

TAXONS RARES OU MENACES DU MASSIF ARMORICAIN, BILAN DES DECOUVERTES DE L'ANNEE 1994

Sylvie MAGNANON ⁽¹⁾

Les plantes retenues dans ce bilan départemental 1994 sont celles qui sont inscrites à la liste rouge des plantes menacées du Massif Armoricaïn (ERICA N° 4) et dont moins de 10 stations sont connues dans le département concerné.

Ce bilan n'aurait pu être fait sans la collaboration des responsables départementaux du projet d'Atlas de la flore armoricaine qui ont bien voulu nous communiquer la liste des plantes les plus intéressantes trouvées dans leur département en 1994. Que soient donc particulièrement remerciés : Y. Delabarre, S. Deperiers, L. Diard, P. Dupont, G. Hunault, A. Lecointe, M.C. Marzio, D. Philippon, F. Radigue, G. Rivière.

Les listes suivantes sont le résultat de la compilation des données qui nous sont parvenues au 20 janvier 1994. Si elles vous paraissent incomplètes, n'hésitez pas à nous envoyer vos observations!

BASSE-NORMANDIE

- *Eriophorum vaginatum* : Forêt d'Ecouves, bois de Goult à la Lande de Goult (61): 1 nouvelle station à proximité de deux anciennes stations disparues. (A.L.)

- *Exaculum pusillum* : Landes de Lessay, en La Feuillie (50). (M.P. et B.d.F.)

- *Juncus pygmaeus* : Landes de Lessay (50). (S.D., A.L., C.T.)

- *Juncus squarrosus* : Saint-Michel-des-Loups (S.M.)

✓ - *Lycopodiella inundata* : Carrière de Muneville-Le-Bingard (50), lande tourbeuse ; découvert en 1992, revu en 1994. Population en réduction menacée par l'extension de la carrière. (S.D., A.L.)

- *Menyanthes trifoliata* : La Chaux (61). (Ch-E.L.)

- *Pilularia globulifera* : Landes de Lessay (50), une station au nord sur la commune de Millières et une station au sud sur la commune de La Feuillie. (S.D., A.L., C.T.) Beauvin (61) (F.T.)

- *Platanthera chlorantha* : La Pommeraye (14) (Ch-E.L.)

- *Pulicaria vulgaris* : Landes de Lessay (50), (M.P. et B.d.F.)

⁽¹⁾ Conservatoire Botanique National de Brest, 52 allée du Bot, 29200 Brest.

- *Stellaria palustris* : La Lucerne d'Outremer (50) et La Chauz (61) (Ch-E.L.)
 - *Armeria alliacea* : Barneville-Carteret (50) et Hatainville (50) (S.D.)
 - *Artemisia maritima* : Havre de Lessay (50) (S.D.)
 - / - *Asplenium septentrionale* : Curcy-sur-Orne (14) (Ch-E.L.)
 - *Cynoglossum officinale* : Barneville-Carteret (50) (S.D.)
 - *Eryngium maritimum* : Hatainville (50) (S.D.)
 - (- *Euphorbia cyparissias* : Vains (50) (P.D.))
 - *Hippophae rhamnoides* : Hatainville (50) (S.D.)
 - *Pinguicula lusitanica* : tourbière du Plessis-Grimoult (14) (A.L., S.D.). Par contre, au niveau de cette même tourbière, *Drosera intermedia* et *Drosera rotundifolia* n'ont pas été revues. Ceci confirme le statut d'espèce éteinte (X+) de *Drosera intermedia*. Par contre, *Drosera rotundifolia*, classée espèce vulnérable (V2) devient espèce en danger (E1) dans le Calvados
 - *Scirpus pungens* : Havre de Lessay (50) (S.D.)
 - / - *Teucrium botrys* : Vains (50) (P.D.)
 - *Teucrium scordium* : Hatainville (50) (S.D.)
 - *Spiranthes aestivalis* : Saint-Michel-des-Loups (S.M.)
 - *Scirpus caespitosus* : Saint-Michel-des-Loups (S.M.)
- Remarque : On attend le matériel pour confirmer l'existence de *Peucedanum palustre* et de *Galeopsis bifida* (espèces qui seraient nouvelles pour la région) ainsi que de *Rumex patientia* (deuxième station pour le Calvados)

A.L.: A. Lecointe; M.P.: M. Provost; B.d.F.: B. de Foucault; S.D.: S. Depériers; C.T.: Ch. Trichot; Ch-E.L.: Charles-Erik Labadille; P.D.: P. Desgué; F.T.: F. Thouin, S.M.: S. Mahler.

SARTHE

- *Althaea hirsuta* : Viré-en-Champagne, Pezè-le-Robert, Joué-en-Charnie (A.L.)
- *Blackstonia perfoliata* : St Ouen-en-Champagne (A.L.)
- *Cardamine amara* : Mont St Jean (A.L.)
- *Carex rostrata* : Rouessé-Vassé (G.H., J.P.C.)
- *Carex strigosa* : Ancinnes (G.H., S.E.P.E.N.E.S.)
- *Cirsium acaule* : Viré-en-Champagne (E.H.), Brûlon (A.L.)
- *Cirsium eriophorum* : Brûlon (A.L.)
- *Convallaria maialis* : St Symphorien (J.R.)
- *Corydalis solida* : St Paul-le-Gaultier (J.P.C.), Neufchâtel-en-Saosnois (G.H.)
- *Cyperus fuscus* : Brûlon, St Ouen-en-Champagne (A.L.)
- *Dipsacus pilosus* : Sougé-le-Ganelon (G.H., S.E.P.E.N.E.S., J.P.C.). Plusieurs populations.
- *Drosera rotundifolia* : Rouessé-Vassé (A.L.)
- *Galium odoratum* : St Denis d'Orques (A.L.), Ancinnes (G.H., S.)
- *Helianthemum nummularium* : St Aubin-de-Locquenay (A.L.)
- *Helleborus foetidus* : Pezè-le-Robert (2 stations), Mont-St-Jean, Viré-en-Champagne (A.L.)
- *Helleborus viridis* : Mont-St-Jean, Assé-le-Boisne, Rouessé-Vassé (A.L.)
- *Himantoglossum hircinum* : Mareil-en-Champagne, 2 stations (G.C.), Viré-en-Champagne (A.L., E.H.), Mont-St-Jean (A.L.), Rouessé-Vassé (A.L.)
- *Hottonia palustris* : Chemire-en-Charnie, St-Denis d'Orques (M.T., J.P., L'H.)

- *Isopyrum thalictroides* : Viré-en-Champagne (A.L.)
- *Neottia nidus-avis* : St Symphorien (J.R.)
- *Orchis ustulata* : St Paul-le-Gaultier (J.P.C.)
- *Paris quadrifolia* : St Aubin-de-Locquenay (A.L.), St Symphorien (J.R.)
- *Polygonum bistorta* : Mont-St-Jean, St Paul-Le-Gaultier (A.L.)
- *Stachys germanica* : Viré-en-Champagne (A.L.)
- *Thalictrum flavum* : Sougé-le-Ganelon, plusieurs populations (G.H., S.E.P.E.N.E.S., J.P.C.)
- *Trifolium medium* : Rouessé-Vassé (G.H., A.L.)
- *Trifolium ochroleucon* : Viré-en-Champagne (A.L.)
- *Tordylium maximum* : Brûlon (E.H.)
- *Valeriana dioica* : Rouessé-Vassé (G.H., A.L.)
- *Verbascum lychnitis* : St Georges-le-Gaultier (J.R.)

G.H. : G. Hunault ; A.L. : A. Launay ; G.C. : G. Clous ; E.H. : E. Henry ; J.R. : J. Ruelle ; M.T. et J.P. L'H. : M.T. et J.P. l'Hardy ; J.P.C. : J.P. Champroux. S.E.P.E.N.E.S. : Société d'Etude et Protection de l'Environnement Nord-Est Sarthe.

MAINE-ET-LOIRE

- *Cardamine parviflora* : St-Jean-de-la-Croix, St Germain des Prés (G.B.T.A.)
- *Carex praecox* : St-Jean-de-la-Croix (G.B.T.A.)
- *Cerastium dubium* : St-Jean-de-la-Croix (G.B.T.A.)
- *Coeloglossum viride* : Savennières (G.M.)
- (- *Corydalis lutea* : Bécon-les-Granites (S.B.))
- *Corydalis solida* : Chalennes, Noyant la Gravoyère, Drain (G.B.T.A.)
- *Damasonium alisma* : Cléré/Layon, Revu ; St Germain des Prés, Ile de Rochefort (V.P.)
- *Dipsacus pilosus* : Chaudefonds, Chalennes, L'Arche près Drain: Revu
- *Eleocharis ovata* : Savennières (M.C.M.)
- *Equisetum moorei* : Juigné/Loire (S.B.)
- (- *Galanthus nivalis* : Drain (G.B.T.A.))
- *Gratiola officinalis* : St-Martin-du-Fouilloux (J.M.B.), Cantenay-Epinard, Savennières (G.B.T.A.), Chalennes, Vallée de la Tau (G.M.)
- *Isopyrum thalictroides* : La Pommeraye (G.B.T.A.), Montjean/Loire (S.B.)
- *Myosurus minimus* : Ile de Chalennes, Ile de St-Jean-de-la-Croix (G.B.T.A.), Chalennes (revu).
- *Ophioglossum vulgatum* : Savennières (G.M.)
- *Orchis ustulata* : Bécon-les-granites (J.M.B.), Savennières (G.M.)
- *Potentilla supina* : Cléré/Layon (revu)
- *Pulicaria vulgaris* : St-Germain-des-Prés (G.B.T.A.)
- *Ranunculus ophioglossifolius* : Pont de l'Alleud (revu)
- *Rumex maritimus* : Savennières, St-Germain-des-Prés (G.B.T.A.)
- *Sanguisorba officinalis* : Cantenay-Epinard, St-Germain-des-Prés (G.B.T.A.)
- *Scandix pecten-veneris* : Pont de l'Alleud (M.C.M.)
- *Scrophularia canina* : La Varenne (L.V.)
- *Stellaria palustris* : Cantenay-Epinard (M.D.), Angers (G.B.T.A.)
- *Thlaspi perfoliata* : Roc-en-Pail (revu)

- *Trapa natans* : Savennières (D.P.), St-Martin-du-Fouilloux (J.M.B.), Passavant sur Layon, Challain la Potherie (S.B.)
- / - *Tulipa sylvestris* : Montjean (B.T.), Bouchemaine (J.M.B.)

G.B.T.A. : Groupe de travail botanique d'Angers (D. Moreau, B. Guemas, F. Marais, O. Clocheau, J.M. Blanchard, M.C. Marzio); S.B.: S. Braud, G.M.: G. Mourgaud, M.C.M.: M.C. Marzio, J.M.B.: J.M. Blanchard, B.T.: B. Thomas, J.P.: J. Planchenault, V.P.: V. Pasquier, M.D.: M. Daudon, L.V.: L. Visset.

LOIRE-ATLANTIQUE

- / - *Carex melanostachya* : prairie humide proche de la Loire à Varades, à la limite de Montrelais ; marais de Méron à Anetz (P.D.) - voir article p. 61.
- *Coeloglossum viride* : Drefféac près des Pontreaux (Ch. V. et R.G.) ; Saint-André-des-Eaux au Coin de la Noë (R.L.G.)
- *Dactylorhiza incarnata* : prairies inondables voisines du canal de la Boulaie à Crossac (Ch. V. et R.G.), en deux points dont un également noté par R.L.G.
- (- *Knautia degenii* Borbas: espèce nouvelle pour la France trouvée par P.D. près d'Ancenis (voir article p. 63).
- *Lycopodiella inundata* : ancienne carrière de Mespras à Blain (B.J.)
- *Pilularia globulifera* : ancienne carrière de Mespras à Blain (B.J.)
- *Platanthera chlorantha* : Campbon vers la Rivière (Ch. V et R.G.)
- / - *Tulipa sylvestris* : une station revue en bordure de route au sud de Mouzillon (H.B., 1993)
- *Vaccinium oxycoccos* : quelques pieds sur des touffes de sphaignes, dans la vallée sous l'étang du Rocher à Sévérac, près de la limite du Morbihan (B.T., 1993, non revu en 1994)
- / - *Marsilea quadrifolia* : retrouvé dans une boire à la Chapelle-Basse-Mer (C.F. et Ph.F.)

Rectifications : Le *Gladiolus* observé en 1993 à Ancenis n'est pas *Gladiolus illyricus*, autrefois signalé dans ce secteur, mais un *Gladiolus* du groupe *communis*, certainement d'origine horticole, trouvé également par R.G. en lisière de la forêt de la Groulais. Selon F. Seité, l'*Epipactis* indiqué en 1993 à la Chapelle-Basse-Mer serait une forme verte d'*Epipactis helleborine* et non *Epipactis muelleri*/qu'il convient donc de rayer de la flore du Massif armoricain.

P.D.: P. Dupont, Ch.V.: Ch. Vuillemot, R.G.: R. Gomes, R.L.G.: R. Le Goff, B.J.: B. Jarri, H.B.: H. Berjean, B.T.: B. Tilly.

VENDEE

- *Aceras anthropophorum* : abondant en sous-bois à Fromentine, au nord du péage (maintenant supprimé) du pont de Noirmoutier (P.Y., 1993)
- / - *Blackstonia perfoliata* subsp. *imperfoliata* : dépression humide de la forêt de Monts, au sud de la Coursive à la Barre-de-Monts où avait été indiqué au siècle dernier (P.D.)

- *Carex rostrata* : retrouvé à la Pommeraie-sur-Sèvre, à l'étang de la Tesserie où persistent également *Menyanthes trifoliata* et *Potentilla palustris* (M.R., 1993)
- / - *Carex tomentosa* : coteaux calcaires de Sigournais (M.G.), avait été noté au siècle dernier à Bazoges-en-Pareds. Peut-être la seule station armoricaine actuelle.
- / - *Lathyrus tuberosus* : apparu dans la zone industrielle d'Olonne près de la nouvelle rocade (H.G.) nouveau pour la Vendée armoricaine.
- / - *Lythrum borysthenicum* : La Réorthe près d'un ruisseau, au bois des Vieilles Verries (M.G. 1993), nouveau pour la Vendée.
- *Pilularia globulifera* : mare aux Clouzeaux, près de la Marguerite (D.V.).

P.Y.: P. Yésou, P.D.: P. Dupont, M.R.: M. Rocher, M.G.: M. Godreau, H.G.: H. Guillet, D.V.: D. Voeltzel.

ILLE-ET-VILAINE

- *Agrimonia procera* : Lanrigan (L.D.)
- / - *Antinoria agrostidea* : Montreuil-des-Landes (L.D.)
- *Blackstonia perfoliata* : St-Suliac (L.D.), St-Grégoire (L.D.), Pacé (B.A.)
- *Carex acutiformis* : Pipriac (L.D.)
- *Carex rostrata* : Parcé (L.D.)
- *Coeloglossum viride* : Maure-de-Bretagne (L.D.), Vezin-le-Coquet (B.A.)
- *Cyperus fuscus* : Comblessac, Chapelle-de-Brain (L.D.)
- *Doronicum plantagineum* : Rennes (L.D.)
- *Eleocharis ovata* : Paimpont, Site différent de celui cité dans la Flore du Massif Armoricaïn (L.D.)
- *Epipactis helleborine* : St-Léger-des-Prés (L.D.)
- *Euphorbia esula* : Paimpont (D.C.)
- *Galium parisiense* : Brain-sur-Vilaine (L.D.)
- *Gentiana pneumonanthe* : Chatillon-en-Vendelais, Parcé (L.D.)
- *Helleborus viridis ssp. occidentalis* : Princé (L.D.)
- *Lepidium graminifolium* : Rennes, site différent de celui cité dans la flore du Massif Armoricaïn (L.D.)
- *Leucojum aestivum* : Noyal-sous-Bazouges (L.D.)
- *Lithospermum officinale* : St-Suliac (L.D.)
- *Ophrys apifera* : Pipriac (L.D.)
- *Orchis ustulata* : Comblessac, St-Séglin (L.D.)
- *Pilularia globulifera* : Dompierre-du-Chemin, Montreuil-des-landes (L.D.)
- *Platanthera bifolia* : Parcé (L.D.)
- *Pulicaria vulgaris* : Pipriac, Chapelle-de-Brain, Comblessac (L.D.)
- *Ranunculus lingua* : Pipriac
- *Ranunculus tripartitus* : Parcé, Iffendic (L.D.)
- *Rumex maritimus* : Chapelle-de-Brain (L.D.)
- *Stellaria palustris* : Chapelle-de-Brain (L.D.)

L.D.: L. Diard, B.A.: B. Aubin, D.C.: D. Chicouène

MAYENNE

- *Carex acutiformis* : Athee (H.H.)
- *Dactylorhiza incarnata* : Chémeré le Roi (Y.L., M.O.), non revu depuis très longtemps en Mayenne.
- *Dactylorhiza fuchsii* : St Pierre sur Orthe (G.B.M.N.E.)
- *Drosera rotundifolia* : Hardanges (G.B.M.N.E.)
- *Epilobium brachycarpum* : espèce nouvelle pour la France (voir article p.61).
- *Hottonia palustris* : La Brulate (B.J.)
- *Menyanthes trifoliata* : Hardanges (G.B.M.N.E.)
- *Narthecium ossifragum* : Hardanges (G.B.M.N.E.)
- *Orchis simia* : Louverné (F.N.)
- *Orchis ustulata* : Torcé-Viviers-en Charnie (A.L.)
- *Platanthera chlorantha* : Vimarcé et Torcé-Viviers-en-Charnie (A.L.)
- *Rhynchospora alba* : Hardanges (B.J.) menacée d'extinction, 2ème station connue actuellement en Mayenne.
- *Ranunculus lingua* : La Brulate (B.J.)
- *Veronica filiformis* : Saint-Pierre-sur-Erve (A.L.)

A.L.: A. Launay, H.H.: H. Hubert, Y.L.: Y. Langlois, M.O.: M. Orgeval, G.B.M.N.E.: Groupe Botanique Mayenne Nature Environnement., F.N.: F. Noël, B.J.: B. Jarri.

MORBIHAN

- *Carex lasiocarpa* : Revu à Saint-Dolay, marais du ruisseau de Ste-Anne (G.R.)
- *Coeloglossum viride* : St-Gildas-de-Rhuys, Kerdouin (A.L.H.), Plouhinec, au nord de Locquéniin (R.L.G.)
- *Dactylorhiza incarnata* : RR dans l'intérieur : Guiscriff, lande de Boudoubanal ; Langonnet, landes du Minez Du (J.D. 1993)
- *Eriophorum vaginatum* : Revu à Saint-Dolay, marais (ancien étang du Roho) (G.R.) ; Diverses tourbières du nord-ouest: Guiscriff, tourbière de Pont-Lédan; Plouray, tourbière de St-Noay ; Langonnet, tourbière du Faud; Guiscriff-Lanvénege, tourbière de Stang Ludu (J.D. 1993).
- / - *Erodium malacoides* : Bangor (Belle-Ile), près de Kervarijon (G.R.)
- *Galium parisiense* : Côtes Ouest et Sud de Groix (Y.G.)
- *Himantoglossum hircinum* : 2 pieds sur Moteno en Plouhinec (O.G. et Y.G.)
- *Juncus squarrosus* : Diverses tourbières du nord-ouest : Guiscriff, tourbière de Kergroaz ; Plouray (ou Mellionec) ; Langonnet, le Faut, Le Grand-Borin ; Le Croisty-Saint-Tugdual, Saint-Guen (J.D. 1993).
- *Leucojum aestivum* : un pied au bord du Blavet à Hennebont (J.P.F.)
- / - *Lobelia dortmanna* : Revu assez abondant à Priziac, étang de Bel-Air (sortie bota 10 07 94)
- / - *Ophrys lutea* (non liste rouge, addition à la Flore armoricaine): Erdeven, dunes de Kerminihy : revu une nouvelle fois en avril 94 (A.L.H. et J.F.R.)
- *Orchis ustulata* : Le Palais, prairie près de Fort-Larron (G.R.), nouveau pour Belle-Ile ; St Gildas-de-Rhuys, plusieurs prairies près de l'étang de Kerpont (A.L.H.)

- *Oreopteris limbosperma* (syn. *Thelypteris limbosperma* in liste rouge): Bignan, Les Fontaines (3 pieds, G.R. & J.F.R.)
- *Ornithopus pinnatus*: RR entre Locqueltas et Kerbéthanie à Groix (Y.G.)
- *Pilularia globulifera*: Priziac, étang de Bel-Air (sortie bota 10 07 94)
- *Puccinellia rupestris* Locmaria en Groix (Y.G.)
- *Ranunculus ololeucos*: Priziac, étang de Bel-Air (sortie bota 10 07 94)
- *Rumex rupestris*: Muzillac, au sud du Loc'h et Billiers, au sud des Granges (G.R.); Côte Est de la presqu'île de Quiberon entre Kerhostin et Keraude et Côte Ouest, à Portivy en Saint-Pierre-Quiberon (Y.G.)
- *Scirpus cespitosus* ssp. *germanicus*: Silfiac, tourbière de St-Laurent (S.E.P.N.B.), diverses tourbières du nord-ouest: Guiscriff, Boudouanal, Kergroaz; Guiscriff - Lanvénege, Stang Ludu; Roudouallec, le Queidel; Langonnet, landes du Minez Du; Langonnet, le Faut, le Grand-Borin (J.D. 1993)
- *Selinum broteroi*: Revu à Guillac (2 stations), Saint-Congard (1 station) (G.R.)
- *Serapias parviflora*: Cette orchidée méditerranéenne continue à s'étendre en Bretagne: Plouhinec, dunes de Motenno, quelques pieds seulement (R. et M. L.C.D.). Nouveau pour le Morbihan continental.
- *Thelypteris palustris*: Saint-Dolay, abondant marais du Roho et ruisseau du Moulin Neuf (G.R.)
- *Trichomanes speciosum* (prothalles): Glénac, anciennes mines de fer du Haut-Sourdéac, station très importante (R.P., G.R., J.M.); St-Gildas-de-Rhuys, le Grand-Mont (grotte à *Asplenium marinum*), Hennebont, St-Hervé (G.R.)
- *Trifolium bocconei*: Revu à Muzillac, rare sur une pointe au sud du Loc'h, et à Billiers, abondant sur deux pointes au sud des Granges, seules localités bretonnes connues (G.R.)

J.D.: J. Durfort; A.L.H.: A. Le Houedec; J.M.: J. Moisan; R.P.: R. Prelli; G.R.: G. Rivière; J.F.R.: J.F. Robic; R. et M. L.C.D.: R. et M. Le Coz-Davoust; Y.G.: Y. Guillevic; O.G.: O. Giormaina.

FINISTERE

- *Agrimonia procera*: 1 station à Landéda (P.G.)
- *Anchusa azurea*: 1 station à Tréguennec (A.M.)
- *Anogramma leptophylla*: localisation dans le secteur de St-Pol-de-Léon précisée (1 station morcelée en 8 petites zones) (D.M., N.A., J.M.C.) et 8 nouvelles stations: Guilers (S.M.), Cléder, Plouider (X.J.), Plouguerneau (A.M.), Sibiril (2 stations F.S.), St-Jean-du-Doigt (R.R.), Carantec (F.S.)
- *Butomus umbellatus*: 1 station à Plogoff (A.M.), 1 station à Ploeven et 1 station à Plomodiern (R.R. 1993).
- *Cerastium arvense*: Revu à Tréflez (R.R.)
- *Dactylorhiza fuchsii*: 3 stations en Presqu'île de Crozon (G.B.), 1 station en Forêt du Cranou (P.P.)
- *Dianthus gallicus*: 1 station à confirmer à Ploudalmézeau (L.G. 1993), 1 nouvelle station à Crozon (F.S.)
- *Eleocharis quinqueflora*: 1 station à la Palue de Kerloch en Penmarch (G.B.)
- *Erica vagans*: adventice (?) à Ploumoguier (A.M.)

- *Eriophorum vaginatum* : plusieurs stations trouvées ou revues dans les Monts d'Arrée (J.D., F.S., N.A., S.M.). Dans cette région, plante actuellement recensée dans 8 stations.
- *Euphorbia dulcis* : trouvée dans bon nombre de stations depuis la publication de la liste rouge armoricaine : 11 sites des Monts d'Arrée (N.A. et S.M.), 1 station à Pleyber-Christ et une autre à Dineault (R.R.)
- *Exaculum pusillum* : 1 station à Guissény (A.M., 1993)
- *Filipendula vulgaris* : stations entre Pouldrezic et Plounéour-Lanvern (R.R.)
- / - *Hammarbya paludosa* : 3 nouvelles stations dans les Monts d'Arrée (F.S., J.D.)
- *Hippocrepis comosa* : 1 belle station à Pen Hir en Crozon (G.R.)
- / - *Huperzia selago* : retrouvé dans les Monts d'Arrée par J.D.
- / - *Hymenophyllum wilsonii* : Répartition en Forêt du Huelgoat précisée : 8 micro-zones recensées (E.C, D.M.)
- *Isoetes histrix* : 1 station à Veryarc'h en Camaret (M.T.T.)
- / - *Lathyrus japonicus ssp. maritimus* : 1 station sur le littoral du Nord Finistère (P.G.). Donnée précise non communiquée
- *Linaria arenaria* : 2 stations à Plouarzel (A.M., L.G.) et revu à Sein (Sortie Botanique)
- / - *Liparis loeselii var ovata* : 1 nouvelle station à Tréflez (F.S.)
- *Lithospermum officinale* : à confirmer, 1 station aux environs de Riec-sur-Belon (R.R.)
- *Lotus parviflorus* : trouvé dans plusieurs stations depuis la publication de la liste rouge armoricaine aux environs de Brest (S.M., N.A.) et en Presqu'île de Plougastel (B.W.). A rechercher ailleurs mais plante vraisemblablement présente dans plus de 10 stations finistériennes.
- *Menyanthes trifoliata* : considéré comme présent dans moins de 10 stations finistériennes lors de la publication de la liste rouge, cette plante a été trouvée depuis dans un assez grand nombre de secteurs (32 sites des Monts d'Arrée, S.M., N.A., J.D., A.M., F.S.)
- *Oreopteris limbosperma* : trouvé dans bon nombre de stations depuis la publication de la liste rouge armoricaine : 13 sites dans les Monts d'Arrée (N.A., S.M., J.D., R.R.)
- *Ornithogalum divergens* : 1 station à Daoulas, adventice? (B.W.)
- *Pilularia globulifera* : 2 nouvelles stations : Crozon (G.B.) et Lanvéoc (M.T.T.)
- *Platanthera bifolia* : 1 nouvelle station au Marais de Toul an dour en Landéda (P.G.)
- *Platanthera chlorantha* : 1 station au Marais de Toul an dour en Landéda (P.G., 1992)
- *Plantago media* : 1 station à Ploudalmézeau (O.M. 1993), revu à Kersiguéno en Crozon (sortie bota. 1994), 1 station à Pen Hat (G.B.) et Pen-Hir (R.R.) en Camaret, 2 stations en bordure de la D.55 et de la D. 255 à Crozon (R.R.), 1 station en baie de Douarnenez (R.R.).
- *Polygonum bistorta* : 1 station à Scrignac (A.M.)
- *Polystichum aculeatum* : revu en 1994 (N.A. et S.M.)
- *Pulicaria vulgaris* : 1 station à l'île Tudy (étang de Kermor) (G.B.)
- / - *Pseudarrhenatherum longifolium* : plusieurs stations trouvées aux environs de Lanmeur, de Beg an Fry, de Crozon (R.R., G.B.) ainsi que dans les Monts d'Arrée (J.D., N.A., S.M.). Plante connue désormais précisément dans plus de 10 stations finistériennes.

- *Ranunculus ophioglossifolius* : 1 station à Crozon (A.M.)
- *Rumex rupestris* : 1 station à Molène (F.B.), 2 stations à Plouarzel et au Conquet (L.G., 1993)
- ✓ - *Sagina nodosa* : 1 station au Poulguen en Penmarch (G.B.)
- *Scandix pecten-veneris* : aperçu au Port de commerce de Brest (Y.G.)
- *Serapias parviflora* : 3 nouvelles stations : Porstolonnec et Taladerc'h en Crozon (G.B.), Etang de Kerloch en Crozon (M.T.T.)
- *Spiranthes aestivalis* : plusieurs stations trouvées dans les Monts d'Arrée (Le Cloître-Saint-Thégonnec, Berrien, Plounéour-Ménez, Botsorel (F.S.), 1 station à Penmarch (la Palue de Kerloch) (G.B.)
- *Stellaria palustris* : 1 station à Kercanic en Névez (N.D. et J.F.R., 1993)
- *Triglochin palustris* : 1 station à Plouarzel (L.G., 1993).

J.D.: J. Durfort; O.M.: O. Manneville; G.B.: G. Bretagne; R.R.: R. Ragot; D.M.: D. Malengreau; N.A.: N. Annezo; J.M.C.: J.M. Collet; X.J.: X. Jaouen; A.M.: A. Manac'h; F.S.: F. Seité; B.W.: B. Wakefield; L.G.: L. Gager; G.R.: G. Rivière; M.T.T.: M.T. Thierry; F.B.: F. Bioret; P.G.: P. Granmontagne; S.M.: S. Magnanon; Y.G.: Y. Guillevic; P.P.: P. Péron; E.C. E. Cabon; N.D.: N. Delliou; J.F.R.: J.F. Robic.

COTES D'ARMOR

- *Artemisia maritima sensu lato* : Crehen, Estuaire de l'Arguenon (R.P.)
- ✓ - *Asplenium onopteris* : Fréhel, Coteau de la Baie de la Fresnaye (R.P.)
- *Cerastium arvense subsp. arvense* : Lancieux, La Briantais : localité inédite, taxon non revu en 22 depuis L. Daniel, début du XXème siècle (R.P., Y.D.)
- *Deschampsia setacea* : Lande de Fréhel (R.P.)
- *Doronicum plantagineum subsp. plantagineum* : Lanvallay, Bois de la Vallée de la Rance entre Dinan et Lehon (D.P., R.P.) ; Guitté, Coteaux de la retenue de Rophémel (P.L.M.)
- *Eleocharis quinqueflora* : Fréhel, les Grèves d'En-Bas (R.P.)
- *Epipactis helleborine* : Calorguen, Vallée de la Rance : 2 petites stations (D.P., R.P.)
- *Galium parisiense* : Morieux, coteau de l'estuaire du Gouessant (R.P.)
- ✓ - *Hammarbya paludosa* : Gausson (J.D., A.D.G., J.P., F.S.)
- *Himantoglossum hircinum* : Le Quiou, carrières du Hac et du Perchais, Le Besso ; Pleudihen, la Ville-Ger ; Plouer sur Rance, Port Saint-Hubert et aval du Moulin de Rochefort (P.L.M.)
- *Hornungia petraea* : Hillion, littoral entre bon-Abri et le Gouessant (R.P.)
- *Isopyrum thalictroides* : Lanvallay, bord du chemin de halage entre Dinan et Lehon (D.P., R.P.)
- *Ophrys apifera* : Fréhel, ancienne carrière du Routin, entre Sables d'Or et le Vieux Bourg (R.P.)
- *Ophrys sphegodes* : Hillion, dune de Bon-Abri (D.P.)
- *Ornithopus pinnatus* : Trébeurden, Ile Milliau (D.P.) ; Penvenan, archipel de Port-Blanc : plusieurs petites stations (G.P.A. et D.P.)
- *Polygonum bistorta* : La Motte et La Prenessaye, Vallée du Lié, en amont et en aval du Vaublanc (G.C.A.)

- *Ranunculus baudoti* : Pleudihen, Polder au sud de la Ville-Ger (R.P.) (non revu en 22 depuis Mabile, XIXème siècle).
- *Rumex maritimus* : Pleudihen, Polder au sud de la Ville-Ger (R.P.) (non revu en 22 depuis Lloyd, XIXème siècle)
- *Saxifraga granulata* : Pleudihen, coteau au sud du Polder de la Ville-Ger (P.L.M., R.P., Y.D.)
- *Serapias parviflora* : Lanmodez, Ile Maudez (F.B.) (nouvelle limite N. de répartition !)
- *Tordylium maximum* : Pleudihen, La Ville-Ger (R.P) (non revu en 22 depuis Lloyd, XIXème siècle).

R.P. : R. Prelli ; Y.D. : Y. Donguy ; D.P. : D. Philippon ; P.L.M. : P. Le Mao ;
J.D. : J. Durfort ; A.D.G. : A. De Gezincourt ; J.P. : J. Petit ; F.S. : F. Seite ;
G.C.A. : Groupe Côtes d'Armor ; F.B. : F. Bioret.