

Lectures conseillées

Duhautois L. 1982 — Une fleur trop vite fanée - Le Courrier de la Nature n° 80, p. 25.

Lieuthagi P. 1972 — L'environnement végétal - Delachaux et Niestlé.

Raffin J.P. 1981 — Les espèces végétales menacées en France ne sont pas protégées, M. le Secrétaire d'Etat à l'environnement ne les connaît pas - Le Courrier de la Nature n° 71 p. 31.

Turlot J.P. 1983 — Commentaire de l'arrêté du 20 janvier 1982 fixant la liste des espèces végétales protégées - Revue juridique de l'environnement n° 1/1983, p. 7.



Ces plantes de Bretagne sont protégées

Cette liste a été dressée par J. Hoarher à partir de l'ouvrage de H. des Abbayes et al.; D. Malengreau, du Conservatoire botanique de Brest, a bien voulu nous faire part de ses remarques. Quelques données nouvelles ont été ajoutées, mais il faut insister sur le fait qu'un grand nombre de localités citées n'ont pas été visitées depuis longtemps et que le statut de beaucoup d'espèces demeure largement méconnu.

Si nous avons malgré tout tenu à indiquer des localités, c'est afin d'inciter les naturalistes à entreprendre des recherches, de préférence en liaison avec le Conservatoire botanique.

Centaureum portense

Petite centaurée faux-scille
Quelques landes du Nord-Finistère et des Côtes-du-Nord.

Cistus psilosepalus

Ciste hérissé
En bordure de l'Elorn à la Forest-Landerneau (Finistère).

Cochlearia aestuaria

Cranson des estuaires
Estuaires du Blavet et du Scorff (Morbihan); estuaires de la Laïta, de l'Odet et de la rivière de Pont-l'Abbé, Plobannalec et Portsall (Finistère).

Crambe maritima

Chou marin
La Turballe (Loire-Atlantique); archipels d'Houat et Hoëdic, Quiberon, Plœmeur, Gâvres... (Morbihan); nombreuses stations dans le Finistère et les Côtes-du-Nord; St-Coulomb (Ille-et-Vilaine).

Daucus carota gadecaei

Carotte de Gadeceau
Pelouses rocheuses des falaises maritimes: St-Gildas de Rhuys, Belle-Ile, Quiberon (Morbihan); presqu'île de Crozon, Santec (Finistère).

Annexe 1

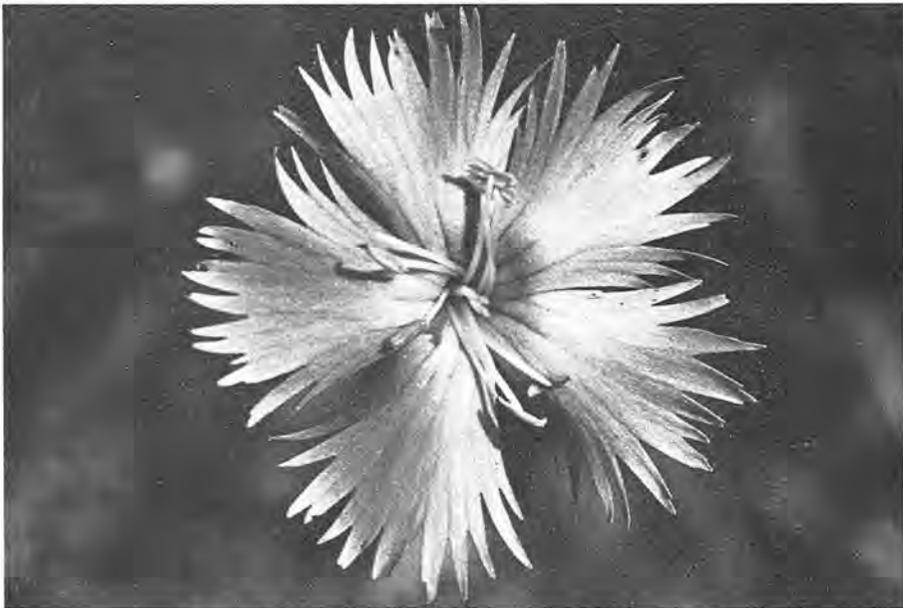
Dicotylédones

Angelica heterocarpa

Angélique à fruits variés
Bords d'estuaires: sur les deux rives de la Loire, de Nantes à Paimbœuf.

Astragalus bayonensis

Astragale de Bayonne
Dunes de la Baie d'Audierne



Danielle Delaloy

De juin à septembre, les fleurs de l'oeillet maritime embaument les dunes du sud de la Bretagne.

Dianthus gallicus

Oeillet maritime

Dunes du sud de la Bretagne, jusqu'à l'Odet.

Eryngium viviparum

Panicaut vivipare

Landes et pâtures inondées l'hiver : Carnac, Plœmel, Plouharnel, Erdeven, Belz (Morbihan) (1). Uniquement au Portugal et Galice par ailleurs.

Euphorbia esula

Euphorbe âcre

Champs pierreux, friches, surtout sur calcaire, sables fluviaux et maritimes : vallée de la Loire et diverses localités (Loire-Atlantique); Billiers et Gâvres (Morbihan).

Gentiana amarella

Gentiane amère

Dunes entre le Cap Fréhel et Erquy (Côtes-du-Nord).

Limonium humile

Statice nain

Vases salées : golfe du Morbihan, fond de la rade de Brest, l'Aber en Crozon.

Linaria commutata

Linaire changée

Coteaux maritimes de Belle-Ile, seule localité armoricaine.

Lithospermum diffusum

Grémil prostré

Presqu'île de Crozon, Plonéour-Lanvern (Finistère).

Lobelia dortmanna

Lobélie de Dortmund

Etang de Priziac (Morbihan).

Lythrum tribracteatum

Salicaire à trois bractées

Marais de Machecoul (Loire-Atlantique).

Omphalodes littoralis

Omphalodes du littoral

Houat, Hoëdic, Belle-Ile et Quiberon (Morbihan); Iles Glénan, Ile Tudy et Loctudy (Finistère).

Pulicaria vulgaris

Herbe de St Roch

Lieux humides : répandue en Loire-Atlantique, dans le Morbihan et le Finistère ; rare en Ille-et-Vilaine et dans les Côtes-du-Nord (vallée de la Rance).

Pyrola rotundifolia maritima

Muguet des dunes

Dunes de Santec (Finistère).

Ranunculus nodiflorus

Renoncule à fleurs en boule

Petites mares temporaires sur schiste, fossés : Ancenis et Grand-Auvergné (Loire-Atlantique); Plomeur et Treffiagat (Finistère); St-Thurial (Ille-et-Vilaine).

Ranunculus ophioglossifolius

Renoncule à feuilles d'ophioglosse

Fossés, prairies inondées des terrains calcaires, sablonneux ou schisteux : diverses localités en Loire-Atlantique; Sarzeau et Belle-Ile (Morbihan); Penmarc'h, Plomeur, presqu'île de Plougastel, Brest (Finistère); St-Jacques et Redon (Ille-et-Vilaine).

Rumex rupestris

Patience des rochers

Pied des falaises maritimes, où suinte l'eau douce : peu commune de la Vendée aux Côtes-du-Nord.

(1) voir *Penn ar Bed* n° 112, p. 72

Salix repens arenaria
Saufe des dunes
Dépressions humides des dunes : commun.

Sedum andegavense
Orpin d'Angers
Rochers schisteux : entre Ancenis et Pouillé (Loire-Atlantique).

Thorella verticillatundata
Thorelle bulbeuse
Lieux tourbeux inondés l'hiver : Grande-Brière (Loire-Atlantique).

Monocotylédones

Carex limosa
Laïche des tourbières
Marais tourbeux : Plœmeur (Morbihan) et Parigné (Ille-et-Vilaine), mais il n'est pas certain que l'espèce subsiste dans ces deux localités.

Coleanthus subtilis
Coléanthe délicat
Bords vaseux des étangs, après le retrait des eaux : diverses stations en Bretagne, surtout en Ille-et-Vilaine.

Damasonium alisma
Etoile d'eau
Bords vaseux des étangs : assez commun au sud-est jusqu'au Morbihan ; entre St-Jean-du-Doigt et Locquirec (Finistère) ; environs de Lamballe, St-Alban et étang de St-Launeuc (Côtes-du-Nord) ; St-Pierre-de-Plesguen et St-Thurial (Ille-et-Vilaine).

Elymus arenarius
Seigle de mer, grand oyat
Sables maritimes : entre Vildé et Hirlé (Ille-et-Vilaine).

Eriophorum gracile
Linaigrette grêle
Marais tourbeux : La Chapelle-sur-Erdre, Sucé et Riaillé (Loire-Atlantique) ; Théhillac (Morbihan) ; Loperhet (Finistère) ; forêts de Coëtquen et de Lorge (Côtes-du-Nord) ; Parigné, Hédé et Montreuil-sur-Ille (Ille-et-Vilaine).

Gagea bohemica
Gagée de Bohême
Pelouses et rochers schisteux : Ancenis, Varades, Pouillé... (Loire-Atlantique) ; peut-être à Belle-Ile (Morbihan).

Hammarbya paludosa
Malaxis des tourbières
Tourbières à sphaignes : La Chapelle-sur-Erdre, Sucé, Massérac (Loire-Atlantique) ; a probablement disparu du Morbihan ; plusieurs localités du Finistère, notamment dans les monts d'Arrée ; forêt de Lorge (Côtes-du-Nord).

Liparis loeselii
Liparis de Loesel
Marais alcalins : Plouhinec (Morbihan), seule localité armoricaine.

Narcissus triandus var. *loiseleuri*
Narcisse des Glénan
Dépressions herbues sur sable maritime humide : archipel des Glénan (Finistère) ; endémique armoricaine.

**Le très célèbre
narcisse des Glénan
n'existe au Monde
que sur quelques îlots
du petit archipel finistérien.
Le qualificatif d'endémique
que lui donnent
les botanistes
fait référence
à cette répartition
on ne peut plus localisée.**

**C'est également
la rareté extrême
de cette espèce
qui a justifié la création
d'une réserve naturelle
spécialement destinée
à la protéger
sur Saint-Nicolas.**



Alain Le Mercier

Orchis coriophora

Orchis punaise

Prés humides, landes : Chéméré, Cambon... (Loire-Atlantique), Penmarc'h, Plonivel (Finistère); marais de Briantais (Côtes-du-Nord); St-Jacques-de-la-Lande (Ille-et-Vilaine).

Orchis coriophora fragrans

Orchis odorant

Treffogat (Finistère); par ailleurs, mêmes localités que le précédent.

Serapias parviflora

Sérapias à petites fleurs

Lieux herbeux et sablonneux, prairies; découvert récemment à Belle-Ile (Morbihan), seule localité armoricaine.

Spiranthes aestivalis

Spiranthe d'été

Marais alcalins et acides, tourbières : plusieurs stations dans chaque département.



Danielle Delaloy

Petite orchidée aux fleurs blanches, le spiranthe d'été fleurit de juin à août.

Tulipa sylvestris

Tulipe sauvage

Vignes de Loire-Atlantique

Fougères

Dryopteris aemula

Polystic atlantique

Lieux boisés humides : plusieurs stations dans le Finistère; Mur-de-Bretagne, forêts de Belfou et de Lorge (Côtes-du-Nord).

Hymenophyllum tunbridgense

Hymenophyllum de Tonbridge

En tapis compacts sur les rochers moussus, dans les chaos granitiques, les cascades, etc... dans une atmosphère très humide : Le Faouët, forêts de Pontcallec et de Quénécan (Morbihan); plusieurs localités dans le Finistère; forêt de Duault et chaos de Toul-Goulic (Côtes-du-Nord).



d'après D. Godot de Mauroy, 1954

Les hymenophyllum sont de petites fougères ne se développant que dans des localités humides et ombragées; les chaos de blocs rocheux sont leurs lieux de prédilection. Ci-dessus l'hymenophyllum de Tonbridge, grandeur nature.

Hymenophyllum wilsoni

Hymenophyllum de Wilson

Même habitat que le précédent, mais plus localisé : quelques stations dans le Finistère et les Côtes-du-Nord.

Isoetes hystrix

Isoète des sables

Pelouses maritimes sèches l'été, humides l'hiver sur très mince couche de terre humifère : Houat, Quiberon, Belle-Ile, Groix (Morbihan); Glénan, Crozon, près du Conquet Ouessant (Finistère); Paimpol (Côtes-du-Nord).

Isoetes lacustris

Isoète des étangs

Sous 50 cm à 1 m d'eau, sur gravier : signalé à l'étang de Rosporden (Finistère), mais non revu depuis longtemps.

Lycopodium inundatum

Lycopode des tourbières

Landes tourbeuses et tourbières à sphaignes, sur sol nu : plusieurs stations dans chaque département.

Marsilea quadrifolia

Fougère d'eau à quatre feuilles

Mares, marais, étangs, submergée sous 15 à 20 cm d'eau : vallées de la Loire, du Don et marais de Massérac (Loire-Atlantique); marais de la Vilaine en amont de Redon (Ille-et-Vilaine).

Ophioglossum vulgatum azoricum

Ophioglosse des Açores

Coteaux et pelouses sur sol épais, sec l'été : (Loire-Atlantique); Lanvéoc-Poulmic (Finistère); St-Thurial (Ille-et-Vilaine).

Pilularia globulifera

Boulette d'eau

Bord des eaux, mares, marais, chemins, parfois submergée : assez commune en Loire-Atlantique; Plœmel, Erdeven, Priziac (Morbihan); Rosporden, Crozon, Tremaouezan, Brennilis (Finistère); Brusvily (Côtes-du-Nord).

Trichomanes speciosum

Trichomanes remarquable

Dans les vieux puits : nombreuses localités dans la moitié nord du Morbihan, surtout dans le pays de Pontivy; St-Herbot (Finistère).

Dicotylédones***Drosera rotundifolia***

Rossolis à feuilles rondes

Tourbières et landes tourbeuses : assez commune

Drosera intermedia

Rossolis intermédiaire

Tourbe nue, petites mares des tourbières : assez commune.

Euphorbia peplis

Euphorbe péplis

Sables maritimes nus : Sarzeau, Belle-Ile, Quiberon, Erdeven (Morbihan); Le Guilvinec (Finistère); Cancale (Ille-et-Vilaine).

Gratiola officinalis

Gratiolle officinale

Bord des étangs et des rivières : commun en Loire-Atlantique, sur la Vilaine, la haute Rance (Côtes-du-Nord); quelques stations clairsemées dans le Morbihan et le Finistère.

Viola tricolor curtissii

Pensée des dunes

Couëron (Loire-Atlantique)

Monocotylédones***Asphodelus arrondeaui***

Asphodèle d'Arrondeau

Coteaux, bois, landes, talus : à partir de Guérande vers le nord-ouest en Loire-Atlantique; commune et abondante par places dans le Morbihan; bords de la Laïta, Glénan, Morlaix et Berrien (Finistère); forêts de Lorge (Côtes-du-Nord); Redon (Ille-et-Vilaine).

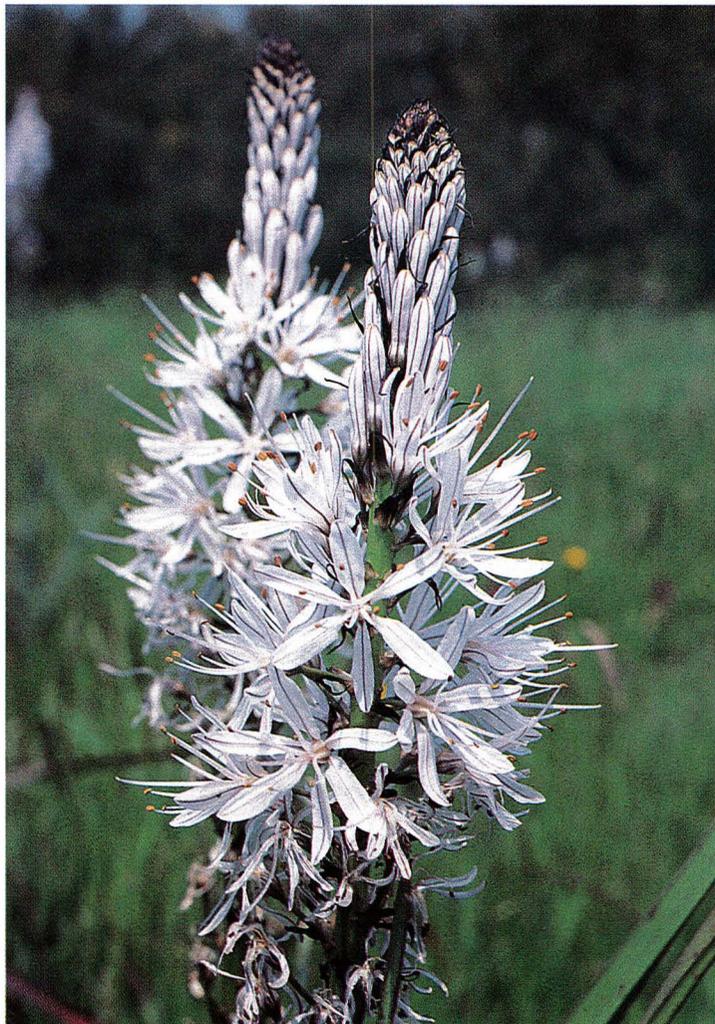


Danielle Delatoy



Jean-Pierre Ferrand

Céillet maritime



Jean-Pierre Ferrand

Asphodèle d'Arrondeau