TABLEAU 129. PESSIÈRE ROUGE À SAPIN BAUMIER, SAPINIÈRE À-AULNE ROUGEUX, SAPINIÈRE À THUYA OCCIDENTAL, CÉDRIÈRE À SAPIN BAUMIER, PESSIÈRE NOIRE À SPHAGNOS ET PESSIÈRE NOIRE À HYPNE DE SCHREBER

Association	ABIETI BALSAMEAE-PICEETUM RUBENTIS									ALNO RUGOSAE-ABIETETUM BALSAMEAE								THUJO OCCIDENTALIS-ABIETETUM BALSAMEAE									ABIETI BALSAMEAE-THUJETUM OCCIDENTALIS											3	4
Sous-association										sphagnetosum																	fraxinetosum nigrae						picee tosum marianae			2	
Variante									1																													
Secteur	A	A	A	A	A	A	A	A		E	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	D	D	D	D	V	V	V	V	U	D	U	S	A	L
Numéro du relevé	37	38	61	63	126	141	179	68		16	26	87	168	207	208	3	24	10	90	106	152	162	158	196	212	55	62	63	64	11	17	404	290	290	343	221	290	274	451	297	23
Altitude (m)	351	396	320	366	290	305	290	381		290	396	373	442	396	404	290	244	320	366	404	373	251	396	320	450	213	236	213	419	373	373									358
Pente (%)	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pente (%)	3	23	15	15	0	0	0	15		0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Situation topographique	tp	bv	mv	mv	sa	mv	bv	bv		do	do	do	do	do	do	do	do	df	tp	df	tp	do	df	df	df	do	do	do	do	df	df	df	df	do	do	do	do	do	re
Dépôt	G/R	G/R	G/R	G/R	G/R	G/R	G/R	G/R		G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	Fg
Drainage	2>5	2>5	1>5	1>5	1>5	1>5	1>5	2<4		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5	5	5>6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Sol	FOl	FOl	FOl	FOl	FOl	FOl	FOl	FOl		Rd	Rd	Rd	Rd	Rd	Rd	Mo	Mor	Mo	Mo	Mo	Mo	Mo	Mo	Mo	Mo	Mo	Mo	Mo	Mo	Mo	Mo	Mo	Mo	Mo	Mo	Mo	Mo	Mo	Mo
Type de climat	Hr	Hr	Hr	Hr	Hr	Hr	Hr	Hr		Ob	Ob	Of	Of	Of	Of	Ow	Of	Of	Of	Of	Of	Ow	Ob	Ow	Ow	Ob	Ob	Ob	Ob	Ob	Ob	Ob	Ob	Ob	Ob	Ob	Ob	Ob	Hr
PH de l'humus	-	-	-	-	-	-	-	-		4,5	-	-	-	-	-	5,4	5,7	-	-	-	-	5,4	5,4	5,8	-	5,4	5,3	5,8	4,5	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8
pH de l'horizon	-	-	-	3,9	-	-	-	-		4,9	-	-	-	-	-	5,7	6,0	-	-	-	-	5,5	6,1	5,6	-	4,9	5,4	6,0	5,8	4,5	4,3	5,9	6,0	6,5	5,3	6,1	6,1	4,6	4,8	4,8
pH du dernier horizon en profondeur	-	-	-	3,9	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Texture	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Pierrosité	5	5	5	5	5	5	5	5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Surface terrière (m²/ha)	16	16	30	-	-	-	38	-		27	20	-	-	-	-	36	36	34	-	-	-	22	30	35	-	41	26	34	44	30	30	34	44	30	60	60	29	-	-	21
Recouvrement des strates (%)	55	50	55	65	80	90	90	90		65	70	50	50	80	70	90	80	70	85	80	70	80	80	75	75	80	80	75	75	80	80	75	75	80	80	75	70	60	60	55
arborescente supérieure (Ae)	-	-	-	40	50	60	-	-		40	50	40	40	50	50	60	70	60	70	70	60	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
arborescente moyenne (Am)	10 à 20 m									60	50	50	40	50	40	70	60	65	60	65	60	65	60	65	60	75	50	70	65	70	65	60	60	55	70	25	70	30	55	45
arborescente basse (Ab)	5 à 10 m									30	10	5	30	10	10	30	20	40	20	15	10	20	10	10	5	10	10	10	20	15	10	20	15	15	10	10	10	20	5	5
arbustive haute (Ah)	1 à 5 m									35	15	5	10	<1	5	5	10	25	35	35	15	10	15	5	5	10	10	10	10	20	15	15	10	10	15	50	10	20	30	15
arbustive basse (Ab)	< 1 m									60	30	20	30	25	15	15	20	10	5	45	15	10	10	15	20	10	10	20	40	30	20	30	20	40	20	40	40	30	20	50
herbacée haute (Hh)	> 0,5 m									15	5	5	2	2	<1	20	5	5	2	1	40	2	10	15	15	10	20	10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	<1	40
herbacée basse (Hb)	< 0,5 m									90	65	70	80	70	70	75	50	35	75	70	60	80	80	70	85	90	50	90	70	35	70	90	50	80	70	50	90	50	50	50
muscinale et lichénique	70	30	80	70	15	50	70	30		90	50	95	30	95	90	45	50	75	80	90	95	90	90	60	50	95	30	50	80	90	90	90	80	95	80	95	95	80	95	95
Origine	X	F	F	X	F	F	F	X		X	X	X	X	X	X	X	X	C	X	X	X	X	X	X	X	X	X	C	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Strates ligneuses																																								
Picea rubens Ab	-	-	-	3.3	3.2	1.1	-	3.3		-	1.1	1.1	1.1	-	1.1	2.1	-	1.1	1.1	1.1	2.1	1.1	1.1	1.1	1.1	-	-	1.2	1.1	2.2	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-
Am	3.3	3.3	4.3	2.2	3.4	5.5	4.4	1.1		-	1.1	+.1	1.2	2.1	2.1	2.3	1.1	1.1	-	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	2.2	-	-	-	1.1	2.2	+.1	+.1	+.1	-	-	-	-	-	-	-
Ab	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	2.2	1.1		-	-	1.2	1.1	-	1.1	1.2	-	-	-	-	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	-	-	-	1.1	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ah	1.1	1.2	1.1	1.1	+.1	+.1	1.2	2.2		-	-	1.2	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	+.1	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ah	2.3	1.2	1.2	1.2	1.1	+.1	+.1	1.2		-	+.1	1.2	-	+.1	1.2	1.2	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abies balsamea Ab	-	-	1.1	-	-	-	-	-		1.1	2.1	2.2	1.1	-	1.1	-	1.1	-	3.2	2.2	2.2	2.1	2.2	1.1	1.1	+.1	+.1	-	+.1	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Am	2.1	2.2	1.1	2.2	2.2	1.1	1.1	1.1		3.3	3.2	2.2	3.2	3.3	3.2	3.3	3.2	2.2	3.2	3.4	3.4	3.2	3.3	3.3	3.3	3.3	2.2	3.3	3.3	2.2	2.2	2.3	1.1	2.2	2.3	1.1	-	1.1	1.1	1.1
Ab	2.2	1.1	1.1	2.3	1.1	1.1	1.1	1.1		+.1	1.2	1.2	1.2	2.2	2.2	2.3	2.2	2.2	1.2	2.2	2.2	2.2	1.1	1.2	1.2	+.2	1.1	1.2	1.2	2.2	1.2	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	2.2	+.1	+.1	+.1
Ah	2.2	1.2	1.2	2.2	1.1	1.1	1.1	1.1		-	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	2.2	2.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ah	2.2	1.2	2.3	2.3	2.2	1.3	2.3	2.2		1.1	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	2.3	1.2	1.2	1.2	1.2	2.3	1.2	+.1	+.2	1.2	-	2.3	1.2	+.1	1.2	1.2	1.2	1.2	2.2	1.2	1.2	+.1
Pinus strobus Ah	+.1	+.1	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1	-	-	-	-	-	-	-
Am	-	+.1	-	+.1	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ah	-	+.1	-	-	-	-	-	-		-	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(+.1)	-	-	-	+.1	-	-
Acer rubrum Ab	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	1.1	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Am	-	2.2	1.1	-	1.1	1.1	+.1	1.1		1.1	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1	+.1	-	-	1.1	-	+.1	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ab	-	1.2	-	-	1.1	1.1	+.1	-		-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ah	-	1.2	+.2	-	-	-	+.1	-		-	-	+.1	-	1.2	-	-	-	-	-	-	+.1	-	-	-	-	+.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1	1.2	-	-
Ah	-	1.2	1.1	+.1	1.1	+.1	1.1	-		+.2	1.2	1.1	1.1	1.2	1.1	-	(+.1)	-	1.1	+.1	+.1	+.1	1.2	+.1	+.1	+.2	+.2	+.1	+.1	1.2	+.1	+.1	+.1	+.1	+.1	1.2	-	-	-	-
Betula papyrifera Ab	-	-	-	-	-	-	-	-		-	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Am	-	1.1	-	1.1	-	-	-	1.2		-	+.1	-	-	1.1	+.1	-	-	+.1	1.1	-	-	+.1	-	-	-	-	+.1	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	+.1	1.1	-	-
Ab	1.2	-	-	+.1	-	+.1	-	-		-	-	-	-	+.1	-	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1
Ah	1.1	-	-	-	-	-	-	-		-	-	+.2	-	+.1	+.1	-	-	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1
Ah	1.1	+.1	-	+.1	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.2	-	-	-	+.1	-	-	+.1	-	-	-	+.1	-	-	+.1	1.2	1.1	+.1	+.1
Tsuga canadensis Ab	-	-	-	-	-	-	1.1	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Am	-	-	-	-	-	1.2	1.1	-		-	-	-	-	-	-	+.1	1.1	-	-	+.1	-	-	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ab	-	-	-	-	-	1.1	1.1	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ah	-	-	-	-	-	1.2	1.2	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1	-	-	-	-	-	-
Ah	-	+.1	-	+.1	-	1.2	1.1	+.1		-	-	-	+.1	-	-	+.1	+.1	+.1	-	-	-	-	+.1	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Picea glauca Ab	-	-	-	-	-	-	-	-		-	+.1	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1	+.1	+.1	+.1	-	1.1	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-
Am	+.1	+.1	-	-	-	-	-	-		-	+.1	+.1	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	2.2	2.2	1.1	-	1.1	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-
Ab	-	-	-	-	-	-	-	-		-	+.1	-	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1	1.1	1.1	+.1	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-
Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		-	+.1	-	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1	+.1	+.1	+.1	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-
Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		-	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Betula lutea Ab	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	+.1	-	-	-	-	-	-	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Am	-	-	-	-	-	-	2.1	1.1		1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	+.1	+.1	2.3	1.1	+.1	-	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	-	2.2	+.1	2.1	2.1	1.1	-	-	-	1.2	-	-	+.1	-	-	-
Ab	1.1	-	+.1	+.1	-	-	1.1	1.1		1.1	1.1	1.1	1.1	+.1	+.1	+.1	2.1	1.1	+.1	-	1.1	1.1	1.1	+.1	1.1	-	-	-	1.1	1.1	-	-	-	-	-	-	+.1	1.1	-	-
Ah	-	-	-	-	-	-	1.1	-		-	1.1	-	1.1	-	-	-	1.1	-	+.1	+.1	+.1	-	+.1	-	1.2	-	-	-	1.1	1.1	-	+.2	-	-	-	-	1.2	-	-	-
Ah	-	-	-	-	-	-	1.1	-		-	1.1	-	1.1	-	-	-	1.1	-	+.1	+.1	+.1	-	+.1	-	1.2	-	-	-	1.1	1.1	-	+.2	-	-	-	-	1.2	-	-	-
Ah	-	-	+.2	-	+.1	-	+.1	-		1.2	1.2	1.1	1.1	+.2	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.2	1.1	1.1	1.2	-	1.2	-	-	-	-	-	-	+.1	-
Thuja occidentalis Ab	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Am	-	-	-	+.1	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	2.1	2.2	2.2	-	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	+.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
Ab	-	-	-	-	-	+.1	-	-		-	-	-	-	-	-	1.2	1.2	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	1.1
Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ah	+.1	-	-	-	-	+.1	-	-		+.1	-	-	-	-	-	1.1	1.2	+.1	-	-	-	-	-	-	-	+.1	+.1	+.1	2.2	1.1	1.1	1.2	-	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	-
Fraxinus nigra Ab	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Am	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ab	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	2.2	2.2	1.1	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-
Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	-	+.2	-	+.1	-	-	-	1.2	1.2	1.2	1.1	-	-	-	-	1.1	+.1	-	-	-	-	-
Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	+.1	+.1	+.1	+.1	+.1	-	-	1.2	-	-	-	+.2	-	-
Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	+.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	1.2	1.2	1.1	-	+.1	1.2	-.1	1.2	+.1	-	-	-	-	-
Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	1.2	1.2	1.1	-	-	1.1	-	1.2	1.1	-	-	-	-	-
Ulmus americana Ae	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Picea mariana Ab	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	1.1	+.1	-
Am	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	1.2	3.3	2.2	4.4
Ab	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	1.1	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	1.1	1.1	1.2	1.1
Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		+.2	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	1.2	1.1	1.1	1.2
Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	1.2	1.2	1.2	1.2
Larix laricina Ae	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	1.2	-	-
Ab	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1	-	-	-
Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1	-	-	-
Acer saccharum Ae	-	-	-	-	-	-	-	-		+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		+.1	-	-	-	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		+.2	-	+.1	-	-	-	-	-	+.1	-	+.1	+.1	-	-	+.1	+.1	1.2	+.1	+.1	+.1	+.1	+.2	+.1	-	-	-	-	+.2	-	-	-
Quercus rubra Ab	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1	+.2	-	-	-	-	-	+.1	-	-	-	-	-	-
Pyrus americana Ab	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1	-	-	-	-	-	+.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Am	-	-	-	1.1	-	-	-	-		-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	-	+.1	-	+.1	-	-	-	-	-	+.1	-	-	-	+.1	-	-	-	+.1
Ah	+.1	+.1	1.1	+.1	+.1	1.1	1.1	-		+.1	1.1	+.1	-	1.1	1.1	+.1	+.1	-	1.1	-	1.1	+.2	1.1	+.1	+.1	+.1	-	-	+.2	1.1	+.1	+.1	+.1	1.1	1.1	1.1	+.2	-	1.1	+.1
Hemopanthus mucronata Ab	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	1.2	-	2.2	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Am	2.2	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	2.2	1.2	-	-	+.1	+.1	+.2	+.2	1.2	1.2	1.2	1.2	-	-	1.2	+.1	1.2	-	+.1	+.1	+.1	+.1	1.2	-	2.3	2.2	1.2
Ab	1.2	1.2	-	+.2	-	1.1	-	-		-	-	-	-	2.2	1.2	1.1	1.1	1.2	+.2	1.2	1.2	1.2	+.3	-	1.2	-	+.1	1.2	+.2	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2
Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	1.2	-	-	1.2	1.2	-	1.2
Viburnum cassinoides Ah	1.2	2.2	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	+.2	+.2	+.2	-	-	-	-	-	+.1	+.2	1.2	+.1	+.1	+.2	-	1.1	+.1	1.2	-	+.1	-	1.2	+.2	+.1	-	1.2	1.2
Ah	2.2	1.2	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vaccinium angustifolium Ah	1.2	2.2	1.2	1.2	1.2	1.2	-	-		-	-	-	-	+.2	1.2	-	+.2	+.1	+.2	+.2	-	-	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	1.2	+.2	-	1.3	1.2	2.3
Vaccinium myrtilloides Ah	2.3	1.2	-	-	-	+.2	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.2	-	1.3	+.2	+.2	-	-	-	-	-	+.1	+.2	-	+.1	+.2	-	-	-	-	-	1.2
Acer spicatum Ab	-	-	-	-	-	-	-	1.2		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Am	-	-	-	-	-	-	-	1.2		-	1.2	-	-	1.2	1.2	-	2.2	+.2	+.1	1.1	1.2	-	1.2	+.2	1.2	1.2	+.2	1.2	2.2	2.2	+.2	2.2	1.2	1.2	1.2	1.2	-	-	-	-
Ab	-	-	-	-	-	-	-	1.2		1.2	-	1.2	-	2.2	1.2	1.2	1.2	+.1	2.2	1.2	-	1.2	+.2	+.1	1.2	1.2	1.2	1.2	2.2	2.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	-	-	-	-
Lonicera canadensis Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		+.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	1.2	1.2	1.2	-	+.1	-	-	-	-	+.1	+.2	-	-
Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		+.2	+.2	-	1.1	-	1.1	+.1	+.2	+.1	+.1	+.1	-	+.1	1.2	-	-	-	1.2	1.2	1.2	1.2	-	1.2	1.2	+.1	1.1	1.1	-	+.2	-	-
Ribes americanum Ah	-	-	-	+.2	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.2	-	-
Alnus rugosa v. americana Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		+.2	1.2	1.2	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		+.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2	-	-	+.3	-	-	-	-	-	-	-	-	+.2	+.2	1.2	-	-	1.2	+.2	1.2	1.3	3.4	+.2	-	-	-
Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		+.2	2.2	1.2	2.3	+.2	1.2	-	-	-	-	-	-	+.2	+.2	-	-	-	1.2	+.2	1.2	-	-	+.2	-	1.2	1.2	2.3	+.2	-	-	-
Amelanchier stolonifera Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	+.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		+.2	-	-	-	-	1.2	+.1	+.1	-	+.2	-	+.1	-	+.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+.1	-
Ribes triste Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		+.2	+.2	+.1	-	+.1	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	1.2	+.2	1.2	+.1	+.1	+.2	-	-	+.2	-	-	-	-	-
Ribes lacustre Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	1.2	1.2	+.1	-	+.2	-	-	1.2	-	-	-	-	-
Cornus -tolonifera Ah	-	-	-	-	-	-	-	-		+.2	-	-	-	+.1