

# Galeries et fourrés riverains méridionaux (*Nerio-Tamaricetea* et *Securinegion tinctoriae*)

CODE CORINE 44.81 à 44.84

## Extrait du *Manuel d'interprétation des habitats de l'Union européenne*

Version EUR 15-1999

**92D0** Galeries et fourrés riverains méridionaux (*Nerio-Tamaricetea* et *Securinegion tinctoriae*)

**PAL. CLASS. : 44.81 à 44.84**

1) Galeries et fourrés de *Tamarix* spp., *Nerium oleander*, *Vitex agnus-castus* et formations similaires ligneuses basses des zones humides et rivières permanentes ou temporaires de l'étage thermoméditerranéen et du sud-ouest de la péninsule Ibérique, et des zones plus hygromorphiques saharo-méditerranéenne et saharo-sindienne.

Les formations à *Tamarix africana* ne doivent pas être prises en considération.

### Sous-types :

44.81-Nériaies, fourrés de gattiliers et de tamaris. *Nerio-Tamaricetea*.

Fourrés et galeries dominés par *Nerium oleander*, *Vitex agnus-castus* ou *Tamarix* spp.

44.811-Nériaies. *Nerion oleandri* p.

Cordons, rideaux et galeries de *Nerium oleander*, souvent accompagné par *Tamarix* spp., *Vitex agnus-castus*, *Dittrichia viscosa*, *Saccharum ravennae*, *Arundo donax*, *Rubus ulmifolius*, surtout typiques des cours d'eau temporaires, mais bordant aussi les petites et parfois les grandes rivières, et marquant les sources et les zones à nappe phréatique élevée, dans le sud et l'est de la péninsule Ibérique, très localement en Provence orientale ainsi qu'en Ligurie et en Corse (Saint-Florent), dans le sud de l'Italie, en Sardaigne et en Sicile, dans le sud et l'ouest de la Grèce, dans les archipels égéens et ioniens, et en Crète. Ils sont particulièrement abondants dans le sud et l'est de la péninsule Ibérique, en Sicile et dans la région égéenne.

44.812-Fourrés de gattilier. *Nerion oleandri* p. : *Vinco majoris-Vitacetum agni-casti* ia.

Peuplements de *Vitex agnus-castus* des cours d'eau temporaires et d'autres sites humides, principalement de la zone thermoméditerranéenne. Ils apparaissent, mais peu communément, dans le sud et l'est méditerranéens de l'Espagne et aux Baléares ; ils sont localisés et rares en Provence orientale, sur la côte tyrrhénienne de l'Italie, dans les Pouilles, dans le golfe de Tarante, en Corse, en Sardaigne et en Sicile. Ils sont fréquents en Grèce, particulièrement le long des côtes ioniennes, où ils peuvent former des fourrés denses, peu communs à nouveau dans les archipels égéens et en Crète.

44.813-Fourrés de tamaris

Formations, surtout des côtes et des plaines méditerranéennes et thermo-atlantiques, dominées par *Tamarix* spp ...

2) **Végétales** : *Nerium oleander*, *Vitex agnus-castus*, *Tamarix* spp.



## Caractères généraux

Végétations se développant aux bords des ruisseaux intermittents (oueds) ou à faible débit, au niveau de l'étage thermoméditerranéen (à proximité du littoral) :

- à Gattilier (*Vitex agnus-castus*) ;
- à Laurier-rose (*Nerium oleander*) ;
- à Tamaris (*Tamarix gallica* et *africana*).

Sur le continent Laurier-rose et Gattilier se localisent dans des zones distinctes, les deux habitats ne se trouvant pas juxtaposés :

- la galerie à *Vitex* se trouve dans les stations alluviales près du bord de la mer ;
- la galerie à *Nerium* est plus éloignée du littoral.

En Corse, les galeries à *Nerium* hébergent le Gattilier et les galeries à Gattilier seul se localisent dans des sites plus hygrophiles et légèrement moins thermophiles.

## Déclinaison en habitats élémentaires

Nous proposons **trois** types d'habitats élémentaires :

- 1 - Galeriers riverains à Laurier-rose.
- 2 - Galeriers à Gattilier.
- 3 - Galerie riverains à Tamaris.

## Position des habitats élémentaires au sein de la classification phytosociologique française actuelle

Végétation arbustive et de grandes poacées colonisant les berges et le lit des cours d'eau temporaires :

- Classe : *Nerio oleandri-Tamaricetea africanae*
- Ordre : *Tamaricetalia africanae*

Végétation dominée par *Nerium oleander* ou *Vitex agnus-castus* :

- Alliance : *Rubo ulmifolii-Nerion oleandri*
  - ◆ Association : *Rubo ulmifolii-Nerietum oleandri* ①
  - ◇ Sous-association : *tamaricetosum gallici*
  - ◆ Association : *Viticetum agnus-castus* ②

Végétation dominée par les Tamaris :

- Alliance : *Tamaricion africanae*
  - ◆ Association : *Althaeo officinali-Tamaricetum* ③

## Bibliographie

ARENES J., 1929 - Les associations végétales de la basse Provence. Thèse. Paris.

BARBERO M., LOISEL R., 1974 - Carte écologique des Alpes au 1/100 000<sup>e</sup> Feuille de Cannes Q. 22. *Doc. Carte Écol.*, 14, p. 81-100.

BOLOS O. (de), 1956 - Algunos datos sobre la vegetación del Montgó. *Publ. Univ. Barcelona*. Vol. hom. Dr. Pradillo. Vaguer. p. 191-197.

BOLOS O. (de), 1957 - De vegetazione ivalentina, I. *Collect. Bot.* 5 (2) p. 528-596.

BOLOS O. (de), 1970 - À propos de quelques groupements végétaux observés entre Monaco et Gênes. *Vegetatio*, XXI, 1-3, p. 49-73.

BRAUN-BLANQUET J., 1953 - Les groupements végétaux de la France méditerranéenne. CNRS. p. 1-297.

BRIQUET J., 1901 - Recherche sur la flore des montagnes de la Corse et ses origines. *Annuaire Conservatoire Jardin Botanique* de la ville de Genève, 5, p. 12-119.

GAMISANS J., 1991 - La végétation de la Corse. Compléments au Prodrome de la Flore Corse. Éditions du Conservatoire et Jardin Botanique de la ville de Genève. 391 p.

GAMISANS J., MURACCIOLE M., 1985 - La végétation de la presqu'île de Scandola (Corse). *Écol. Méditerran.*, 10 (3-4) p. 159-205.

LAVAGNE A., MOUTHE P., 1971 - Premières observations chorologiques et phénologiques sur les ripisylves à *Nerium oleander* (Nériaies) en Provence. *Ann. Univ. Provence. Sciences*. XLV, p. 135-155.

LAVAGNE A., MOUTHE P., 1977 - Carte phytosociologique de Hyères-Porquerolles au 1/50 000<sup>e</sup>. *Bull. Carte Végét. Provence et Alpes du sud*. 4, p. 147-238.

LOISEL R., 1976 - La végétation de l'étage méditerranéen dans le sud-est continental français. Thèse. Marseille. CNRS, 384 p.

MOLINIER R., 1953 - Observations sur la végétation de la presqu'île de Giens. *Var. Bull. Soc. Mus. Hist. Nat. Marseille*. Tome 13, p. 57-69.

MOLINIER R., 1954 - Les climax côtiers de la Méditerranée occidentale. *Vegetatio*. Volumes 4-5 p. 284-308.

MOLINIER R., 1959 - Étude des groupements végétaux terrestres du cap Corse. *Bull. Soc. Mus. Hist. Nat. Marseille*. Tome 19, 75 p.

OZENDA P., 1975 - Sur les étages de végétation dans les montagnes du bassin méditerranéen. *Doc. Carte Écol.* XVI, p. 1-32.

(\*) L'habitat à *Tamarix* (français et africain) apparaît dans le cours inférieur de certains ruisseaux où pénètrent des eaux légèrement salées d'origine maritime. Seuls ces groupements sont concernés (à l'exclusion des peuplements installés en bordure des étangs : sur les cordons littoraux les séparant de la mer).

# Galeries riveraines à Laurier-rose

## Caractères diagnostiques de l'habitat

### Caractéristiques stationnelles de l'habitat

Type d'habitat ne se développant que le long des cours d'eau à régime d'oued, restant à sec une partie de l'année, à débit variable mais constant, pendant l'autre partie.

En thermoméditerranéen et mésoméditerranéen inférieur : climat chaud.

La nériaie est exclue des rivières à cours permanent (concurrence des ripisylves) et absente des cours d'eau à régime insuffisant : besoins assez stricts en eau donc.

Bonne résistance du Laurier-rose à la crue : l'arbuste plie, se couche et résiste grâce à son enracinement profond).

Action limitante du froid hivernal sur l'extension et le maintien de cette nériaie.

### Variabilité

#### ● Variations dans la composition floristique (faciès) :

- variante à *Arundo plinii* (nord-est de Fréjus) ;
- variante à *Ampelodesmos mauritanicus* (La Londe-des-Maures) ;
- variante à *Tamarix africana* (Salins d'Hyères).

#### ● Variations géographiques :

- race continentale ;
- race corse où pénètre le Gattilier (*Vitex agnus-castus*).

### Physionomie, structure

Peuplement atteignant 1 à 6 m, peu dense, avec dans cette strate « arbustive » : Laurier-rose, Tamaris, Peuplier, Frêne, Aulne, Canne-de-Provence.

La strate herbacée est constituée d'hémicryptophytes et de géophytes des prairies humides méditerranéennes (Scirpe à feuilles de jonc, Schoin noir...).

### Espèces « indicatrices » du type d'habitat

<b>Laurier-rose</b>	<i>Nerium oleander</i>
<b>Tamaris de France</b>	<i>Tamarix gallica</i>
<b>Ampelodesmos de Mauritanie</b>	<i>Ampelodesmos mauritanicus</i>
Tamaris d'Afrique	<i>Tamarix africana</i>
Canne de Provence	<i>Arundo donax</i>
Canne de Pline	<i>Arundo plinii</i>
Peuplier noir	<i>Populus nigra</i>
Frêne oxyphylle	<i>Fraxinus angustifolia</i>
Aulne glutineux	<i>Alnus glutinosa</i>
Orme champêtre	<i>Ulmus minor</i>
Ronce à feuilles d'Orme	<i>Rubus ulmifolius</i>
Saponaire officinale	<i>Saponaria officinalis</i>
Laîche penchée	<i>Carex pendula</i>
Frêne à fleurs	<i>Fraxinus ornus</i>
Laîche espacée	<i>Carex remota</i>
Scirpe à branche de Jonc	<i>Holoschoenus romanus</i>
Salicaire	<i>Lythrum salicaria</i>

Inule visqueuse	<i>Dittricha viscosa</i>
Schoin noir	<i>Schoenus nigricans</i>
Menthe aquatique	<i>Mentha aquatica</i>
Pulicaire dysentérique	<i>Pulicaria dysenterica</i>
Laîche glauque	<i>Carex flacca</i>
Massette à feuilles larges	<i>Typha latifolia</i>
Souchet long	<i>Cyperus longus</i>
Andropogon grillon	<i>Chrysopogon grillus</i>
Jonc articulé	<i>Juncus articulatus</i>
Samole de Valérand	<i>Samolus valerandi</i>
Bruyère à balais	<i>Erica scoparia</i>
Myrte	<i>Myrtus communis</i>
Piptatherum	<i>Piptatherum miliaceum</i>
Cytise villeux	<i>Cytisus villosus</i>
Laurier noble	<i>Laurus nobilis</i>

### Confusions possibles avec d'autres habitats

Impossible de confondre avec un autre type d'habitat.

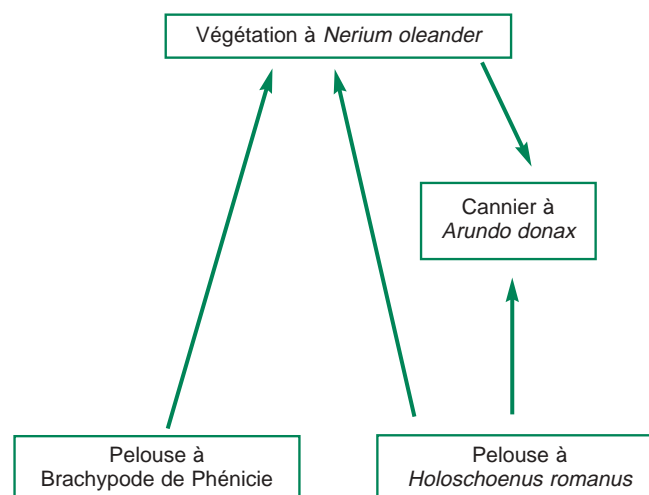
## Correspondances phytosociologiques

Galeries riveraines à *Nerium oleander*, *Tamarix gallica* ; association : ***Rubus ulmifolii-Nerietum oleandri***.

Galeries riveraines à *Nerium*, *Vitex agnus-castus* ; alliance : ***Rubus ulmifolii-Nerion oleandri***.

## Dynamique de la végétation

### Spontanée



### Liée à la gestion

Pas de gestion sylvicole.

# Galeries riveraines à Laurier-rose

## Caractères diagnostiques de l'habitat

### Caractéristiques stationnelles de l'habitat

Type d'habitat ne se développant que le long des cours d'eau à régime d'oued, restant à sec une partie de l'année, à débit variable mais constant, pendant l'autre partie.

En thermoméditerranéen et mésoméditerranéen inférieur : climat chaud.

La nériaie est exclue des rivières à cours permanent (concurrence des ripisylves) et absente des cours d'eau à régime insuffisant : besoins assez stricts en eau donc.

Bonne résistance du Laurier-rose à la crue : l'arbuste plie, se couche et résiste grâce à son enracinement profond).

Action limitante du froid hivernal sur l'extension et le maintien de cette nériaie.

### Variabilité

#### ● Variations dans la composition floristique (faciès) :

- variante à *Arundo plinii* (nord-est de Fréjus) ;
- variante à *Ampelodesmos mauritanicus* (La Londe-des-Maures) ;
- variante à *Tamarix africana* (Salins d'Hyères).

#### ● Variations géographiques :

- race continentale ;
- race corse où pénètre le Gattilier (*Vitex agnus-castus*).

### Physionomie, structure

Peuplement atteignant 1 à 6 m, peu dense, avec dans cette strate « arbustive » : Laurier-rose, Tamaris, Peuplier, Frêne, Aulne, Canne-de-Provence.

La strate herbacée est constituée d'hémicryptophytes et de géophytes des prairies humides méditerranéennes (Scirpe à feuilles de jonc, Schoin noir...).

### Espèces « indicatrices » du type d'habitat

<b>Laurier-rose</b>	<i>Nerium oleander</i>
<b>Tamaris de France</b>	<i>Tamarix gallica</i>
<b>Ampelodesmos de Mauritanie</b>	<i>Ampelodesmos mauritanicus</i>
Tamaris d'Afrique	<i>Tamarix africana</i>
Canne de Provence	<i>Arundo donax</i>
Canne de Pline	<i>Arundo plinii</i>
Peuplier noir	<i>Populus nigra</i>
Frêne oxyphyllé	<i>Fraxinus angustifolia</i>
Aulne glutineux	<i>Alnus glutinosa</i>
Orme champêtre	<i>Ulmus minor</i>
Ronce à feuilles d'Orme	<i>Rubus ulmifolius</i>
Saponaire officinale	<i>Saponaria officinalis</i>
Laîche penchée	<i>Carex pendula</i>
Frêne à fleurs	<i>Fraxinus ornus</i>
Laîche espacée	<i>Carex remota</i>
Scirpe à branche de Jonc	<i>Holoschoenus romanus</i>
Salicaire	<i>Lythrum salicaria</i>

Inule visqueuse	<i>Dittricha viscosa</i>
Schoin noir	<i>Schoenus nigricans</i>
Menthe aquatique	<i>Mentha aquatica</i>
Pulicaire dysentérique	<i>Pulicaria dysenterica</i>
Laîche glauque	<i>Carex flacca</i>
Massette à feuilles larges	<i>Typha latifolia</i>
Souchet long	<i>Cyperus longus</i>
Andropogon grillon	<i>Chrysopogon grillus</i>
Jonc articulé	<i>Juncus articulatus</i>
Samole de Valérand	<i>Samolus valerandi</i>
Bruyère à balais	<i>Erica scoparia</i>
Myrte	<i>Myrtus communis</i>
Piptatherum	<i>Piptatherum miliaceum</i>
Cytise villeux	<i>Cytisus villosus</i>
Laurier noble	<i>Laurus nobilis</i>

### Confusions possibles avec d'autres habitats

Impossible de confondre avec un autre type d'habitat.

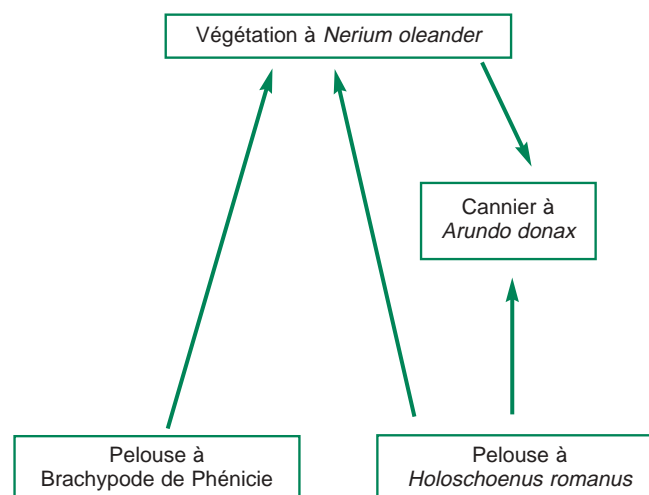
## Correspondances phytosociologiques

Galeries riveraines à *Nerium oleander*, *Tamarix gallica* ; association : ***Rubus ulmifolii-Nerietum oleandri***.

Galeries riveraines à *Nerium*, *Vitex agnus-castus* ; alliance : ***Rubus ulmifolii-Nerion oleandri***.

## Dynamique de la végétation

### Spontanée



### Liée à la gestion

Pas de gestion sylvicole.

## Habitats associés ou en contact

Cannier à Canne de Provence (*Arundo donax*), *Narcissus tazetta*, *Rubus ulmifolius*.

Pelouses humides à *Holoschoenus romanus*, *Bonjeania recta*, *Lythrum salicaria* (UE : 6420).

Pelouses à *Brachypodium phoenicoides*, *Gaudinia fragilis*.

Formations à *Imperata cylindrica* et *Erianthus ravennae*.

Contacts avec les près salés à *Juncus maritimus* (UE : 1410) et les peuplements à Salicorne (UE : 1420).

Contact avec les yeuseraies (UE : 9340), des suberaies (UE : 9330), des peuplements de Pin d'Alep, de Pin maritime (UE : 9540).

## Répartition géographique

Provence littorale siliceuse (régions d'Hyères, La Londe, Fréjus, Le Muy) et calcaire (Le Revest, Dardennes).

Corse : environs de Saint-Florent (ruisseaux de Stuetta et de Poggio).



## Valeur écologique et biologique

Type d'habitat dont l'aire de répartition est réduite et pour lequel les habitats sont de faible étendue.

→ Type d'habitat de grand intérêt patrimonial.

Présence possible d'espèces rares (*Ampelodesmos mauritanicus*, *Arundo plinii*...).

Participe à des mosaïques d'habitats importantes par le grand nombre de niches offertes à la faune et à la flore.

## Divers états de l'habitat ; états de conservation à privilégier

### États à privilégier

Peuplements constitués avec *Nerium oleander*, *Tamarix gallica*...).

## Tendances évolutives et menaces potentielles

Groupement résiduel dont l'aire actuelle est à peu près stable.

Travaux hydrauliques réalisés.

Aménagements divers.

## Potentialités intrinsèques de production

Néant.

## Cadre de gestion

### Rappels de quelques caractères sensibles de l'habitat

Étroitement inféodé au régime hydrique des cours d'eau.

Situé dans les massifs littoraux de la côte varoise et aux abords du golfe de Saint-Florent en Corse, cet habitat est donc potentiellement menacé par les constructions de maisons, de routes et pistes et également les hybridations des individus sauvages de *Nerium oleander* avec les Lauriers-roses cultivés dans les jardins.

### Modes de gestion recommandés

Aucune intervention sur les régimes hydriques des cours d'eau concernés, en amont de cet habitat, que ce soit de manière directe (captages, endiguements, bassins de rétention), ou de manière indirecte (ouverture de routes, pistes, tranchées, pare-feu dans le bassin versant du cours d'eau).

Protection foncière sur un périmètre à définir autour de l'habitat afin d'éviter les hybridations avec les Lauriers-roses des parcs et jardins.

## Inventaires, expérimentations, axes de recherche à développer

Relevés phytocécologiques à effectuer pour préciser la variabilité écologique et le fonctionnement de ces types d'habitats.

## Bibliographie

- BARBERO M., LOISEL R., 1974.  
BOLOS O. (de), 1970.  
BRAUN-BLANQUET J., ROUSSINE N., NEGRE R., 1952.  
BRAUN-BLANQUET J., BOLOS O. (de), 1957.  
GAMISANS J., 1991.  
GAMISANS J., MURACCIOLE M., 1985.  
LAVAGNE A., MOUTHE P., 1974.  
LOISEL R., 1976.  
MOLINIER R., 1954, 1959.

# Galeries riveraines à Gattilier

## Caractères diagnostiques de l'habitat

### Caractéristiques stationnelles de l'habitat

Type d'habitat ne se développant que le long des cours d'eau à régime d'oued, restant à sec une partie de l'année, à débit variable mais constant, pendant l'autre partie.

Galerie exclue des rivières à cours permanent (concurrence des ripisylves) et absente des cours d'eau à régime insuffisant : besoins assez stricts en eau donc.

Sur le continent le Gattilier est absent des Nériaies et se localise dans des stations alluviales proches de la mer.

En Corse, le Gattilier s'observe dans les Nériaies et affectionne des sites à sols plus humides et légèrement moins thermophiles que ceux recherchés par la Nériaie.

### Variabilité

Type d'habitat rare : nous disposons de très peu de relevés qui permettraient de préciser cette variabilité.

### Physionomie, structure

Peuplement peu dense dominé par le Gattilier, espèce odorante atteignant 1-2 m ; les arbustes compagnes sont rares : Bruyère à balais, Ronce à feuilles d'Orme...

La strate herbacée rassemble des espèces de milieux humides (Scirpe à branches de Jonc, Jonc des crapauds, Souchet long...) et des espèces nitrophiles (Smyrniun maceron, Inule visqueuse, Vipérine faux-plantain...).

### Espèces « indicatrices » du type d'habitat

<b>Gattilier</b>	<i>Vitex agnus-castus</i>
<b>Jonc des crapauds</b>	<i>Juncus bufonius</i>
<b>Souchet long</b>	<i>Cyperus longus</i>
<b>Menthe pouliot</b>	<i>Mentha pulegium</i>
<b>Scirpe à branche de Jonc</b>	<i>Holoschoenus romanus</i>
Inule visqueuse	<i>Dittricha viscosa</i>
Lavatera d'Hyères	<i>Lavatera olbia</i>
Dorycnium droit	<i>Dorycnium rectum</i>
Smyrniun maceron	<i>Smyrniun olusatrum</i>
Jonc articulé	<i>Juncus articulatus</i>
Bruyère à balais	<i>Erica scoparia</i>
Ronce à feuilles d'Orme	<i>Rubus ulmifolius</i>
Laîche à style bulbiforme	<i>Carex oedipostyla</i>
Piptatherum	<i>Piptatherum miliaceum</i>
Alysson maritime	<i>Alyssum maritimum</i>
Asplénium fougères des ânes	<i>Asplenium onopteris</i>
Brachypode des bois	<i>Brachypodium sylvaticum</i>
Myrte	<i>Myrtus communis</i>
Anémone étoilée	<i>Anemone stellata</i>
Vipérine faux-plantain	<i>Echium plantagineum</i>

### Confusions possibles avec d'autres habitats

Compte tenu des conditions écologiques, pas de confusion possible.

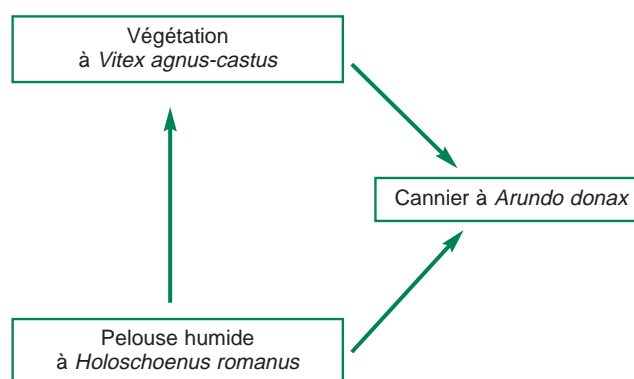
## Correspondances phytosociologiques

Galeries riveraines à *Vitex agnus-castus* ; association : *Viticetum agnus-castus*.

Galeries riveraines à *Nerium*, *Vitex agnus-castus* ; alliance : *Rubus ulmifolii-Nerion oleandri*.

## Dynamique de la végétation

### Spontanée



### Liée à la gestion

Pas de gestion sylvicole.

## Habitats associés ou en contact

Cannier à Canne de Provence (*Arundo donax*), *Narcissus tazetta*, *Rubus ulmifolius*.

Pelouses humides à *Holoschoenus romanus*, *Bonjeania recta*, *Lythrum salicaria* (UE : 6420).

Pelouses à *Brachypodium phoenicoides*, *Gaudinia fragilis*.

Formations à *Imperata cylindrica* et *Erianthus ravennae*.

Contacts avec les près salés à *Juncus maritimus* (UE : 1410) et les peuplements à Salicorne (UE : 1420).

Contact avec les yeuseraies (UE : 9340), des suberaies (UE : 9330), des peuplements de Pin d'Alep, de Pin maritime (UE : 9540).

## Répartition géographique

Var : vallon de la Gaillarde et environs ; Pampelonne.

À rechercher sur le littoral de Languedoc-Roussillon où le Gattilier a été signalé (Albères orientales : Banyuls, Port-Vendre...).

Corse : littoral (Saint-Florent, cap Corse, Ajaccio, îles Sanguinaires...).



## Valeur écologique et biologique

Type d'habitat dont l'aire de répartition est réduite et pour lequel les habitats sont de très faible étendue.

→ Type d'habitat de grand intérêt patrimonial.

Présence possible d'espèces rares (*Ampelodesmos mauritanicus*, *Vitex agnus-castus* protégé à l'échelle nationale).

Participe à des mosaïques d'habitats importantes par le grand nombre de niches offertes à la faune et à la flore.

## Divers états de l'habitat ; états de conservation à privilégier

### États à privilégier

Peuplements constitués par le Gattilier (avec absence de Laurier-rose).

## Tendances évolutives et menaces potentielles

Groupement très résiduel ayant fortement régressé avec les travaux effectués dans les cours d'eau, et les divers aménagements.

## Potentialités intrinsèques de production

Néant.

## Cadre de gestion

### Rappels de quelques caractères sensibles de l'habitat

Étroitement inféodé au régime hydrique des cours d'eau.

Situé en zones littorales touristiques, cet habitat est donc particulièrement menacé par les aménagements divers.

### Modes de gestion recommandés

Aucune intervention directe ou indirecte sur les régimes hydriques des cours d'eau concernés.

## Inventaires, expérimentations, axes de recherche à développer

Recherches complémentaires nécessaires afin de préciser la répartition, la composition floristique et les caractères écologiques de ce type d'habitat.

## Bibliographie

- BARBERO M., LOISEL R., 1974.  
BOLOS O. (de), 1970.  
BRAUN-BLANQUET J., ROUSSINE N., NEGRE R., 1952.  
BRAUN-BLANQUET J., BOLOS O. (de), 1957.  
GAMISANS J., 1991.  
GAMISANS J., MURACCIOLE M., 1985.  
LAVAGNE A., MOUTHE P., 1974.  
LOISEL R., 1976.  
MOLINIER R., 1954, 1959.

# Galeries riveraines à Tamaris

## Caractéristiques diagnostiques de l'habitat

### Caractéristiques stationnelles

Type d'habitat ne se développant que le long des cours d'eau à régime d'oued, restant à sec une partie de l'année, à débit variable mais constant, pendant l'autre partie ; eaux légèrement salées d'origine maritime pénétrant dans le cours inférieur du ruisseau.

En thermoméditerranéen très littoral (climat très chaud).

Exclu des rivières à cours permanent (concurrence des ripisylves) et absente des cours d'eau à régime insuffisant : besoins assez stricts en eau donc.

### Variabilité

Type d'habitat rare pour lequel nous disposons de très peu de relevés qui permettraient de préciser cette variabilité.

#### ● Variations floristiques :

- présence des deux *Tamaris* en Corse occidentale (embouchures des petits fleuves côtiers).

### Physionomie, structure

Peuplement atteignant 2 à 4 m avec un recouvrement de 50 à 80 % assuré essentiellement par les *Tamaris*.

Recouvrement non négligeable assuré par des graminées élevées (*Phragmite*, *Erianthe de Ravenne*, *Imperata cylindrique*).

Strate herbacée sinon très pauvre.

### Espèces « indicatrices » du type d'habitat

<b>Tamaris de France</b>	<i>Tamarix gallica</i>
<b>Tamaris d'Afrique</b>	<i>Tamarix africana</i>
<b>Erianthe de Ravenne</b>	<i>Erianthus ravennae</i>
<b>Scirpe à branche de Jonc</b>	<i>Holoschoenus romanus</i>
Phragmite commun	<i>Phragmites australis</i>
Jonc aigu	<i>Juncus acutus</i>
Guimauve	<i>Althaea officinalis</i>
Imperata cylindrique	<i>Imperata cylindrica</i>
Aster écailléux	<i>Aster squamatus</i>

### Confusions possibles avec d'autres habitats

Pas de confusion possible.

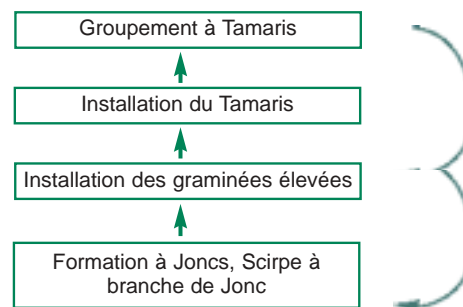
## Correspondances phytosociologiques

Galeries riveraines à *Tamarix africana* et *T. gallica* ; association : *Althaeo officinali-Tamaricetum*.

Galeries riveraines dominées par les *Tamaris* ; alliance : *Tamaricion africanae*.

## Dynamique de la végétation

### Spontanée



### Liée à la gestion

Pas de gestion sylvicole (ou coupes sauvages).

## Habitats associés ou en contact

Cannier à Canne de Provence (*Arundo donax*), *Narcissus tazetta*, *Rubus ulmifolius*.

Pelouses humides à *Holoschoenus romanus*, *Bonjeania recta*, *Lythrum salicaria* (UE : 6420).

Pelouses à *Brachypodium phoenicoides*, *Gaudinia fragilis*.

Formations à *Imperata cylindrica* et *Erianthus ravennae*.

Contacts avec les près salés à *Juncus maritimus* (UE : 1410) et les peuplements à Salicorne (UE : 1420).

Contact avec les yeuseraies (UE : 9340), des suberaies (UE : 9330), des peuplements de Pin d'Alep, de Pin maritime (UE : 9540) ;

## Répartition géographique

Ça et là sur le littoral corse.





## Valeur écologique et biologique

Type d'habitat dont l'aire de répartition est très réduite en France et pour lequel les habitats couvrent de faible étendue.

—> Type d'habitat de grand intérêt patrimonial.

Participe à des mosaïques d'habitats importantes par le grand nombre de niches offertes à la faune et à la flore.

## Divers états de l'habitat ; états de conservation à privilégier

### États à privilégier

Peuplements constitués par les Tamaris dominant la strate supérieure.

## Tendances évolutives et menaces potentielles

Groupe résiduel dont l'aire actuelle est à peu près stable.

Type d'habitat ayant subi de multiples dégradations : par les crues, les dépôts de gravats et d'ordures, les coupes sauvages et les incendies.

Le non-entretien des rivières a également un impact sur ces habitats.

## Potentialités intrinsèques de production

Néant.

## Cadre de gestion

### Rappels de quelques caractères sensibles de l'habitat

Étroitement inféodé au régime hydrique des cours d'eau.

Situé en zones littorales touristiques, cet habitat est donc particulièrement menacé par les aménagements divers et les coupes sauvages.

### Modes de gestion recommandés

La protection foncière (acquisition par le Conservatoire de l'Espace littoral et des Rivages lacustres) et la surveillance paraissent indispensables à une protection efficace de cet habitat.

Aucune intervention directe ou indirecte sur les régimes hydriques des cours d'eau concernés.

## Inventaires, expérimentations, axes de recherche à développer

Recherches complémentaires nécessaires afin de préciser la répartition, la composition floristique et les caractères écologiques de ce type d'habitat.

## Bibliographie

- BOLOS O. (de), 1970.  
BRAUN-BLANQUET J., ROUSSINE N., NEGRE R., 1952.  
BRAUN-BLANQUET J., BOLOS O. (de), 1957.  
GAMISANS J., 1991.  
GAMISANS J., MURACCIOLE M., 1985.  
LOISEL R., 1976.