

Annexe 4 : Tableau synthétique des relevés phytosociologiques

Moyemont

Habitats prairiaux

PG 2015 - 2020

Numéro	Moy14_06	Moy14_07	Moy14_05	Moy14_01	Moy14_02	Moy14_03
Date	23/05/2014	23/05/2014	23/05/2014	23/05/2014	23/05/2014	23/05/2014
Auteur	C.Thuiller	C.Thuiller	C.Thuiller	C.Thuiller	C.Thuiller	C.Thuiller
Superficie	25	25	25	25	25	25
Hauteur moyenne	30	40	30	30	30	50
Recouvrement de la strate arborée	0	0	0	0	0	0
Recouvrement de la strate arbustive	0	0	0	0	0	0
Recouvrement de la strate herbacée	95	95	95	85	90	90
Recouvrement de la strate muscinale	0	0	0	5	5	0
Recouvrement de la litière	0	0	0	5	5	5
Recouvrement du sol nu	5	5	5	5	5	5
Alliance	<i>Arrhenatherion elatioris</i>			<i>Bromion racemosi</i>		
Association phytosociologique	<i>Centaureo jaceae - Arrhenatherion elatioris</i>			<i>Silao silai - Festucetum pratensis</i>		
<i>Arrhenatheretalia elatioris</i>, Tüxen 1931						
<i>Ranunculus acris</i> L.	1	2	2	3	3	2
<i>Holcus lanatus</i> L.	1	2	3	3	3	2
<i>Plantago lanceolata</i> L.	1	2	2	3	3	2
<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.	1	1	1	1	1	1
<i>Cynosurus cristatus</i> L.	1	1	1	2	2	1
<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.	3	3	2	1	+	
<i>Trifolium pratense</i> L.	1	1	2	3	3	
<i>Ajuga reptans</i> L.	+	+	1	+		1
<i>Centaurea jacea</i> L.	2	2	2	1		
<i>Succisa pratensis</i> Moench	2	1	3	+		
<i>Pimpinella saxifraga</i> L.	+	+	+			
<i>Stachys officinalis</i> (L.) Trevis.	1	1	1			
<i>Colchicum autumnale</i> L.	1	+	+			
<i>Lotus pedunculatus</i> Cav.	1	1	+			
<i>Dactylis glomerata</i> L.	+	+				
<i>Achillea millefolium</i> L.	+	+				
<i>Galium verum</i> L.	+	1				
<i>Sanguisorba minor</i> Scop.	3	2				
<i>Galium mollugo</i> L.	+	+				
<i>Carex caryophyllea</i> Latourr.	+		1			
<i>Carex flacca</i> Schreb.		2	1			2
<i>Vicia hirsuta</i> (L.) Gray		+				
<i>Bellis perennis</i> L.		1		1	2	2
<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim.			+	1		+
<i>Alopecurus pratensis</i> L.			+			
<i>Cardamine pratensis</i> L.				+	+	+
<i>Cerastium fontanum</i> Baumg.				+	1	1
<i>Agrostietea stoloniferae</i>						
<i>Silaum silaus</i> (L.) Schinz & Thell.	+	+	+	1	+	
<i>Lychnis flos-cuculi</i> L.				2	2	2
<i>Myosotis scorpioides</i> L.				+	1	1
<i>Senecio aquaticus</i> Hill		1		1	+	1
<i>Trifolium dubium</i> Sibth.		+		+	+	1
<i>Carex disticha</i> Huds.				2	2	
<i>Juncus inflexus</i> L.					3	3
<i>Plantago major</i> L.					+	
<i>Carex vulpina</i> L.						2
<i>Molinion caeruleae</i>						
<i>Carex distans</i> L.				+	1	2
<i>Carex nigra</i> (L.) Reichard	1		1	1		2
<i>Carex panicea</i> L.				+		
<i>Carex echinata</i> Murray						+
<i>Scorzonera humilis</i> L.	2	1				
<i>Phragmito australis - Magnocaricetea elatea</i>						
<i>Mentha aquatica</i> L.						+
<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Steud.						4
Espèces supplémentaires						
<i>Briza media</i> L.	2	1	1			
<i>Polygala vulgaris</i> L.	1					
<i>Lathyrus pratensis</i> L.				+		
<i>Taraxacum</i> sp.				1	1	1
<i>Poa trivialis</i> L.						2
<i>Dactylorhiza fistulosa</i> (Moench) Baumann & Künkele					+	
<i>Primula veris</i> L.	+					
<i>Veronica serpyllifolia</i> L.						+

Annexe 4 : Tableau synthétique des relevés phytosociologiques
Habitats marécageux

Moyemont
 PG 2015 - 2020

Numéro	Moy14_10	Moy14_09	Moy14_11	Moy14_12	Moy14_14	Moy14_13
Date	23/05/2014	23/05/2014	23/05/2014	23/05/2014	23/05/2014	23/05/2014
Auteur	C. Thuiller	C. Thuiller	C. Thuiller	C. Thuiller	C. Thuiller	C. Thuiller
Superficie	50	25	25	25	25	25
Hauteur moyenne	55	50	55	45	40	55
Recouvrement de la strate arborée	0	0	0	0	0	0
Recouvrement de la strate arbustive	60	15	65	0	0	45
Recouvrement de la strate herbacée	70	85	70	85	85	70
Recouvrement de la strate muscinale	0	0	0	5	0	0
Recouvrement de la litière	10	15	10	10	15	5
Recouvrement du solnu	5	5	5	5	0	0
Alliance	<i>Caricion gracilis</i>					
Association phytosociologique	<i>Caricetum acutiformis</i>					

Strate arbustive

<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn.	5	5				2
<i>Salix aurita</i> L.			5			4

Strate herbacée

Phragmito australis - Magnocaricetea elatae

<i>Carex acutiformis</i> Ehrh.	4	5	4	4	5	4
<i>Mentha aquatica</i> L.		1	1			1
<i>Typha latifolia</i> L.			1			
<i>Myosotis scorpioides</i> L.	+			1		
<i>Carex paniculata</i> L.			1			
<i>Galium palustre</i> L.			+			+

Alnetea glutinosae

<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn.	4	2	+			3
<i>Salix aurita</i> L.			4			2
<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop.	+					1

Filipendulo ulmariae - Convolvuletea sepium

<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim.	3	+		2	1	
<i>Epilobium hirsutum</i> L.		2				
<i>Caltha palustris</i> L.						1
<i>Hypericum tetrapterum</i> Fr.			2	+		
<i>Scirpus sylvaticus</i> L.					2	
<i>Juncus effusus</i> L.					1	

Espèces supplémentaires

Sp prairiales à tendance hygrophiles

<i>Lychnis flos-cuculi</i> L.	2		1	+	+	
<i>Poa trivialis</i> L.	1			2	1	
<i>Holcus lanatus</i> L.	1				1	
<i>Ranunculus acris</i> L.				+	+	
<i>Silaum silaus</i> (L.) Schinz & Thell.				1		
<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.				+		
<i>Dactylis glomerata</i> L.				+		
<i>Succisa pratensis</i> Moench				+		
<i>Colchicum autumnale</i> L.				1		
<i>Carex hirta</i> L.				+		
<i>Plantago lanceolata</i> L.				+		
<i>Achillea ptarmica</i> L.				1		
<i>Pimpinella major</i> (L.) Huds.				1		
<i>Senecio aquaticus</i> Hill						+

Espèces des bas marais

<i>Carex distans</i> L.				+		+
<i>Eriophorum polystachion</i> L.						1
<i>Carex davalliana</i> Sm.						1
<i>Carex disticha</i> Huds.						1
<i>Carex panicea</i> L.						1
<i>Dactylorhiza fistulosa</i> (Moench) Baumann & Künkele						+
<i>Potentilla erecta</i> (L.) Rausch.				+		

Annexe 4 : Tableau synthétique des relevés phytosociologiques
Habitats marécageux

Moyemont
 PG 2015 - 2020

Numéro	Moy14_10	Moy14_09	Moy14_11	Moy14_12	Moy14_14	Moy14_13
Date	23/05/2014	23/05/2014	23/05/2014	23/05/2014	23/05/2014	23/05/2014
Auteur	C. Thuiller	C. Thuiller	C. Thuiller	C. Thuiller	C. Thuiller	C. Thuiller
Superficie	50	25	25	25	25	25
Hauteur moyenne	55	50	55	45	40	55
Recouvrement de la strate arborée	0	0	0	0	0	0
Recouvrement de la strate arbustive	60	15	65	0	0	45
Recouvrement de la strate herbacée	70	85	70	85	85	70
Recouvrement de la strate muscinale	0	0	0	5	0	0
Recouvrement de la litière	10	15	10	10	15	5
Recouvrement du solnu	5	5	5	5	0	0
Alliance	<i>Caricion gracilis</i>					
Association phytosociologique	<i>Caricetum acutiformis</i>					

Autres espèces

<i>Daucus carota</i> L.	+		+	2		2
<i>Galium aparine</i> L.	1	1				
<i>Galium mollugo</i> L.	+	1		2		
<i>Lathyrus pratensis</i> L.			+	+		+
<i>Angelica sylvestris</i> L.			+			
<i>Vicia hirsuta</i> (L.) Gray		+				+
<i>Epilobium</i> sp.			1			
<i>Hypericum hirsutum</i> L.				+		
<i>Primula elatior</i> (L.) Hill				+		
<i>Rumex acetosa</i> L.	+					

Annexe 4 : Tableau synthétique des relevés phytosociologiques
Habitats marécageux

Moyemont
 PG 2015 - 2020

Numéro	Moy14_04	Moy14_15	Moy14_08
Date	23/05/2014	23/05/2014	23/05/2014
Auteur	C. Thuiller	C. Thuiller	C. Thuiller
Superficie	50	25	25
Hauteur moyenne	65	50	50
Recouvrement de la strate arborée	0	0	0
Recouvrement de la strate arbustive	60	0	5
Recouvrement de la strate herbacée	55	85	85
Recouvrement de la strate muscinale	0	0	0
Recouvrement de la litière	5	15	10
Recouvrement du sol nu	10	0	5
Alliance	<i>Alnion glutinosae</i>	<i>Phragmition communis</i>	
Association phytosociologique	<i>Carici elongatae – Alnetum glutinosae</i>	<i>Phragmitetum australis</i>	<i>Typhetum latifoliae</i>

Strate arbustive

Alnus glutinosa (L.) Gaertn.

5

Salix aurita L.

5

Strate herbacée

Phragmito australis - Magnocaricetea elatae

Carex acutiformis Ehrh.

1

4

4

Mentha aquatica L.

2

Typha latifolia L.

1

3

Myosotis scorpioides L.

1

Phragmites australis (Cav.) Steud.

2

4

Carex paniculata L.

1

Alnetea glutinosae

Alnus glutinosa (L.) Gaertn.

4

Salix aurita L.

1

Filipendulo ulmariae - Convolvuletea sepium

Filipendula ulmaria (L.) Maxim.

2

Epilobium hirsutum L.

1

1

Caltha palustris L.

1

Eupatorium cannabinum L.

+

Espèces supplémentaires

Sp prairiales à tendance hygrophiles

Lychnis flos-cuculi L.

+

Poa trivialis L.

1

+

Ranunculus acris L.

+

Autres

Galium aparine L.

3

Angelica sylvestris L.

+

Rubus sp.

+

Geum urbanum L.

2