

Layer	Species	Abbreviation	Site number																																					
			1a	1b	1c	1d	2	3	4	5a	5b	5c	5d	6a	6b	6c	6d	7	8	9	10a	10b	10c	10d	11a	11b	11c	11d	12	13	14	15a	15b	15c	15d	16	17	18	19	20
E <sub>32</sub>			80%	75%	60%	60%	55%	50%	50%	30%	50%	50%	40%	15%	10%	20%	25%	50%	40%	30%	35%	35%	40%	45%	70%	80%	75%	75%	60%	50%	50%	40%	40%	30%	20%	40%				
Betula pubescens agg.	Betupub3	+	+	+	+	+	+	+	.	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Fragaria ananassa	Franan3	+	+	+	+	+	+	+	.	1	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1			
Picea abies	Piceabi3	+	1	+	+	+	+	.	1	+1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Pinus sylvestris	Pinidel3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Pinus sylvestris	Pinusyl3	5	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	.	.	.	.	.	3	3	3	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3						
Sorbus aucuparia	Sorbauc3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
E <sub>1</sub>			40%	60%	50%	60%	60%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	45%	50%	50%	45%	50%	50%	60%	50%	55%	55%	50%	50%	50%	60%	50%	50%	50%	50%	60%	60%							
Andromeda polifolia	Andropoli	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	1	2	2	2	+	+	+	.	r	r	1	r	r	.	+	+	+	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Avenella flexuosa	Avenflex3	+	+	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Betula pendula agg.	Betpend1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.					
Catula vulgaris	Catulg3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	1	+	+	+	.	1	r	r	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.					
Carex limosa	Carelimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.				
Carex pauciflora	Carepac3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.				
Drosera rotundifolia	Drosrotu	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.				
Dryopteris carthusiana	Dryocart3	1	2	+1	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	+	1	.	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
Emetrum nigrum	Emenigr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Eriophorum vaginatum	Eriovagi3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Ledum palustre	Ledupal3	3	3	3	2	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Urticopodium atomatum	Urtatomo3	+	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Melampsace pratense	Melaprati3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Molinia caerulea	Molinca3	+	+	1	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Oxyccus palustris	Oxychal3	+	+	+	1	+	1	+	1	2	1	2	1	2	2	2	+	2	1	+	r	2	+	+	1	+	1	2	2	2	2	2	2							
Pinus rotundata	Pinurot3	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Pinus sylvestris	Pinusyl3	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Scheuchzeria palustris	Schepal3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Trichophyllum cespitosum	Trichcep3	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
Urtica dioica	Urtidio3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vaccinium myrtillus	Vaccmyrt	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	.	.	.	.	+	2	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				
Vaccinium uliginosum	Vacculg3	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						
Vaccinium vitis-idaea	Vaccvit3	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	+	+	+	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3					
E <sub>0</sub>			80%	80%	85%	85%	65%	60%	80%	85%	90%	93%	85%	85%	98%	99%	99%	99%	90%	90%	99%	98%	97%	95%	90%	93%	85%	88%	88%	85%	85%	65%	60%	10%	45%					
Aulacomium palustre	Aulapalu3	+	+	1	1	.	.	.	.	r	+	+	+	+	+	1	+	.	r	+	.	r	+	.	r	+	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			
Barbarea stricta	Barbstric3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Betula fennica	Betfenn3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Bazzania trilobata	Baztril3	+	+	1	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Brachythecium salebrosum	Bracsale3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Calyptogea integrifolia	Calyint3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Calyptogea neesiana	Calyne3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Calyptogea sphagnicola	Calyphag3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Cephalozia convivens	Cephconv3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Cephalozia lottebergii	Cephlot3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Cephalozia lunulifolia	Cephlu3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Dicranodontium denudatum	Dicdenud3	+	+	+	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Dicranum bergeri	Dicber3	+	+	+	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Dicranum flagellare	Dicflig3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Dicranum montanum	Dicmon3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Dicranum polysetum	Dicpol3	+	+	1	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Dicranum scoparium	Dicscop3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Dicranum undulatum	Dicundru3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Gymnocarpium drymoides	Gymdrym3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Henzelia selaginoides	Henzsel3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Hydrocomium splendens	Hyospl3	+	1	1	+	1	+	1	+	1	2	2	2	+	1	1	+	1	+	1	1	2	2	+	1	+	1	+	1	+	1	+	1	+	1					
Hypnum cupressiforme	Hypcup3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Hypnum jutlandicum	Hypjut3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Kurzia pauciflora	Kurzpau3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Lepidozia reptans	Lepirept3	1	+	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						
Leucobryum glaucum	Leucglau3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Leptodon compactum	Leptcom3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Leptodon cupressum	Leptcup3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Leptodon falcatum	Leptfal3	1	1	1	1	2	.	.	.	2	3	3	2	.	3	4	2	2	1	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Leptodon flexuosum	Leptflex3	2	2	3																																				