

V

J.A. MIOLX

1955

2)

HT=4,5

ARC-ULB-DUV-0081

40

8-5-55

Jamioibre - Le Fayat - limite
vers Bomerec - exp. N.W.

F. Fallis clair sous futaie claire -

Qu. petraea à nœudlette lysée
Betula verrucosa -

Fallis 30%

Carpinus 2.2

Betula pubescens 1.2 + verrucosa -

P. lanifolia alnus 1.2

Mel. pilus 1.2

Sorbus aucup. 1.2

Lonicera

Fagus 1-1

Herbaceae 70%

Convallaria 3.4

Lonicera 1.2

Maianthemum 1-1

P. pers.

Rubus sp.

Quercus ped. 2.2

Ligula pilosa 1.2

Valeriana M. 1-1

Pesch. pilosa 1.2

Cory. pilosa 1.2

Betula m. pilosa 1.2

Tenu. Scorod. 1.2

Scorod. nodosa +

Blechnum +.2

Polytr. forms. 1.2

Mn. hornum 1.2

Caltha 1.2

Calluna +.2°

3

4
lièrre fe. Qu. petraea

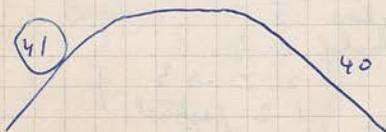
couche de fermentation 2cm

4cm limon humifère noir = avec
mupet

transition épais variable (40B)

30cm limon chambré (40C)

41



versant con hanc

Futaie de chêne - hêtre - (1 Melez) sur
surs jallis clair - succéd à 1 coupe et
ri che en Convallaria -

Quercus petraea et auto sp. 3.3

Fagus 2.3

Betula pubescens - verrucosa 1.1

larix 1.1

5) Tailis 2 m

Corylus	1.2	Fragula +
Carpinus	2.3	
Betula	2.3	
Quercus	1.2	
Salix Caprea	+ 2	
Pirus	+	
Lonicera	1.1	
Populus	+	
Lonicera	+	
Mespilus	+	
Sol.		
Convallaria	3.4	
Tenac. Scord.	1.2	
Anthoxanth.	2.2	
Hyper. pulch.	2.2	
Galium pilosa	2.2	
Cardus pulegiif.	2.2	
Rubus	2.2 → 3	
Pteris	1.2	(actuel)
	à la saizon	3.4
Fili Femina	+	
Juncus conglomeratus	eff. +. 2	
Fagus pl.	+	
Lonicera	1.2	
Polytrichum form.	1.2	
H. lupulinif.		
Ca. thymifera	1.2	
Asplenium nemorosum	+ 2	

(6)

Neronea offic.	1.4
Ulex mollis	1.2
Poc. lugula sylvatica	2. 3
	→ loc. 4. 4
Sans Convallaria	
Polygon. multif.	+
Viola Rivin.	+
Calluna	+ 2
Fili Femina	+

Endymion se trouve seul au bas
 à la fente, ± 8, pp. du m. 4^e

[1.2]
 Li. in pleth. Convallaria
 Senecio Fuchsii [1-1]
 Coules

7
~~NH 283~~

NH } A02 = 5,3
 } A1 = 4,0
 } C = 4,3

42 - Marcinella - Brugnara -

(8)

Tulle. juncus 4-5 m. - avec ||

grand chêne et hêtre sont fort rare à
Clare.

Betula pubescens + verrucosa - 3.2
Sorbus aucuparia 2.2

Quercus 1-2

Corylus 1-1

Lonicera 2.1

Ilex aquif. + alba - 0 rep

Shate dense de Paris en automne
(5.5)

Convallaria 3.4

Myrica 2.3 → 3.4

Rubus 2.2

Lonicera 1-1

Maianthemum 1.2

Molinia 1.2

Pae. ch. flex. 1.2

Calluna 1.2

Tuss. scorod. 2.2

Empetrum +

H. pum. +

Epilob. angustif. +

Thymus praecox 1.2

Carex pilulifera

Holcus +

a) *Fragaria* (+)
Memora nemorosa 7. 2
 → 2. 2
Scrophularia (+)
Vulva Riviniana +
Hipp. pulchrum (+)

10 cm horizon noir sous le bois abattu

cel horizon très léger : passage de la
 couche de fermentation (6 cm) à

5 cm d'humus brun amorphe.

passage assez brusque à un lit
 limon sablonneux chamoisé
 avec cailloux de sable.

Sable Bx en dessous ↓

$MA = 5,6$

Relief: 100 bois à faible (33)

Asperula 3. 2
Quercus faginea 2. 2
Prun 1. 1
Anthox. 2. 2
Teu. Sc. 2. 2
Volcus 1. 2
Memora 2. 3
Viola Riv. 2. 1. 2
Fragaria a
Pesch. flex. 1. 1
Carex digitata +
Veronica off. 1. 2
Pot. stentil. 1. 1
A. Carex flauca 1. 2

Fw)

Quercus 3. 4
Cerastium 1. 1
Sup. ampal. 1. 2
Succisa + 2. 2 → 2. 2

H. cupiforme 1. 2
Lombraria 2. 2
Orob. +
Pterac. 2. 5 +
Melampyr. 1. 1 +
Ranunculus Breyerini 1. 1

Pas plus sol = sol ferme -

Cerastium 1 (10)
Sorbus torminalis +
Hipp. pulch. 1. 1
Stell. Mlost. + 2
 bord

Loel. Rhytidiod.
 + *Orobis* 2. 2

Luzula pilosa 1. 1

Nica. scop. 1. 2

Cathar. 1. 2

Ornith.

Orobis

$MA = 7,6$

N Les forêts au voisinage
de Roly sont des chênaies
pauvres - riches en charmes.

Bis calc. de Roly

Convallaria
avec Mercurialis et Carex et j. lat.

Bis de Fagus; locale Carpinus
~~et~~ Cornus mas
Corylus -
Lipostichum -

Mercurialis et

Mémone -
Convallaria la cl 2.4

3. Polygonatum -
Viola Riviniana -

45

Bis Convallaria hosp. agi - p. 7.6

Acer campotric
Corylus - Crataegus 1.2

Gummita offic. de long Chem
Paeonia Moutan
Viola sibirica

44

Piccoli Convallaria sur
dolomie - Hebrae bas
sur bordier
Carpinus, Lipostichum, Corylus

13) Cornus, Prunus spinosa -
Cataegus monog.
Terre noire profonde
Cailloux et lapilli à

en lentic avec Prochypodium
pinnatum

46

Poly : Chenais à Charms
sur Calcaire -

plein de sous-bois à Anemone
et Viola -

A = 5,7
B = 5,2
C = 5,2

47 Bois de Saulon à Poly. (19)
Masse forestière Quercus faginea

Quercus 4.4 faginea

Talles bas

Carpinus 3.2

Corylus

Betula 2.3

Quercus 1.2

Acer platanus

Anthoxanthum 3.2

Luzula sylvatica 1.2

10a Chauxii

Convallaria 3.4

Primula 3.3

Leuc. Scord. 1.2

Lonicera 1.2

Desch. flex. → 3.4

Viola Riv. +

Poa Chauxii + 2

Viola Riviniana +

Ran. nemorosus

Dic. Scop. 3.2

Fragaria 1 vesca

Luzula sylvatica 1

Schizanth. 2.2

Polytrich. 2.2.3

Di. f. minor 1.2

Cyprip. 1.2

Clay. r. f. formis 1.2

Phlox. 1.2

Veronica aff. + 2

1.) Quercus pl.

Sol
lumiere -

47 Raf (15)

B. et Saub

Muguet dans 7-8 cm terre brune A
les humides
- 10-15 cm terre café intermed B
10-15 cm floc G

Pas d'assise humifere -

à l'abri de la Ferme voisine

Carex + sp.

Fraxinus +

Pod. erecta +

Succisa + 2 beau -

Apoc. +

Rubus 2.2

(16)

MA = 3, 8
C = 4, 2

48 Bouly de Besche Couvain - (79)
Basse futais deux à Qu. pedunc. 3, 3

Betula 3, 2 pubesc.
Carpinus 3, 3

Jus de bulles

Arenaria 3, 4
Oxalis 2, 2
Convallaria 2, 4
Stellaria +, 2
Moll. effus. 2, 2
Lonicera 1, 2

Polygon. multif. 1, 2
Luzula pilosa 1-1
Dact. Chaixii +, 1
Luzula alba 1, 2

A. quercifolia 1, 2
Dact. ~~complanatus~~ 1, 2
Hedys. ~~tanacetifolium~~ molle 1, 2

Myrrhiller +

Cath. undulata
Rubus -
Ber. & platanus fl.
Qu. sessilis fl.
Desch. flexuosa 1, 2

(Pteris +
Galopsis arbia +
Tenu. Scrood +
Carex pilulif. 1, 2
Anthox. od. +
Polygon. verticillat +

Viola Riviniana +

18

HTA=4,6
C=4,6

49. id. à droite route - (19)
taillis coupé - qd gros Quercus -
Jeunes Fagus plantés en ligne
4 après les récoltes, en Convallaria sur
sol affaibli comme - blocs de grès,
bois incendiés - - - -

Anemone	4-4
Convallaria	3-4
Oxalis	1, 2
Rubus	1, 2
Holcus mollis	2, 4
Poa chaixii	légère touffe 2, 2
Desch. cespitosus	1, 2 T

Encluse de Chenais à Belhèle,
Miphellus et Calluna
avec Luzula albida et Desch. flex
denses -
Lonicera - Polyst.
zones à Pteris - et rd Mousses fcs.
Pas de possibilité pour Convallaria d.
cette végét. dense -
me paraît un peu local

litière alt. 280 m. Pv (20)

F.e. décomposée en petits morceaux 1cm
A

Rau humide jonchée de 3-4 cm
Sur limon chamoin avec fragments
rocheux - zone culméed. irrégulière et
peu nette

48

C

(49)

(21)
6-7 cm terre brun
fine - légèr &
à 20 cm chaux
rude en quartz
(Merblak)

e

Houx - Colline à bus -

(22)

100.

Muguet de la calc. ^{clairière de la} ~~Sous les~~ ^{buis} ~~clairière~~
~~buis ou les ombres~~

100 A. 50 - 63 gr.
plus jaune

100 B. sous les buis ou les ombres
50 - 81 gr.

myrtille
trifolium
lis de hamme
marialis
scot
scot

(23)

Rervoir
des Chenes

Luzula nemorosa Δ cont
Polyg. verticill Δ cont-

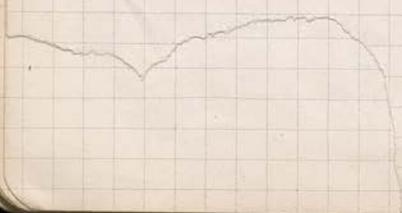


Fig. 1

(24)

Clendrie siliceuse

Arbres et arbustes

Quercus Robur
sessilis

X

Betula verrucosa
pubes cent

Populus Tremula

Sorbus aucuparia

Fraxino albus

~~Pyrus~~ Malus acerba

Pyrus communis

Herbes - Carex pulchra Δ all

Veronica chamaedrys Δ all

Holcus mollis Δ all -

2 Taraxacum Scorodonia Δ all

1 Lonicera xylosteum Δ all

Rapunculum bulbosum Δ all

Solidago Virga aurea var. in pas

Stachys betonica " face all -

Viola Riviniana

Lupinus montanus Δ cont.

Melampyrum pratense ? Δ cont.

Δ all Hieracium sp. des dekamies

Convolvulus micralis

Poa Chaixii

Δ cont

Constantes, but the same ferns
last year.

4 Anthoxanthum odoratum

Ranunculus nemorosus

Spolis 1

Morchis 2

Utricularia filosa

Phytolacca sp. in water

Delphinium consolida

Sorbus torminalis

(25)

Chenopodium album, Linnæus don't

Salix

77 Carpinus

6 Corylus

15 Prunus Cerasus

4 Fraxinus

3 Acer pseudo-platanus

2 Tilia

1 Ulmus

Rosa acuminata

Euryia

Cornus sanguinea

(96)

Hyperic. hirsutum

Sparg. silvatica

Mh. F. F.

Phytanma

Melamp. galeatum

Galeobolon

~~*Oxalis*~~

Ficaria

Carex cypripata

Hill. affinis

Tedra helix

Poa nemoralis

Trisetum

Fragaria vesca

Gal. mollis

Strigula elatior

Gal. aparne

Melamp.

Platantha

Gal. pum.

Gal. pum.

Gal. pum.

Gal. pum.

Indigofera

Herbes

(97)

Agrostis nodosa

Prunella elatior

Pot. stolon.

Gal. amygdaloides

Brach. silvatica

Carex hollesperis

Polygon. multiflorum

Silphium holotium

~~*Fragaria*~~

Andromeda nemorosa

Fragaria

Glechoma

Chenopodium charnium

Carex distachya

Myléica

Especies de acidificación

Deschampsia flexuosa
 Calluna vulgaris
 Polytrichum biforme
 Dicranum undulatum
 Myrica carolinensis (var. sp.)
 Carex sp.
 Lycopodium obscurum (no)
 Pteris aquilina -

Especies de Solaplan

Desch. caespitosa	Myrica carolinensis
Succisa	
Valeriana dioica	Colanthe sp.
Cardamine -	epigaea
Pot. erecta	
Salix ?	Mnium
Carex sp.	Filipendula
Cirs. palustre	Alnus glutinosa
Myrica carolinensis	Viburnum c. sp.
Salix sp.	
Orchis	
Juniperus effusa	

Monites semi-helophytes des
landes salicées.

(30)

Eutodon Schreb.

Pseudoscleria murum

Hylae. Alenah.

Dicranum scoparium

Forficula bidentata

Hyp. cupressiforme fo.

Clad. tenuis

Thuidium samaritanum ?
Cochlidium umbellata

Epineux

(31)

Prunus spinosa

Crataegus 2 sp -

Rosa canina

Rubus

Comp:

Urtica perfoliata

Dactylis gl. -

Oxalis

Dryas octopetala

Fagopyrum

22

Fusarium de
cherry

Souline

Mat

3
2

Age

Sauton

Centon

Sivry

sol
pH
Ten

33

Arbres

Chêne Silva
Ch. à Chêne
A. P. m. de
Comp

Herbes

Chêne à Chêne
Constantin. en
Chêne à Chêne
Acidophile
Mousses acide
Sils appl
Comp

