

II

EXCURSION DU

15-5-1955

Dinant - Rochefort - Marche.
Bureaux - La Roche.
Banque Fressure

n° 225 41

21

pH: 6,1.

APC-ULB-DUV-0078

4

I

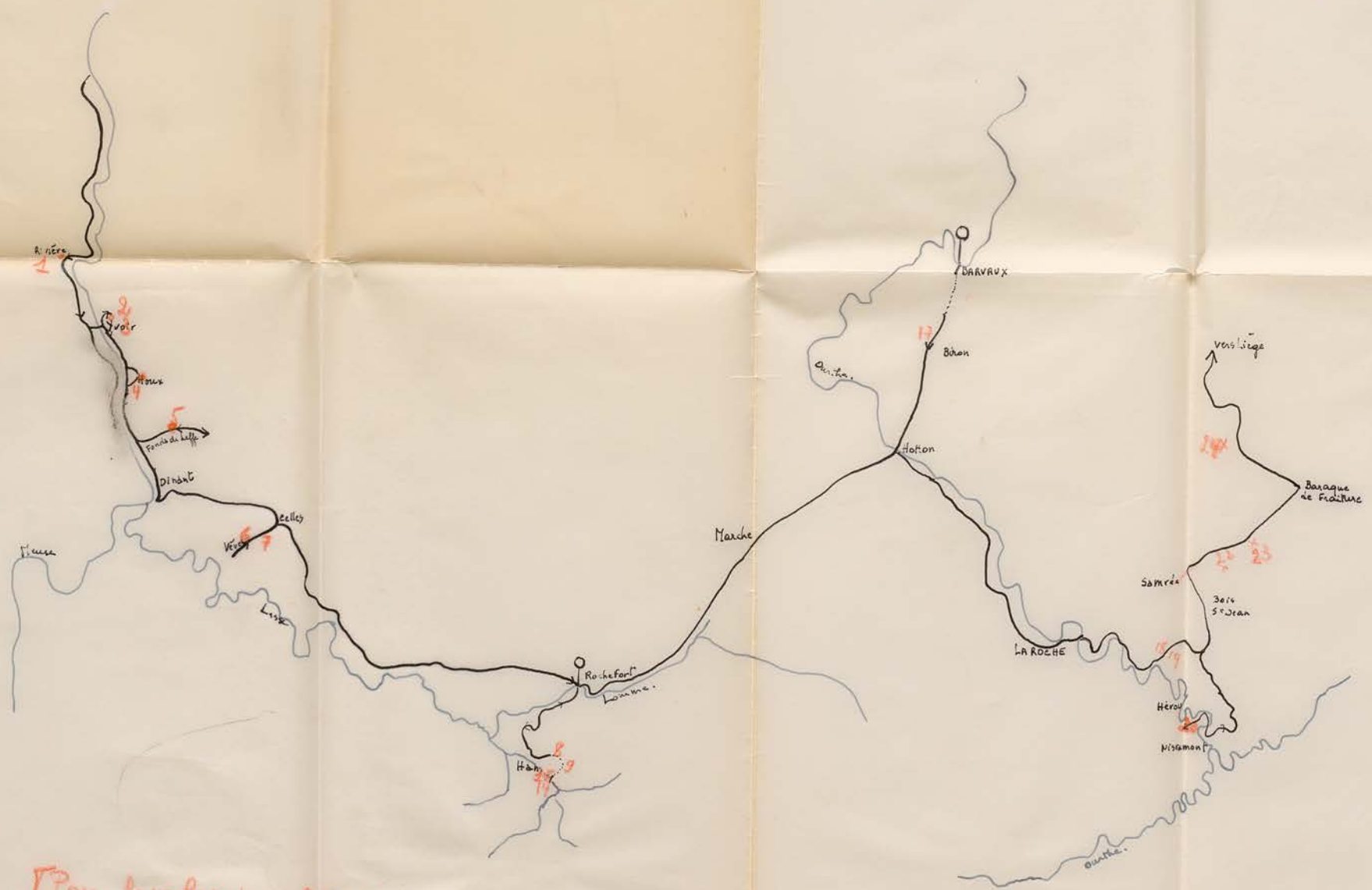
Tapas.

02311A

Itinéraire de l'excursion du 15-16 et 17 mai 1955.

Voir Carnet.

○ Etapes.



[Pour localisation d'étapes
voir fiches.]

(3)

16 - 717 - 100000 x 3' 10 - 100000

..... terra nov

♀

22. ① Rivière - 15 mai 1955

Rivière gauche de la meuse.

Coteau sur versant S. de la vallée à
une 30^m m. au dessus route Beaumont.

Pente 55°. Pelouse avec q. arbustes
en repousse (lapins), encadrée d'un
haillat ou haillat d'épineux.

Strate arbustive 1^m de haut - vl. 5% -
2

Crataegus monogyna +

Fraxinus excelsior +

Rosa canina +

♂

Herbes - H. 10 cm - vl. 70% -

Helianthus annuus ssp. *nummularius* 3.3

Hel. hybridus 2.2

Silene nutans 3.3

Teucrium scorodonia 2.2

Sedum acre 1.2

Echium vulgare +.1

Rumex acetosella +.2

Chrysanthemum leucanthemum +.2

Lepidium virginicum 1.2

Viola hirta 1.2

Myosotis hispidus +.2

(5)

<i>Senecio viscosus</i>	+	1.5 per	RR
<i>Prunus spinosa</i>	+	2	
<i>Inula honga</i>		1.1	
<i>Polygonum perforatum</i>		1.2	
<i>Helleborus</i>	+		
<i>Potentilla norw.</i>	+	3	
<i>Barbarea</i>			
<i>Arabis thaliana</i>	(+)		adventices
<i>Geranium dissectum</i>	(+)		
<i>Impatiens nigrum</i>	(+)		
<i>Helianthus officinalis</i>	(+)		
<i>Agrostis sp.</i>		1.2	
<i>Setaria elegans</i>		+	
<i>Hieracium</i>		+	
<i>Arenaria serpyllifolia</i>	-	+	
<i>Taraxacum officinale</i>		+	
<i>Erodium cicutarium</i>		+	
<i>Fraxinus</i>		2	
<i>Rosa canina</i>		+	

Sol. Sol. lie de vin, peu profond,
 reposant sur la roche meuble
 Selbaste Brunation
 terre argileuse melee de grenaille
 de schiste
 Shute muscinale 17% melee aux
 pl. sup. en formant des coussinets

on la roche affleure, colonisée par (6)
un recouvrement de mousses, auquel font
surtout les sp. en relief précé

En corailles, des forêts sous forme
de Frenais ; ce genre tend à
s'installer.

Oulère Tenor. Scod. pour
analyse

Pinus
brachyphod. sylvat.
Tufol. +

Sous les Fraxinus,
Prunella vers
E. par. ang.

Stellaria

Myrica

Evonymus

Tenor. Scod.

Corydalis + Impatiens

PH 7.13

6. 22. ② Yvoir. Coteau calc. exposé S.W.
sur la rive droite de la Meuse. ⑦

Telouise en pente de 30 à 40°,
en castrée sur un sol très calcaire.
Bois du Q.C. Primulaelesum veris
(Orchis mascula) et Buis.

strate arbutue 0,5% . h. 50cm -

Cyathea +
Buxus sempervirens +

strate herbacee 70%

Hel. apenninum 3, 2-3
Gerani sanguineum 2-2.3
Sedum are 1.2.2
 elegans 2.
Ajacis hirsuta +
Viola hirta
Buxus
Hypericum perforat
Ternstroemia chinensis 4.4
Hel. humulari non fleur 2.3
Saxifraga nivalis 2.2
Fuchsia pulchella 1.2
Taraxacum erythrospermum
Carex humilis 2.3
Arenaria serpyllifolia

Phleum Buchneri

Allium

Impatiens

Echinum

Vincetoxic off

Myosotis collina

Thlaspi perfoliatum

Ranunc. bulbosus

Hyss. cupressifolius

Monarda sp.

Dianthus Carthusianorum

Muscinale et Lichenique 80%

Mosses in 1/2 container 3.2

(*Ditrichum flexicaule*)

Bryobula muralis

Pellipera

Cladonia foliacea

Cl. ramiformis

Cl. cristata

Cl. squarrosa

Cl. furcata

Lichas. officinale

Oleaceae

Melica uliata

Sisleria caerulea

Tenneya

Prunella

Rhamnus

canescens

Cladonia major

+

(8)

a) Terre superficielle sol cal.
Hl +
Bum n or

Vib. lanthana +
Isotria medeolae 1. 2
Hippuris comosa +. 2

(10)
Cardaminopsis arenosa
Rhynchospora alba 2. 2
Poa angustifolia +. 2

M) Polypala + 1

Pinus vulgaris
reperta

Rosa pimpinellifolia +

unke part -

Erodium
Globularia
Helianthus

Arabis pauciflora for.

N.

Ulmus - Acer
Muscicula
Prim. vera
Viola sylv.

44 24.3 Tailler Q.C. Primulelosa (12)
vers -
Terre noire à 10 carreaux et
peu profond
pH = 7,4

Carpinus
Cornus mas
Qu. Robur
Crataegus
Vib. Lantana
Prunus avium
Rosa rugosa
Pteris caespit.
Pinus Malus

La Chêne
Prunella vera
Helleborus viridis
Vitis rotundifolia
Vitis vulpina
A. mucronata
Buxus
Prunella
C. silvatica
C. vulgaris
Corylus
Melia nana

In. spinosa
Rhamnus Cathartica
In. purk.
Vib. Lantana

S. p. angustifolia
In. thuy. aff.
Brachy. silvatica
Ranunculus acris
Buxus
V. a. nemoralis
S. p. lat.
S. p. lat.
Lonicera periclymenum
Viola silvestris
Ran. ficaria
S. p. silvatica
H. p. silvatica
H. p. silvatica

Sommet -

Micromeria
crispata

Ros a racemes

(13)

(4) Bouvignes

25.

PH: 7.7/7.0.

74

Coteau calcaire - exp. S.W. - rue Nord et
la ruse - Pente 50° -
Tailles de bois H. 1m. 50 on sont
disséminés // arbres ou arbustes + élevés

Buxus sempervirens	5.5	Alnus +
Ligustrum vulgare	1.2	Quercus Robur +
Cistaceae m. breviflorus	1.1	Sorbus hornmali +
Cornus sanguinea	+	Rhamnus cath. +
Ribes grossularia	+	Rosa 4 +
Vincetoxicum officinale		Corylus +
Asplenium adnigrum		Vib. lantana +
Helleborus foetidus		
Prunus lusitana		
Rhamnus cathartica		
H. officinale		
Polyp. officinale	+ 2	
Fragaria	+	

Mousses $\pm 50\%$ avec dominance
Chim.
Nectera
Clad. divers

Fe. bois + bois 195 p -
Branches 25 p. avec le saut.

le sol est une rendzina sur
calc. compact - éboulé

(15)

⑤ Fonds de l'effe. 26.
Coteau calcaire exp. S - pente 45-60
Pelouse à dominance de fougères,
presque totalement dépourvue d'arbres,
les rochers - sol très peu profond -

Strate arborescente
Crataegus + Rosier
(Taillis de Corylus au dessus de la strate)

Strate herbacée 30-40 cm en comptant la
chambre de Bromus erectus -
vel. 80% -

Hel. apennin 2.2	Bromus erectus
Lactuca perennis 2.2	2.2 → 4.4
Sanguisorba minor 2.2	Festuca duruscul 4.4
Globularia Wilkoni 1.1	
Theracium pilosella 1.2	Sesleria caerulea 1.2
Lebanotis montana 2.1	Thymus serpyll 2.2
Teucrium chamaedrys 3.2	Helib. janthus (+)
Mitella rubra 1.2	Melica aliata + 2
Sedum acre 1.2	
clous 1.2	loc. d'
Hippocrepis comosa +. 2	
Dianthus Carthusian 1.1	
Pimpinella saxifraga 1.	
Pol. vern 1.2	
A. rubris hirsuta +	

(17)

PH: 7.7./7.6/7.5

Mousses 30. - 40 %

(18)

Andropogon furcatus et al. 2. 2

Cl. rayiformis 2. 2

Cl. eurylopha 1. 2

Rhac. serratus 1. 2

Cl. furcata 2. 2

Origanum vulgare 1. 2

Sedum reflexum

Hel. nummularia 1. 2

Convolvulus arvensis + 2

Ranunculus bulbosus 1. 2

Brachyp. pinn. + 2

Carex flacca + 2

(6) Futace près du château à 27.

Verre

Gds Chen sur bûlles & Charnes - 19

Anemone nemorosa

Polygonum mal

Mercurialis perenn

Parietaria quadrifolia

Galium aparine

Arum

F.F. +.2
Oxalis
T.M. +.2
Luzula pilosa 12

20

Donc la partie en balle coupe /
 apparait sent en plus de Cardamine
 nemorosa envahissant, des espèces de G. e.

(21)

Anemone nemorosa d.	3.4	
Galathea lutea	3.3	
Polygonatum multiflorum	2.2	
Melampyrum rubrum	1.2	
Melanium effusum	+ 2	
Scrophularia nodosa	1.1	
Poa nemoralis	1.2	
Stellaria media	1.2	
Myosotis		Ranunculus nemorosus +
Mertensia maritima		Hedera helix 1.2
Urtica pilosa		Viola sylvatica
Ardum maculatum		+
Hypericum perforatum		Mercurialis +
Rubus quadrifolius 1.2		Potentilla silvestris
Carex		Melilotus
Prunella vera 1.2		Viola hirta
Ficaria		Vicia
Euphrasia	+	Carex diplopoda
Hypericum	1.2	
Carex silvestris		
Orchis mascula 1-1		Daphne
Ulmus		Myrica +
Geum campense		
Cypripedium		
Adiantum		
Syringa reflexa		

22

Mercurialis D
Liban

(7) Vires - Coleau exp. N 23 28
bapt. d. & C. out let built, w.
comp. mesure d. 1,5 - 2,50 m.
Pente 30%

Futur v. 30% H. 15 m

Qu. Robur 3.2
Betula verrucosa +.

Tailis v. 100%

Carpinus Betulus	5.5	Corylus 1.2
Castanopsis coccinea	1.1	
Cornus sanguinea	2.2	
Eucalyptus europaeus	+	
Acer campestre	1.2	

Shale au Sol - 70%

Hedera helix	2.2
Menyanthes triflorata	2.3
Viola schubertii	2.2
Cornus sanguinea	+
Salix betula	1.2
Origanum	+
Asperula filosa	+
Trifolium vesicaria	1.2
Paris quadrifolia	+
Primula veris	+
cf. Rheum	+

Helicella +
Cirsium sp. +
Eupatorium +
Galium +
Opuntia 4.2
Phlox + 2
Carex 1.2
Carex 2.2
Desmodium +
Pod 1.2
Cirsium +
Ranunculus +
Valeriana +
Sorbus 1-1

Campanula cf. Rapunculoides +
Campanula trachelium + (25)
Ranunculus nemorosus +

Carex flacca +
Centauria jacea +

Mosses diverses 3-3

Ran. auricomus 1-1

Erigeron annuus (+)

Oxalis masculum + 2

Lonicera xylosteum (+)
Pelica munda (+)

Mercurialis perennis 2-2

Polygonum multiflorum + 3

Galium montanum (+)

(8) Haut sur Lesse - Route 2 Namuroise 29
 Rocher de Serins.
 Pelouse calcaire sur rebord du plateau. (26)
 Orientation S. 2-10% -

Strata arbustive - 1% 9/ petits frum. spinos.

Strata herbacei - vol 190%

<i>Veronica prostrata</i>	2.2
<i>Globularia Wilkhamii</i>	1.1
<i>Thymus praecox</i>	2.2
<i>Santolina minor</i>	+
<i>Teucrium chamaedrys</i>	2.2
<i>Hel. nemorosum</i> subsp. ovatum	3.2
<i>Sesleria caerulea</i>	2.2
<i>Bromus erectus</i>	2.2
<i>Carex humilis</i>	3.2
<i>Galium Molle</i>	+
<i>Aster linosyris</i>	2.2
<i>Potentilla serena</i>	1.2
<i>Euphorbia cyparissias</i>	+
<i>Dianthus barbatus</i>	1.2
<i>Origanum vulgare</i>	1.2
cf. <i>Solidago</i>	1.2
<i>Hypericum perforatum</i>	+
<i>Asplenium platyneuron</i>	+
<i>Senecio Jacobaea</i>	+
<i>Lotus corniculatus</i>	+
<i>Sedum album</i>	1.2



(27)

<i>Stachys recta</i>	+ 2
<i>Festuca duriuscula</i>	3. 2
<i>Aralis hirsuta</i>	+ 2
<i>Koeleria pyramidata</i>	1. 2
<i>Poa compressa</i>	+ 2
<i>Thymus serpyllum</i>	+ 2
<i>Sedum acre</i>	+
<i>Taraxacum erythrospermum</i>	+
<i>Thlaspi alpinum</i>	+
<i>Statice muscinale</i>	70%

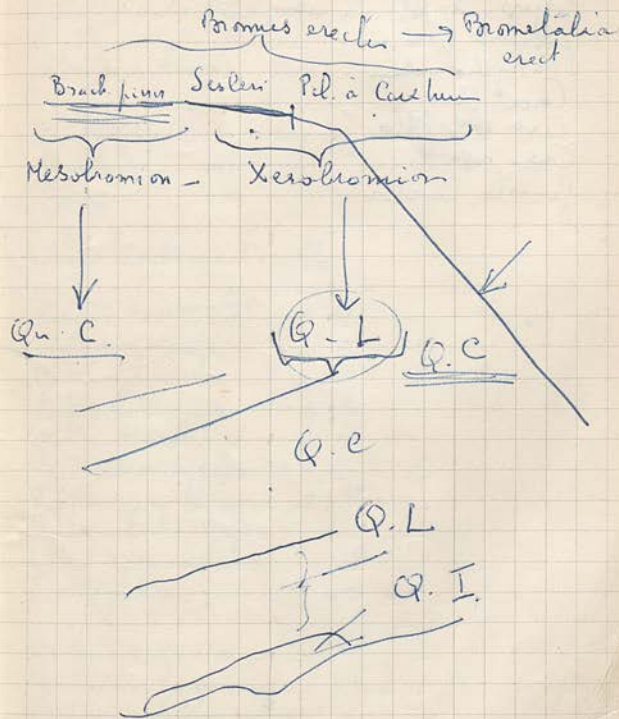
<i>cf. Bupleura</i>	3. 2
<i>Fissidens</i>	2. 2
<i>D. lichen flexicaule</i>	1. 2
<i>Rhytid. majus</i>	2. 2
<i>cf. Campylopus</i>	1. 2
<i>H. alpinum</i>	1. 2

<i>Cl. euroc. apolia</i>	1. 2
<i>Cl. rufiformis</i>	2. 2
<i>Cl. purcata</i>	1. 2
<i>Cl. cariosa</i>	+
<i>Cl. cf. conopsea</i>	+
<i>Cl. chlorophaea</i>	+ 2

<i>Boragin. pinnat.</i>	1. 2
<i>Theracium filicli.</i>	+
<i>Scabiosa columbaria</i>	- +
<i>Thys. officinale</i>	+ 2
<i>Convolvulus gresser</i>	+
<i>Fragaria vesicaria</i>	+

(28)

Sol très peu profond sur roche calcaire
 terre arg. brune de calcaire
 mêlé à cailloux calcaires



29) Mes bromus

d^{re} Brachy.

upers. de Br. de relev. fr.

Gentiana germanica

Phyllis

Carex

Carex

Carex

Gentiana

9) - Petite Tinaumont - plateaux - 30.
pelouse assez élevée, en la coupe d. ~~Sauv~~
Pinus silvestris 80 1 - 2 m. 50 d. haut.
Relève en la coupe

Shale arbutine 50 m - 1 m - 1%

Crataegus + monogyne

Quercus +

Rosa +

Shale herbaceae 100%

Sesleria cernua 4. 4

Fest. duriuscula 2. 2

Carex humilis 2. 2

Asper. linosyris 2. 2

Pol. verne 2. 2

Euphorbia cyperinus 1. 2

Hippocrepis comosa 2. 2

Scirpus minor +

Lolium corniculatus 1. 2

Polygala +

Carlina vulgaris +

Gentiana germanica 1. 2

Belonica officinalis +

Viola hirta 1. 1

Gobularia Wilkhami

Hel. ovatum 2. 2

30

Tecoma Chamacerys 2.2
Salvia serena 2.2
Galium Molloyi 1.1
Hypericum humifusum +
Sal. erectum 1.1
Campanula rotundifolia +
Veronica prostrata 1.2
Aceracium filicella 1.2
Oryzopsis infusa -
Orchis Morio (+)
Ceanothus R
Glebularia R

31

Rhynchospora 3.2
Pic. scopar 2.3
Cl. tenuis 2.3
Fiss. dens 1.2
Buff. falcat 2.2
Muhlenbergia tenuis 2.2
Bradyb. pinn 2.2
Carex canadensis 1.1
Juniperus communis +
Cuscuta acule 1.3
Taraxacum vulgare +
Frag. virgin +
Primula veris T
H. angustifolium 2.2
Berberis 1.2
U. nud. +.2
Sal. mollis 1.2
Impatiens +

Hy. purp. 1.1
Tarax. angustifol. +
imp. purp. 2.3
imp. purp. 1.3
Cl. chlor. 1.2

10

~~uplets~~
~~of field~~

80A

(32)

11

Folaise -

80B

(12) recolle ~~blan~~ fr

80C.

9 bis 3me rocher
Progr. p. p. inell. (2.2)
habano bis -

13. Descente vers le vallon sur pente
N - Talus fin riche en Tillers - 34
Betula - Anglus - Fagus. Carpin
Sesleria - avec Convallaria vers (33)

Apuleia -
Viburnum Opulus
Sambucus

Viola cf. Riv.
Coxia dipetala
Convallaria
Hedera Helix
Helleborus

Frag vesca
Sesleria -

Viola Sieberiana
Rhamnus frangula
Fragaria

Prunella vulgaris
Acer spicatum
Emp. angustifolium

Cornus sanguinea
Emp. nigrum
Sambucus racemosa
Platanus
Lonicera xylosteum
Panicum

(14)

Forêt de Belvaux

Sud-Pente N. à 45°
E

32

34

Futur à l'heure pour important, à
state au sol très développée, ± 20 m.

Futur ± 20 m; second 95%

Corymbus 2.2

Tilia 4-4

Acer pseudoplatanus 2.2

Fraxinus excelsa 2.2

Acer campestre +

Arbustes -

Corymbus 1.2

Corymbus 2.2

Tilia 1.1

Ulmus 1.1

Crataegus oxyac +

Acer car

Herbes -

Agrimonia eupatoria 1.1

Galium aparine 3.2

Viola sibirica 1.1

Anemone nemorosa 3.3

Polygonatum multiflorum 2.3

Hypericum hirsutum 2.2

Gen urban 1.1

(35)

<i>Acer 4pl. planumbale</i>	3.	2
<i>Paris quadrifolia</i>	2.	2
<i>Conferus pl.</i>	1.	1
<i>F. maximus pl.</i>	1.	1
<i>Eupharia amygdaloides</i>	1.	2
<i>Phytocoma spicata</i>	+	2
<i>Meib. curvata perennans</i>	1.2	→ 4.4 loc.
<i>Hedera helix</i>	2.	2
<i>Helium usinum</i>	+	2
<i>Taraxacum vulgare</i>	+	2
<i>Geranium Robert.</i>	+	
<i>Scrophularia nodosa</i>	+	1
<i>Stachys siroliensis</i>	+	1
<i>Carex silvatica</i>	+	
<i>Najas pseudon</i>	l.	2.3
<i>Primula officinalis</i>	1	1
<i>Gam. a. ovalifolia</i>	1.	1
<i>Dicentra glomerata</i>	+	
<i>Cornus mas</i>	+	
<i>Asclepias speciosa</i>	+	
<i>Fissidens</i>	1.2	
<i>Acer camppestre</i>	+	
<i>On. jan. v. p.</i>	+	2
<i>Clam. gl.</i>	+	2
<i>A. p. p.</i>	+	
<i>H. er. cl. m. s. p. m. g.</i>	+	
<i>Fragaria vesca</i>	+	
<i>Ran. auricomus</i>	+	
<i>Tham. al. p. c.</i>	2.	2
<i>Emp. al.</i>	2.3	
<i>Thym. l. m. a. y.</i>	1.2	2.

Sol brun assez profond, ± 35 cm
sans cailloux s.s. mais + clay avec un sub
cailloux calc.
pas d'horizon net. décelable.
Pas d'aucun horizon en surface.

36

Très bien approuvé

14 DS = 15

Ribes et grossularia et
Sambucus. Dans 15

Filipendula (+)

Muguet

Erigeron de Restéjac.

Bois banal vers Narbonne

Haie vers Rochefort; sentier à droite au delà de
la carrière

16 Gg. offi. vu d'une dame à melle
portant de melle

33

G. C. aureo

Carex di. pilata 1. 2

Carex flacca 2. 2

Mimula 2. 2

Ochlo mascula 1. 2

Fragaria 2. 2

Antennaria 2. 2

Phytolacca 1. 2

Pter. hirs. 2. 2

Ran. auric. com.

32

Oxalis 2. 2 near to box -

Depuis la forêt jumeau →
 sur sol hi a i a, un hailli lin clau
 de Betula, Alnus, Prunus spinosa, et
 Prunus malus, avec laide a Calluna -
 Juniperus filosa - Carex pilulifera, orb. Mousses
 et Cladonia

Saxifraga decumbens

Bouraux. plateau schisteux; topie 34.
 pente vers le Est.

Pelouse rose en bordure d'1/2 forêt la
 claire on hailli de Bouraux et Bourgeois
 riveaux par arbuste épineux de ± 1m. de
 hauteur.

Strate arborescente.

Cornus sanguinea 2.1

Cornus sanguinea 1.2

Rosa rugosa 1.1

Prunus spinosa 2.2

Strate herbacée v. 50% -

Rubus fruticosus 1.2

Festuca duriuscula 2.2

Carex flacca 3.4

Potamogeton 2.3

Saxifraga minima 2.2

Hyper. pycnostachya + . 1
H. vulgaris vesca 1. 1
Gentiana pilosa 1. 2
Lotus cornicul. 1. 2
Hier. pilosella 2. 2
Picris hieracifolia 1. 1
Taraxac. vulgare 1. 1
Cirsium aced. 1. 2
Chrys. leucanthem. 2. 2
Polygala vulgaris 1. 1
Teucri. Botrys +
Thymus serpyll. 2. 2
Achillea millefol. 1. 1
Salix a 4 ~~phullosa~~ + erectum
Gentiana germanica 2. 1
Therac. umbellatus.
Ochris mascula +
Carex campop. loc. 3 4
Antennaria + . 3
Gentia lincoria 1. 2
Scabiosa columb. + . 2

State lichen et muscivora 50%
Cl. tenuis 2. 2 of *Campyl.* 1. 2
Cl. rufiformis 3. 3 of *endiv.* 1. 1
Cl. implexa 1. 2
Rhiz. rufum 1. 2
Thym. campop. 2. 2
Cheim. mollis 1. 2
Pteran. scopar 1. 2

Rhacom. canescens 1, 2

pt. Mors 1, 2

Casuarina rotundifolia 1, 1

Vib. hirsuta + 2

Gentiana cruciata 1, 2

Clav. fuscata 1, 2

Centauria prostrata 1, 2

loc. Bromus erectus 4, 4

on hill +++

near Hel. with numerous.

17. Halte de Buron : plateau horizontal 35.

sur schistes nuds à Bourgoys
Futaie sur taillis - vol 70%
- de chêne

H. 15 m

Qu. robur à f. jeholien 4.4
P. villosa +
Betula +.2
Prunus avium +
So

Taillis 40% H. 2-3 m

Betula pubescens	3.3	Sorbus aucup.	+
Quercus	2.3	Prunus spinosa	1.2
Fragaria blanda	1.2	Carpinus	+
Populus tremula	1.2		
Corylus	2.2		

Strate au sol 60% -

Agrimonia nemorosa 3.3
Desch. flexuosa 4.4 → 2.2 m
Cornus allan

Qu. amygdalifolia 1.2
Cornus allan à feuillage de 4.4
marais sin 1.2

Tenax. Scordium - 2.2
Fragaria 1.2
Succisa pratensis 2.2
Calluna 1.2

<i>Hyperic pulchrum</i>	1. 1
<i>Valeriana olivica</i>	1. 1
<i>Solidago rigida aurea</i>	2. 1
<i>Stachys helvetica</i>	1. 1
<i>Anthriscus odorata</i>	2. 2
<i>Viola Riviniana</i>	1. 1
<i>Lonicera periclymenum</i>	1. 1
<i>Taraxacum</i>	+
<i>Crataegus</i> sp.	1. 1
<i>Erubron Schuberi</i>	3. 5
<i>A. a. m. d. l.</i>	2. 3
<i>Pseudoscleroph. par</i>	2. 2
<i>Hydrangea m. m. l.</i>	+
<i>Schiz. f. m. s.</i>	1. 2
pH	5
<i>Dian. scop.</i>	1. 2
<i>Caltha m. d.</i>	1. 2
<i>Thym. c. p. m. s.</i>	1. 2
<i>Holcus mollis</i>	1. 2
<i>A. rugeliformis</i>	+
<i>Luzula campestris</i>	+
<i>L. can. Stape s. m. depressum</i>	
<i>Rhynchos. m. m. l.</i>	1. 2
<i>Thylos. splendens</i>	1. 2

Sue Grange -
 Min. 100
 Dic -
 Hepatop

Scrophularia nodosa +

Polygon multifl.

Veronica officinalis +
 Myrica repens RR -

Ran. nemorosus +
 Pot. stentor +

44

18. Beresmenil - Bois de la fureur 36
 17 mai 1955

Futaie sur baillis très clair -
 Parle N.W. de la vallée du
 entre 3-20 m au dessus du niveau -
 pente 30°

Strati. arb. 90% - H. 25-30 m.

Acer platanoides	3.3	Fraxinus	2.1
Carpe	2.2		
Ulmus esculentus	3.3		
Acer pseudoplat.	2.2		
Taxus sylvatica	2.1		

Sh. arbustive. 30% H. 2-3 m

Sambucus nigra	2.2
racemosa	1.1
Corylus	3.2
Ulmus esculentus	1.1
Rubus Idaea	1.2
Acer pseudoplat.	1.1

Sh. herbaceae 90%

Mercurialis	4.4	perennans
Poa pratensis	1.2	
Hel. viscaria	2.2	

→ 5.5 ans env. env.
 sembler

(45)

<i>Plagionota multiflora</i>	2. 2
<i>Menyanthes nemorosa</i>	2. 2
<i>Traximus pl.</i>	+
<i>Acer sp. lat.</i>	2. 1
<i>Dryopteris F. Mac</i>	+
<i>Asplen. F. Fenn.</i>	+
<i>Fragaria ves. cca</i>	1. 2
<i>Asperula odorata</i>	1. 2
<i>Stachys sylvaticus</i>	2. 2
<i>Senecio nem. oensis</i>	1. 2
<i>Ribes luteum</i>	1. 2
<i>Sorbus. Robert</i>	+
<i>Carex non sylvatica</i>	1. 2
<i>Gal. angustif.</i>	+
<i>Hum. maculata</i>	1. 2
<i>of Ribes</i>	+
<i>Sorbus. paucifl.</i>	2. 2
<i>Ribes rubr.</i>	+
<i>Philipendula ulmaria</i>	+
<i>Polytr. lobat</i>	+
<i>Gal. angustif. in</i>	+
<i>Gal. angustif. lat</i>	A. 2
<i>Rhynchos. lupul</i>	2. 5
<i>Linum. alpe</i>	1. 2
<i>Galium. maritima</i>	1. 2
<i>Rubus</i>	1. 2
<i>Vicia sylvatica</i>	+
<i>Psalis</i>	1. 2
<i>Alnus. asplen.</i>	1. 2
<i>Ant. Menyanthes</i>	2. 2

56) Ici et là, simplement à
Chrysosplen. affg.
et C. lutea lutea.

On passe latéralement à
une var. a. All. usin
5. 4

on l'on trouve
Circaea lutea
Israel. Sphond.

soas domin. acer pseudoplat

Mun

Memone

Viola

Mercurialis

F. F.

hathyracis spumaria

Epilob. mont. +

Caltharanea mural. 2, 3

Scorful. nodosa +

Asperula → 3, 3 bel

Circaea lutea p. d. l'axe.

Solium fortis guis corche humps
sur quartzophylaxe

20 cm plus foncé
20 cm + clair

Terre finement
pierreuse, riche en
pierreux & pierreux
très humides par
Lombardis nb

pin horizon sup.
pin horizon total

47

18

Fulcr : Acer y p
Corylus
Ulmus
Fagus

Rockers aff. S. obovatum

S. tullei dense, Corylus -

Lathraea + 2

Toute les Anemone n. l. fig.

19

IO au dessus & la route

37.

49

Cirsium luteoliana 2, 2
Ceanothus 1, 1
Morus 3, 4
Alb. us 2, 2 → 3, 3

Anemone 2, 2

Morus 1, 1

Plech. asplen.

F. M. 1, 1

F. F. 2, 1

Senec. nem. vensis 1, 2

Sap. amygd. +

Rob. multif. 1, 2

Rubus

Calluna 2, 2

Viola Riviniana 1, 1

Viola silvestris 1, 2

Galeobdolon 1, 2

Corylus 3, 2

Calluna 1, 1

Samb. nipa 1, 1

Anem. macul. 1, 2

Polyd. lobat 1, 1

Stachys 1, 1

Ser. Robert

Paris. p. 1, 2

Actea spicata 1, 2

~~Jun. us~~

Acer pseudo-pl

Acer platan. 1, 1

Ulmus 1, 1

f. Brach. glauc. 3, 3

Hamulus 2

Acer

Fraxinus

Scrophularia +

Anemone ranunculoides 2, 2

50/

du sommet - Chenai siliceux à
Haleus mollis, Desch, Melampy -

Corylus 3
Carpinus 2

Quercus Robur (51)
Betula -

(20)

Chénai à myrtilles; ~~Besin~~ Musramont,
en contébas de l'Hôtel, face au thron, pie

Aemona 3.2

Sinapis 1.2

Desch. 2.3

Rubus

Lonicera 1.1

Convolvulus → 3.3

Anthoxanthus 1.1

~~Juniperus~~ ~~holcus~~ 2.2 → 3.4

Eup. gyps. +.2

Ogob. 1.1

Melampy. 1.1

Polygonatum multiflorum + 2

Poa nemoralis + 2

Stellaria holostea + 2

Vaccinium myrtillus 1.2

Viola Riv. +

Sorbus aria R

Luzula per nem +.2

R. Rumen. Fragula &

Faire à l'auteur de ce livre pour
l'hôtel ————— (52)

22. Summer

39.

Uchire ardenum

à Fofos 4. 4

Desch. 3. 3

Lupula nemosa 3. 3

Polytr. form 2. 2

Oxalis acalocello

bol. 2. 2

Vacc. myl bol 5. 4

.04

(23) Tambre bombes
Faupe aux Mochette - Samrae

40.

<i>Eriophorum vaginatum</i>	4. 3	(53)
<i>Calluna vulgaris</i>	3. 3	
<i>Vaccinium uliginosum</i>	2. 3	
<i>Oxycoccus planifolius</i>	2. 2	
<i>Myrica naja</i>	2. 2	
<i>Sph. majella</i>	2. 2	
<i>Sph. mellea</i>	3. 3	
<i>Sph. naja</i>	3. 2	
<i>Odontoch. sph.</i>	1. 2	
<i>Andromeda polifolia</i>	3. 3	
<i>Enhydra silvestris</i>	1. 1	
<i>cl. majella</i>	1. 2	
<i>H. cupressifolia</i>	2. 2	
<i>Polystich. juniper</i>	2. 2	
<i>Vacc. myrtillus</i>	4. 2	
<i>Myrica naja</i>	1. 2	
<i>Andromeda polifolia</i>	1. 4	

(24) Odeigne.

41

(54)

Syn. kerse faine
Pompier linter mediana

Calluna 3.3

Vacc. V. 3.2

Vacc. Mytil. 2.2

Trichostema 1.2

Erica 4. l. 1.2

Junca 3. sp. 2.2

Salix repens +

(in + humid)

Sorbus aucuparia

(L-3m.) 1.1

Sphagnum recurvum

2.2

rubella

+

Empetrum nigrum

+

Malva sylvestris

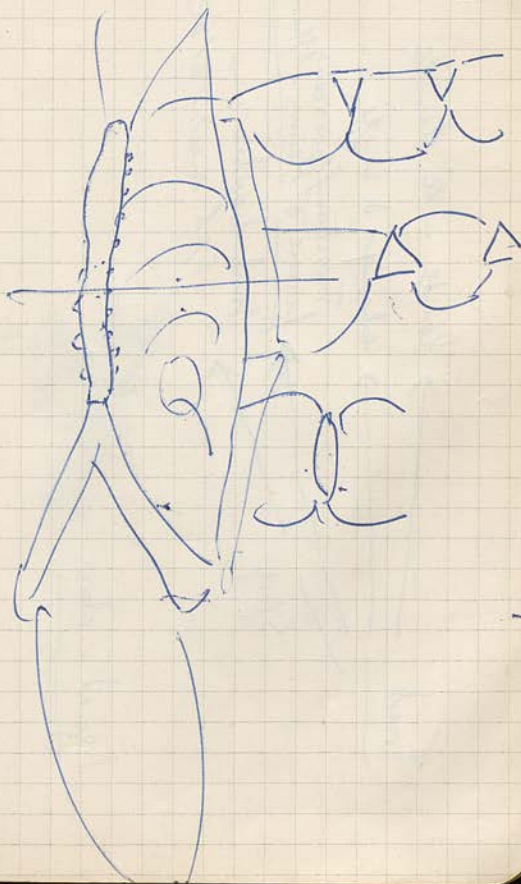
2.2

Musci

3.3

Pro solenne Trichostema
V.V. 1 pro anal.

(55)



(56)



