

15.4

ZH 2008

CB: 31.83 / 31.85 EUNIS : F3.13 / F3.15

EUR28 : NC

Acidité du sol

Acide

Calcaire

Humidité

Trophie

Oligotrophe

Eutrophe

Période optimale d'observation

J

F

M

A

M

J

J

A

S

O

N

D

Hauteur de végétation

2 à 3 m

Ronciers mésophiles à mésohygrophiles, acidoclines à acidiphiles

Alliance du *Lonicero periclymeni* – *Rubion sylvatici*

Physionomie :

Végétations arbustives assez basses, denses, généralement dominées par les ronces (*Rubus* sp. pl.). La strate arbustive est complétée par des espèces mésohygrophiles (*Frangula alnus*, *Salix cinerea*, *S. aurita*). La strate herbacée est normalement composée d'espèces forestières acidiphiles (*Epilobium angustifolium*, *Avenella flexuosa*) mais il est fréquent qu'elles soient remplacées par des espèces plus nitrophiles. Ces végétations peuvent occuper de grandes surfaces dans les clairières forestières, se trouver en cordon le long des lisières forestières ou se développer sous forme de haies dans les bocages.

Cortège végétal indicateur :

Rubus gr. *fruticosus*, *Rubus idaeus*, *Sorbus aucuparia*, *Carpinus betulus*, *Viburnum opulus*, *Populus tremula*, *Salix caprea*, *Avenella flexuosa*, *Epilobium angustifolium*

Conditions stationnelles :

Fourrés mésophiles à mésohygrophiles, acidiphiles, oligotrophes, sous climat thermo- à nord-atlantique. Se développent au contact des landes et de forêts acidiphiles, dans les zones agricoles abandonnées et dans les haies. Ils reposent sur des sables, des argiles et des argiles à silex dans les stations ensoleillées. Le sol est podzolisé, à hydromorphie plus ou moins profonde.

Risques de confusion :

- Avec les fourrés acidiphiles à Fabacées (*Cytisetea scopario-striati*), en contexte plus sec et dominés par des espèces de Fabacées (*Cytisus scoparius*, *Ulex europaeus*).
- Avec les fourrés marécageux et tourbeux (*Osmundo regalis* - *Myricion gale*, *Salicion cinereae* , se développant sur des sols nettement plus humides, souvent tourbeux, acides à basiques, oligotrophes à méso-oligotrophes et dominés par des saules (*Salix cinerea*, *Salix atrocinerea*).
- Avec les fourrés mésophiles acidoclines à acidiphiles (*Lonicerion periclymeni*) sur des substrats plus secs et mésotrophes avec des espèces mésophiles (*Prunus spinosa*, *Crataegus monogyna*, *Ilex aquifolium*...).



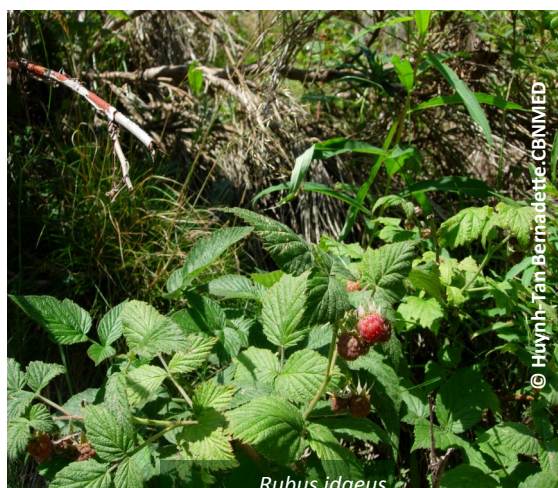
Sorbus aucuparia



Avenella flexuosa



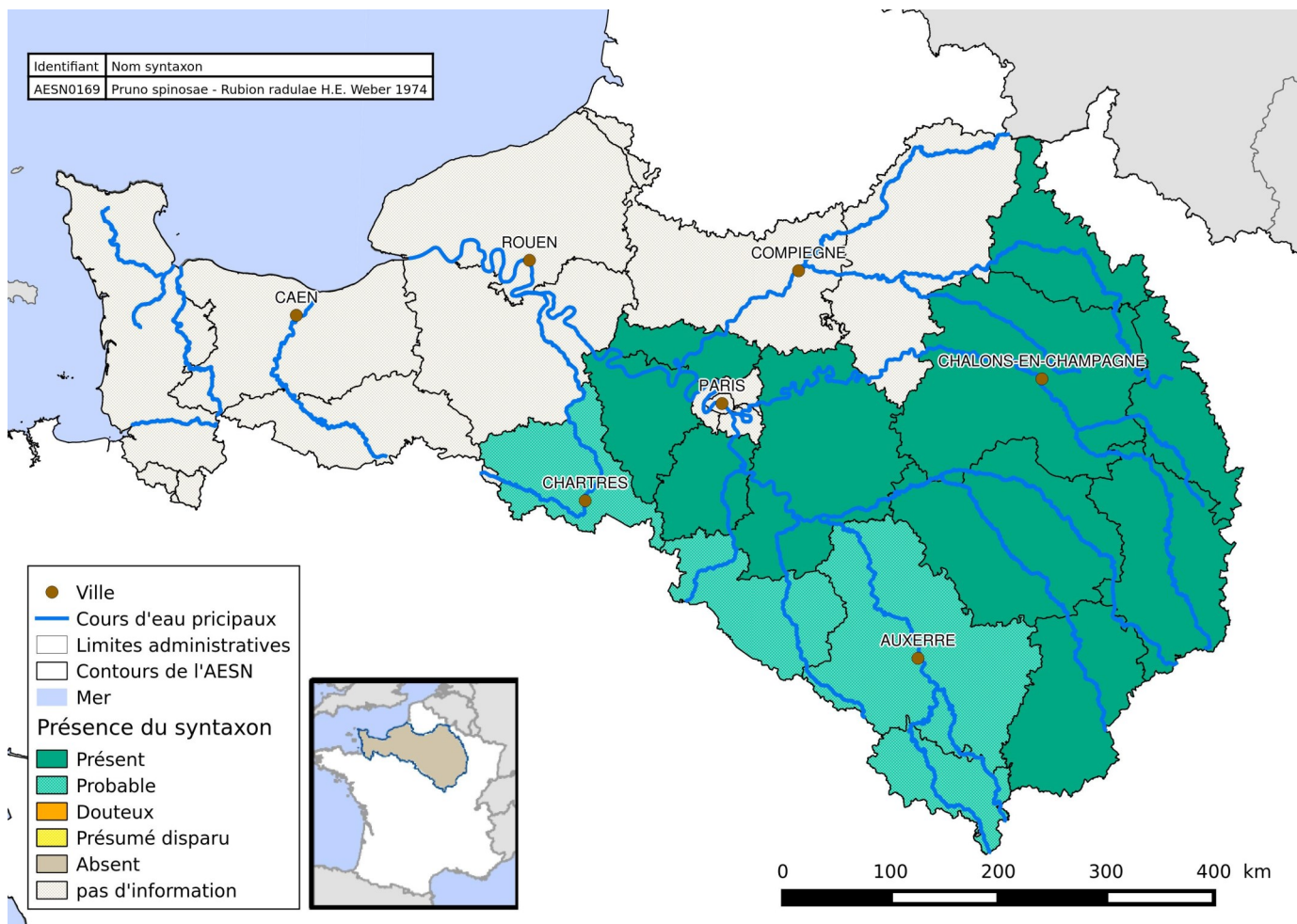
Rubus ulmifolius



Rubus idaeus



Epilobium angustifolium



Répartition du syntaxon dans le bassin Seine-Normandie

Répartition géographique :

Végétations largement répandues en Europe et en France. Présentes en Champagne Ardennes, en Île-de-France et en Saône-et-Loire. Possible en Nièvre, Côte d'Or, Loiret et Eure-et-Loir. Pas d'information dans le reste du bassin Seine-Normandie.

Intérêt écologique et patrimonial :

Végétations dont l'intérêt floristique est limité, pouvant aussi se développer au détriment de groupements de plus grand intérêt écologique (prairies, landes...). Ces fourrés sont néanmoins des éléments fondamentaux du paysage rural et jouent un rôle dans la protection des sols notamment. En contexte bocager, si leur développement est suffisant, ils représentent des corridors écologiques pour les espèces forestières. De plus, ils constituent des sites importants pour la faune en tant que zone d'alimentation, de reproduction et d'abri (insectes, petits mammifères et oiseaux en particulier et notamment auxiliaires des cultures).

Dynamique et végétations de contact :

Végétations correspondant à un stade dynamique de colonisation des trouées forestières (*Epilobion angustifolii*), des ourlets acidiphiles (*Melampyro pratensis* - *Holcetea mollis*) ou des prairies oligotrophiles acidiphiles (*Juncion acutiflori*). La colonisation par des espèces arborescentes fait évoluer ces végétations par dynamique naturelle vers des forêts mésophiles acidiclinales à acidiphiles (*Carpino*

betuli - *Fagion sylvaticae* ; *Carpinion betuli* ; *Quercion roboris* ; *Quercion robori* - *pyrenaicae*). Ces fourrés se trouvent au contact des végétations auxquelles ils sont dynamiquement liés ainsi qu'avec d'autres fourrés plus mésophiles des *Prunetalia spinosae* ou plus hygrophiles (*Salicion cineræae*, *Osmundo regalis* - *Myricion gale*).

Menaces / Gestion:

Végétations de transition pouvant constituer une menace en causant la fermeture et l'assèchement des milieux humides ouverts, souvent de plus grand intérêt patrimonial.

Dans le cas où ces fourrés colonisent des milieux ouverts intéressants, une coupe sélective permettra de les contenir et de favoriser une mosaïque de végétations ouvertes et fermées. En situation de lisière forestière, on favorisera leur développement, si possible sur des bandes arbustives de quelques mètres de large. On les entretiendra éventuellement grâce à une taille douce (éviter les matériels qui broient les branches) afin de préserver leur structure à long terme. Un recépage peut être pratiqué tous les 10-15 ans pour redonner de la vigueur et de la densité aux arbustes.

Déclinaisons connues dans le bassin Seine - Normandie :



***Rubetum grati* Tüxen & A. Neumann ex H.E. Weber 1976**

Fourré fermé, mésophile à mésohygrophile, oligotrophile, acidocline à acidiphile, en clairières et lisières de forêts du *Quercion roboris* et du *Luzulo luzuloidis* - *Fagion sylvaticae* sous climat subatlantique. Présence à confirmer dans le bassin.

CB: 31.831 ; Eur28: NC ; EUNIS: F3.131.

Pour plus d'informations:

Foucault B. (de) & Royer J.-M., 2014. Contribution au prodrome des végétations de France : les *Franguletea alni* Doing ex V. Westh. in V. Westh. & den Held 1969 J. Bot. Soc. Bot. France, 66 :83-106. p.95 FICHE N°28b-16



***Rubetum sylvatici* H.E. Weber in Ri. Pott 1995**

Fourré haut, mésophile à mésohygrophile, oligotrophile, acidocline à acidiphile, en clairières et lisières de forêts, sous climat subatlantique.

Présence à confirmer dans le bassin. CB: 31.831 ; Eur28: NC ; EUNIS: F3.131.

Pour plus d'informations:

Foucault B. (de) & Royer J.-M., 2014. Contribution au prodrome des végétations de France : les *Franguletea alni* Doing ex V. Westh. in V. Westh. & den Held 1969 J. Bot. Soc. Bot. France, 66 :83-106. p.95 FICHE N°28b-17



***Sorbo aucupariae* - *Franguletum alni* Julve & Gillet ex B. Foucault 1994**

Fourré ouvert, mésophile à mésohygrophile, oligotrophile, acidocline à acidiphile, au contact des landes, des moliniaies ou en lisières de forêts, sous climat subatlantique à continental.

Présent en CA, à confirmer en Bourg. Pas d'information ou absent ailleurs.

CB: 31.831 ; Eur28: NC ; EUNIS: F3.131.

Pour plus d'informations:

Foucault B. (de) & Royer J.-M., 2014. Contribution au prodrome des végétations de France : les *Franguletea alni* Doing ex V. Westh. in V. Westh. & den Held 1969 J. Bot. Soc. Bot. France, 66 :83-106. p.96 FICHE N°28b-18



***Frangulo alni* - *Rubetum plicati* A. Neumann in Tüxen 1952 Oberd. 1983**

Fourré pionnier, mésophile à mésohygrophile, oligotrophile, acidiphile, en lisière de forêts, sous climat plutôt continental. Présence à confirmer en Pic, HN, Bourg et C-A. Pas d'information ailleurs. CB: 31.831 ; Eur 28: NC ; EUNIS: F3.131.

Pour plus d'informations:

Foucault B. (de) & Royer J.-M., 2014. Contribution au prodrome des végétations de France : les *Franguletea alni* Doing ex V. Westh. in V. Westh. & den Held 1969 J. Bot. Soc. Bot. France, 66 :83-106. p.97 FICHE N°28b-21