

12.3

ZH

2008

C.B. : 31.872

EUNIS : G5.85

EUR28 : NC

© MNHN CBNBP L. Ferreira

Acidité du sol

Acide

Calcaire

Humidité

Oligotrophe

Eutrophe

Trophie

Oligotrophe

Eutrophe

Période optimale d'observation

J

F

M

A

M

J

J

A

S

O

N

D

Hauteur de végétation

1 à 7 m

Fourrés de recolonisation des trouées forestières

Alliance du *Sambuco racemosae* - *Salicion capreae* p.p.

Physionomie :

Végétations arbustives denses, dominées par des arbustes pionniers (*Sambucus nigra*, *Rubus* gr. *fruticosus*, *Rubus idaeus*...). Elles sont accompagnées par des arbres pionniers, à bois tendre et fragile (*Populus tremula*, *Betula pendula*) et ponctuellement par des arbres post-pionniers, à bois plus dense et à plus grande longévité (*Fraxinus excelsior*) annonçant les stades forestiers suivants. La strate herbacée est constituée d'espèces d'ourlets nitrophiles ou de mégaphorbiaies (*Urtica dioica*, *Angelica sylvestris*...). Végétations occupant de plus ou moins grandes surfaces en fonction des ouvertures forestières.

Cortège végétal indicateur :

Sambucus nigra, *Rubus* gr. *fruticosus*, *Rubus idaeus*, *Aegopodium podagraria*, *Urtica dioica*, *Angelica sylvestris*, *Stachys sylvatica*, *Betula pendula*, *Fraxinus excelsior*, , *Salix caprea*, *Populus tremula* .

Conditions stationnelles :

Communautés arbustives, mésohygrophiles, eutrophiles, se développant en cicatrisation des coupes forestières, ou liées à la chute naturelle d'arbres (chablis...). Végétations fugaces qui se développent rapidement en contexte ensoleillé, sur tous substrats (sauf basique) et précèdent les groupements forestiers potentiels.

Risques de confusion :

- Avec les végétations herbacées des trouées forestières (*Epilobion angustifolii* ; *Atropion belladonnae*), plus pionnières et dépourvues ou pauvres en espèces ligneuses.
- 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 humides (*Salici cinereae* - *Rhamnion catharticae*, *Tamo communis* - *Salicion acuminatae*), dans des conditions plus inondables avec un cortège plus riche en espèces hygrophiles (*Salix cinerea*, *Salix atrocinerea*...).

Sambucus nigra

Aegopodium podagraria

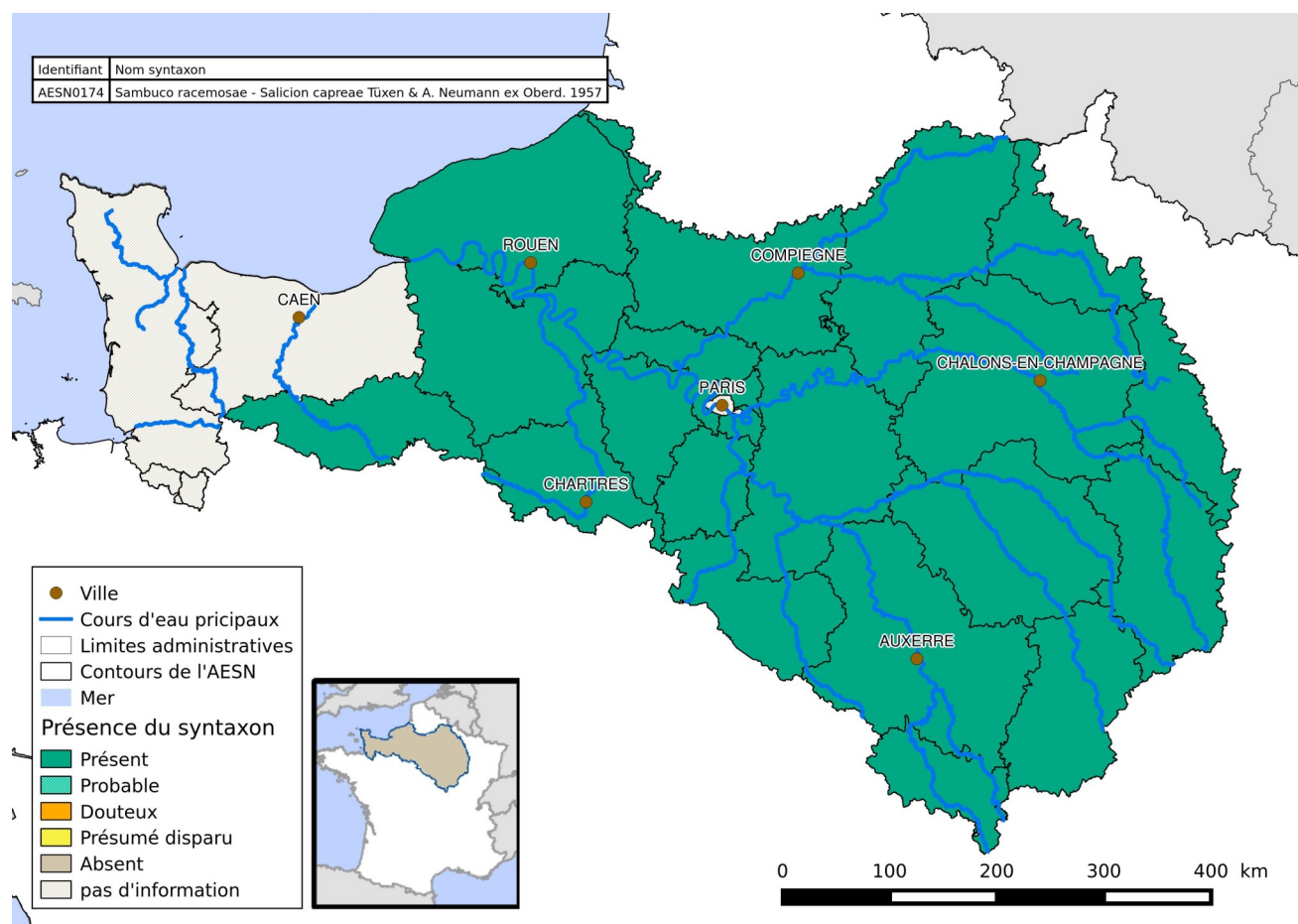
Urtica dioica

Rubus idaeus

Déclinaisons connues dans le bassin Seine-Normandie :

→ *Sambucetum nigrae* Oberd. 1973

Fourré pionnier, mésohygrophile, eutrophile, rudéral. Constitue le stade de recolonisation forestière sur terrasses alluviales. Présent dans tout le bassin. CB: 31.872 ; Eur28: NC ; EUNIS: G5.85.



Répartition du syntaxon dans le bassin Seine-Normandie

Répartition géographique :

Végétations assez largement répandues en Europe et en France. Présentes dans tout le bassin Seine Normandie, excepté la Basse 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 (tourbières, mégaphorbiaies...). Toutefois, elles jouent un rôle fonctionnel important dans la dynamique des systèmes alluviaux (zone tampon, zone d'extension des crues, épuration des eaux, maintien des berges des cours d'eau...). Ces fourrés participent également à la mosaïque des marais et présentent un intérêt pour la faune côtoyant ces milieux (reproduction, nidification...).

Dynamique et végétations de contact :

Les végétations des mégaphorbiaies (*Filipendulo ulmariae* - *Convolvuletea sepium*), des ourlets nitrophiles (*Galio aparines* - *Urticetea dioicae*) et des friches vivaces fraîches (*Arction lappae*) conduisent par dynamique naturelle à la formation de fourrés de recolonisation frais à humides (*Sambucetum nigrae*). La colonisation d'arbres post-pionniers conduit aux forêts alluviales (*Alnion incanae*) ou

aux chênaies-frênaies fraîches (*Fraxino excelsioris* - *Quercion roboris*). 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 cinerea* et *Osmundo regalis* - *Myricion gale*). Au sein de ces coupes, se rencontrent également dans les ornières des gazons annuels des *Juncetea bufonii*.

Menaces / Gestion:

Dans certains cas, les coupes forestières peuvent être propices à l'installation d'espèces invasives arbustives (Arbre aux papillons *Buddleja davidii*, Robinier faux-Acacia *Robinia pseudoacacia*,...) à développement rapide. De plus, l'eutrophisation du sol appauvrit le cortège floristique qui tend à se banaliser au profit d'espèces nitrophiles, voire invasives. Végétations fugaces dépendant des ouvertures forestières. Leur apparition étant liée à des phénomènes occasionnels (chablis) ou à l'exploitation cyclique des arbres, il n'est pas nécessaire de prévoir de gestion particulière.