <i>Holcus lanatus</i> , <i>Lotus pedunculatus</i> , <i>Polygonum amphibium</i> , <i>Eupatorium cannabinum</i> , <i>Lycopus europaeus</i> , <i>Solidago canadensis</i>
wet meadow juncus	<i>Juncus effuses</i> , <i>Luzula campestris</i>
wet meadow carex	<i>Carex disticha</i> , <i>Carex cespitosa</i> , <i>Carex acutiformis</i>
reed	<i>Phragmites australis</i>
bushgrass stands	<i>Calamagrostis epigejos</i>
brush	<i>Deschampsia flexuosa</i> , <i>Rubus caesius</i> , <i>Prunus serotina</i> , <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Syringa vulgaris</i> , <i>Scirpus sylvaticus</i> , <i>Melampyrum pratense</i> , <i>Sambucus nigra</i> , <i>Rosa canina</i> , <i>Salix fragilis</i> , <i>Salix caprea</i>
broom	<i>Cytisus scoparius</i>
grey willow	<i>Salix cinerea</i>
white willow	<i>Salix alba</i>
poplar	<i>Populus tremula</i>
oak	<i>Quercus robur</i> , <i>Quercus petraea</i>
lime	<i>Tilia cordata</i>
robinia	<i>Robinia pseudoacacia</i>
alder	<i>Alnus glutinosa</i>
pine	<i>Pinus sylvestris</i>
birch	<i>Betula pendula</i>