

**MORBIHAN**

Liste rédigée par Gabriel RIVIERE

**Espèces protégées et/ou de la Liste Rouge, présentes dans moins de 10 localités :**

- *Adiantum capillus-veneris* L. : Plage des Colons à Le Palais (E.C., 03/2005), ancien lavoir au Grand Cosquet en Locmaria (E.C., 08/2005) ; revu dans le vallon de Goulphar en Bangor (E.C., 01/2006).
- *Aetheoriza bulbosa* (L.) Cass. in Cuvier : Dune blanche de Donnant (E.C., 05/2005) ; au nord de Penthièvre en St-Pierre-Quiberon (G.R., 06/2006).
- *Antinoria agrostidea* (DC.) Parlat. : Etang de Passonne en Augan (G.S., vers 2003-2004).
- *Artemisia maritima* L. (var. *maritima* et var. *pseudogallica* plus ou moins en mélange) : Revu anse du Bodo dans la rivière de Pénerf en Damgan, étier de Kerboullico en amont de Banastère en Sarzeau (G.R., 09/2005).
- *Berula erecta* (Hudson) Cov. : Etang de Crucuno en Erdeven (G.R., 10/2005).
- *Carex curta* Good. : Le Spirix en Guern, vallée de Bonne Chère près de Kerhurgan en Malguénac (Y.L.C., 06/2006, G.R. !).
- *Cerastium pumilum* Curtis : Revu aux Grands Sables à Groix (M.F., 06/2006).
- *Ceratophyllum submersum* L. : Le Pont de Baden en Baden (C.B., 10/2006).
- *Coeloglossum viride* (L.) Hartman : Près du champ de course de Séné (P.F., 2006).
- *Crypsis aculeata* (L.) Aiton : Récolté en 1933 à Suscinio en Sarzeau (Frère LOUIS-ARSENE), retrouvé au même endroit dans une mare saumâtre asséchée avec *Salsola soda* et *Chenopodium chenopodioides* (J.L. TASSET, B. BOCK, M.D. G.R., etc., 25/09/2005).
- *Cynosurus echinatus* L. : Kernavest en Quiberon (G.R., 06/2006) ; entre le Coléty et Borduro en Locmaria, sous Ti-Nehué en Bangor (E.C., 05/2006).
- *Damasonium alisma* Miller : Gressignan en Séné (P.F., 06/2006) ; 1 pied près de l'étang de Comper en Concoret (P.M., 07/2006).
- *Erodium botrys* (Cav.) Bert. : Revu au Petit-Mont en Arzon (G.R., 03/2005) ; Bortifaouen en Sauzon, Port Blanc d'Arzic en Locmaria (E.C., 04/2005).
- *Erodium malacoides* (L.) Willd. : Vallon sous Keriéro en Bangor (E.C., 04/2005) ; route de Port Donnant en Sauzon (E.C., 05/05) ; Port Herlin en Bangor, sous Kerroyant en Sauzon (E.C., 04/2006).
- *Euphorbia peplis* L. : Belle population sur la plage du Mât Fenoux en Plouhinec (E.E. 07/2005) ; une deuxième station côté Ria d'Étel, en Plouhinec (G.J., 2006). Premières observations dans le département et en Bretagne depuis plusieurs décennies.
- *Filipendula vulgaris* Moench : Sentier côtier au Loc'h en Muzillac (G.R., 11/2005).
- *Galium odoratum* (L.) Scop. : Revu en forêt de Colpo (M.L.B., 05/2005).
- *Halimium umbellatum* (L.) Spach : Revu lande de la Maillaye en St-Perreux (G.R., 01/2004).
- *Hippuris vulgaris* L. : Revu entre Penvins et Landrezac en Sarzeau (G.S., 2005).
- *Isoetes histrix* Bory : Port Blanc d'Arzic en Locmaria (E.C., 04/2005), Port Domois en Bangor (E.C., 05/2005) ; haut de falaise à Baluden en Bangor, sentier côtier près de Bourhic en Locmaria (E.C., 03/2006).
- *Juncus heterophyllus* Dufour : Marais de l'étier de Pont-Mahé en Pénestin (C.F. & S.Bota., 05/2006) ; étang de Comper en Concoret (P.M., 07/2006) ; étang de Kernevy en St-Dolay (G.R., 08/2006).
- *Juniperus communis* L. subsp. *communis* : Callac en Plumelec (G.S., 2005).
- *Kickxia commutata* (Bernh. ex Reichenb.) Fritsch : Port Blanc d'Arzic en Locmaria (E.C., 06/2005) ; une très belle station dans un champ près de Samzun (E.C., 07/2005).
- *Lathyrus japonicus* Willd. subsp. *maritimus* (L.) P.W. Ball : Près du Grand Mont en St-Gildas-de-Rhuys, 1 seul individu jeune non fleuri (J.L. TASSET, B. BOCK, M.D. G.R., etc., 24/09/2005). Disparu en 2006 sous les dépôts marins. Simplement accidentel.

- *Lathyrus tuberosus* L. : Pointe du Skeul en Locmaria (Belle-Ile) (E.C., 06/2005). Deuxième localité du Morbihan.
- *Legousia hybrida* (L.) Delarbre : Revu à Erdeven (dunes de Keravel : G.R., P.M & M.D., 04/2005). Première observation dans le département depuis plusieurs décennies.
- *Limonium auriculae-ursifolium* (Pourret) Druce : Rivière de St-Philibert près de Kerigan en Locmariaquer (G.R., 07/2006).
- *Lobelia dortmanna* L. : Revu dans la partie sud de l'étang de Bel-Air en Priziac (G.R., 07/2006).
- *Lotus parviflorus* Desf. : Ile de Houat ; revu en plusieurs points à Hoedic (S.Bota., 05/2005). Retrouvé à Quiberon, près de Kerné (G.R., 06/2006).
- *Myosotis sicula* Guss. : Le Manémeur en Quiberon (G.R., 06/2006).
- *Najas minor* All. : Dans l'Oust à Rieux en St-Martin, à Penhouët en Bréhan (G.R., 09/2005) ; le canal en Gueltas (C.F., 09/2005) ; abondant dans l'étang du Bel-Air en Priziac (G.R., 07/2006 ; C.F., 2006).
- *Ophioglossum lusitanicum* L. : Port Blanc d'Arzic en Locmaria (E.C. 04/2005) ; Port Domois en Bangor (E.C., 04/2005) ; Baluden en Bangor (E.C., 2006) ; sentier côtier près de Bourhic, Port Lost Kah, près du vieux fort de Port Maria en Locmaria (E.C., 01-03/2006).
- *Ophioglossum vulgatum* L. : Une 2<sup>e</sup> station à l'île d'Hoedic (S.Bota, 05/2005).
- *Ophrys sphegodes* Miller (subsp. *sphogodes*) : Soupçonné en 2004 et signalé dans ERICA n° 19 mais sous le nom de *O. araneola*, présence confirmée sur la dune de Plouhinec (6 individus) (B.L., 2005). Distinct de *O. passionis* (- *O. sphogodes* subsp. *passionis*).
- *Orchis ustulata* L. : Environs de Kerséguin en Pénestin (G.S., 2005).
- *Ornithopus pinnatus* (Miller) Druce : Kerné en Quiberon (G.R., 06/2006) ; entre Le Colety et Borduro en Locmaria (E.C., 05/2006).
- *Pancreaticum maritimum* L. : Revu à la Grée Penvins en Sarzeau les 3 indiv. découverts en 2000, avec 3 inflorescences (M.D., C.F., P.M. & G.R., 10/2005).
- *Peucedanum officinale* L. : Immense population revue dans l'étier de Caden en Le Tour-du-Parc (G.R., 10/2006) ; revu à Dolan en Séné (C.F., 2006).
- *Polygonum oxyspermum* Ledeb subsp. *raii* (Bab.) D.A. Webb & Chater : Près de la Barre d'Étel, sur Erdeven (Y.G., 2005) ; haut de plage de Ster Ouen en Sauzon (E.C., 09/2006).
- *Potentilla montana* Brot. : Retrouvé à Arzal, chemin entre Kerboyant et Kervor (G.R., 12/2005, 04/2006).
- *Potentilla neumanniana* Reichenb. (*P. tabernaemontani* Ascherson) : Environs de Keryan en Ploemeur (Y.G., 03/2005). Deuxième localité du Morbihan.
- *Pseudarrhenatherum longifolium* (Thore) Rouy : Forêt de Molac à la limite Molac / Le Cours (G.R., 03/2005).
- *Ranunculus ophioglossifolius* Vill. : Belles populations dans le marais du Lesté en Pénestin (G.R., 05/2006), au Manémeur en Quiberon (G.R., 06/2006). Revu dans le vallon de Kervallan (Port de Donnant) sous Kerhuel en Sauzon (G.R., E.C., E.L., 05/2006), près de Kerné en Quiberon (J.M.D., 05/2006), et en quantité énorme dans le marais de Pont-Mahé en Pénestin (S.Bota., 05/2006).
- *Rhynchospora fusca* (L.) Aiton fil. : Retrouvé à Lann Sarr en Guern (Y.L.C. & Bretagne Vivante, 07/2005). Seule localité connue dans l'ouest du département.
- *Rumex maritimus* L. : Le Lézais en Théhillac, le Moustoir en Arzal (G.S., 2005).
- *Scleranthus perennis* L. : Environs de la Croix Lucas et butte à 500 m au SSW en Campénéac (G.R., 05/2005).
- *Serapias parviflora* Parl. : Dune vers la Biche en Locmaria (E.C., 06/2005).
- *Tolpis barbata* (L.) Gaertner : Port Blanc d'Arzic en Locmaria (E.C., 05/2005) ; au-dessus de Ster Vraz en Sauzon (E.C., 05/2006).
- *Tordylium maximum* L. : Le Rohu en Lanester (Y.G., 07/2006) ; quelques pieds près de la chapelle Ste-Julitte en Ambon (G.R., 08/2006).

- *Torilis arvensis* (Huds.) Link **subsp. purpurea** (Ten.) Hayek : Kerarden en Séné, île Creizic en l'Île-aux-Moines, le Petit Veizit en Baden (C.F., 2006).
- *Trifolium angustifolium* L. : Près du golf de Bortifaouen en Sauzon (E.C., 05/2006).
- *Trifolium michelianum* Savi : Marais du Lesté en Pénestin (S.Bota. et G.R., 05/2006).
- *Trifolium strictum* L. : Côte nord de l'île de Houat (S.Bota., 05/2005 ; Kerné en Quiberon (G.R., 06/2006).

**Observations** : Espèces végétales à forte valeur patrimoniale du site Natura 2000 « Gâvres - Quiberon » suivies en 2005 :

- *Crambe maritima* L. : 2 stations revues (E.E.) et 2 nouvelles stations (A.B.) à la Barre d'Étel et sur les dunes de Kerminihy en Erdeven.
- *Liparis loeselii* (L.) L.C.M. Richard var. *loeselii* : Revu abondant dans les anciennes sablières de Motenno (G.J. & E.E.) en Plouhinec et de Kerminihy (P.L.) en Erdeven.
- *Omphalodes littoralis* Lehm. : Revu en très grande abondance sur les dunes de St-Pierre-Quiberon et de Plouharnel (J.M.D., G.R., Y.G.) ; une nouvelle station en arrière de la pointe de Goulvars en Quiberon (G.R.).
- *Ophioglossum vulgatum* L. : Revu abondant au sud-est de l'étang de Kerzine (M.D.).
- *Otanthus maritimus* (L.) Hoffmanns. & Link : Très présent sur les dunes de la presqu'île de Gâvres, celles de Motenno en Plouhinec (G.J.) et celles de Kerminihy en Erdeven (M. & A.N.), rare au nord de la Roche Sèche et à Porh Lineneü en Erdeven.
- *Pancreatium maritimum* L. : Revu quelques individus : le Polygone de Gâvres (M.F. & Y.G.), Kerminihy en Erdeven (A.B.), Ste Barbe en Plouharnel (E.E.). Une autre station à Pradic à Étel (M. & A.N.).
- *Spiranthes aestivalis* (Poiret) L.C.M. Richard : Revu rare dans la sablière de Motenno en Plouhinec (G.J. & E.E.), abondant sablières de Kerminihy (P.L., D.C., Y.G., E.E.), dunes de Kerouriec (D.C., Y.G. & E.E.) et de Kerhilio (D.C. & E.E.) en Erdeven, dunes du Bégo en Plouharnel (G.R.).
- *Tetragonolobus maritimus* (L.) Rothm. : Revu à Linès en Plouhinec (M.D. & C.D.).
- *Teucrium scordium* L. subsp. *scordioides* (Schreber) Arcangeli : Revu abondant sur les dunes de Kerhilio -Keravel en Erdeven (D.Ce. & E.E.).

#### **Autres espèces protégées et/ou de la Liste Rouge armoricaine :**

- *Asphodelus macrocarpus* Parl. var. *arrondeaui* (Lloyd) Díaz Lifante & Valdés : Le Petit Gournava en Pleucadeuc (G.R., 01/2005).
- *Bupleurum tenuissimum* L. : Sud-est de la pointe du Grand Mont en St-Gildas-de-Rhuys (G.R., 09/2006).
- *Carex rostrata* Stokes in With. : Le Moulin de Brétinio, St-Armel, Manéandol, Manéantoux en Bubry (L.D. & G.R., 05/2005) ; étang du Dordu en Langoëlan (C.F., 2005) ; étang de Kermor en Malguénac (Y.L.C., 2005). Plus rare dans le centre et dans l'est : étang au Biches en Plaudren (C.F. & G.R., 2004 ; confirmé 08/2005). Le Spiric en Guern, vallée de Bonne Chère près de Kerhurgan en Malguénac (Y.L.C., 06/2006).
- *Centaurium maritimum* (L.) Fritsch : Kerné en Quiberon (G.R., 06/2006).
- *Convallaria majalis* L. : Forêt de Lanouée en Les Forges (P.M., 05/2006).
- *Drosera intermedia* Hayne : Le Spiric en Guern (F.T., 2006).
- *Drosera rotundifolia* L. : La Buissonaie en Cournon (G.S., 2005) ; le Spiric en Guern (F.T., 2005).
- *Epilobium palustre* L. : Kerdéhel au bord de l'Evel en Baud (C.F., 09/2005) ; étang de Kermoizan en Sarzeau (G.R., 09/2005) ; vallée du Toull Fallo en Ploërdut (Y.L.C., 07/2006).
- *Epipactis helleborine* (L.) Crantz : Le Lou en St-Léry (P.M., 08/2006).
- *Galium debile* Desv. : Marais de l'étier de Pont-Mahé en Pénestin (S.Bota., 05/2006).
- *Gentiana pneumonanthe* L. : Gwarem Lannitig / le Rest en Langoëlan (M.L.B., 09/2005).

- *Hottonia palustris* L. : Retrouvé à Suscinio (étang de Kermoizan) en Sarzeau (G.R., 09/2005) où il avait été signalé par P. Bolloré. Le Foy en Pénestin, le Val en St-Perreux, la Vacherie en St-Vincent, Quemel en Muzillac, bourg de Malansac (G.S., 2006) ; bord du Sal près de Mériadec en Pluneret (C.F., 2006) (limite ouest de l'espèce).
- *Juncus pygmaeus* L.C.M. Richard ex Thuill. : Kerné en Quiberon (G.R., 06/2006).
- *Linaria pelisseriana* (L.) Miller : Kerné en Quiberon (G.R., 06/2006) ; Ster Vraz en Sauzon (E.C., 05/2006).
- *Littorella uniflora* (L.) Ascherson : Etang de Kerloquet en Carnac (G.R., 10/2005) ; petit étang près de Corboulo en St-Aignan (Y.L.C., 09/2006).
- *Luronium natans* (L.) Rafin. : L'Evel près de Kerdéhel en Baud (C.F., 09/2005) ; Leurven en Langonnet (Y.L.C., 07/2005) ; le Foy en Pénestin, la Sablière en St-Perreux, la Ruelmin en St-Dolay, Kermelin en Le Cours (G.S., 2006) ; Mané Krapign en Landévant (Y.G., 2006).
- *Menyanthes trifoliata* L. : Etang des Gressets en St Gravé, moulin du Salo en St-Avé (G.S., 2005) ; le Spiric en Guern (Y.L.C., 06/2006), Coët Lardic en Ploërdut (Y.L.C., 08/2006).
- *Najas marina* L. : L'Oust près du Roc-St-André (G.R., 09/2006) ; étangs de Branguily en Gueltas (C.F., 2006).
- *Narthecium ossifragum* (L.) Huds. : Gwarem Lannitig / le Rest en Langoëlan (M.L.B., 09/2005) ; la Buissonaie en Cournon (G.S., 2005) ; le Spiric en Guern (F.T., 2005).
- *Pilularia globulifera* L. : Etang de Comper près de Concoret (P.M., 07/2006) ; Lann en Lauzac'h (G.S., 2006) ; Mané Krapign en Landévant (Y.G., 2006) ; les Mares en Nivillac (F. Dortel, 09/2006).
- *Pinguicula lusitanica* L. : Le Spiric en Guern (F.T. 2005).
- *Polygonum maritimum* L. : Ile de Stuhan en La Trinité-sur-Mer (M.D., 04/2005) ; abondant près de Suscinio en Sarzeau (G.R., 09/2005) ; plage de Ster Ouen en Sauzon (E.C., 10/2005).
- *Potentilla palustris* (L.) Scop. : Kermenguy en Questembert (G.S., 2005) ; le Spiric en Guern (Y.L.C., 06/2006), vallée du Toull Fallo en Ploërdut (Y.L.C., 07/2006).
- *Pulicaria vulgaris* Gaertner : Au sud de Kerguet en Sarzeau (G.R., 09/2005).
- *Ranunculus tripartitus* DC. : Kerné en Quiberon (G.R., 06/2006) ; Cano en Séné (C.F., 2006).
- *Rhynchospora alba* (L.) Vahl : Retrouvé à Lann Sarr en Guern (Y.L.C. & Bretagne Vivante, 07/2005) ; la Buissonaie en Cournon (G.S., 2005).
- *Sedum caespitosum* (Cav.) DC. : Adventice en bordures de routes : R.D. 767 près de Meucon, de Locqueltas et de Colpo (G.R., 04/2005) ; R.N. 165 près de Theix (Y.G. & G.R., 09/2005) ; R.D. 775 au niveau de La Vraie Croix, R.D. 1 près de Questembert (G.S., 2005) ; bord de la R.D. 1 au sud-est de Questembert, entre St-Armel et Surzur (G.S., 05/2006).
- *Trichomanes speciosum* Willd. : Gamétophyte : la Pételaudière en St-Vincent-sur-Oust, la Vérie, le Bois Hervé et le Vieux Bourg en St-Perreux (G.R., 01/2005) ; la Grée des Moulins en St-Perreux, la Lardrie en St-Jacut-les-Pins (avec sans doute le sporophyte), la Haute Folie en Peillac (G.R., 04/2005).

**Observations** : Espèces végétales à forte valeur patrimoniale du site Natura 2000 « Gâvres - Quiberon » suivies en 2005 :

- *Luronium natans* (L.) Rafin. : Les Quatre Chemins en Belz (Y.G.).
- *Polygonum maritimum* L. : Revu abondant sur Gâvres (M.F. & Y.G.), Plouhinec (Y.G., G.J. & E.E.) et Erdeven (M. & A.N., A.B., Y.G., E.E.) ; une station sur l'isthme de Penthièvre (Y.G.) ; une station à Mané Guen (autour du parking) en Plouharnel (E.E. & Y.G.) et une station à Port Bara (dans les ganivelles) en St Pierre Quiberon (E.E.).
- *Rumex rupestris* Le Gall : Revu quelques stations sur Quiberon et St-Pierre-Quiberon (G.R.).

**Autres espèces intéressantes :**

- *Achillea filipendulina* Lam. : Echappée de culture, se répand dans le secteur de Lorient (Lorient, Locmiquélic, Plouhinec, Erdeven) (Y.G., 2002-2006).

- *Aethusa cynapium* L. : Rare dans l'ouest, Priziac (G.R., 07/2006).
- *Allium roseum* L. : Route des Grands Sables en Locmaria (E.C., 06/2005).
- *Ambrosia artemisiifolia* L. : Quelques pieds à la gare de St-Rivalain en St-Barthélémy (G.R., 10/2006).
- *Anthriscus caucalis* M. Bieb. : RR à l'intérieur, Kermagaro en Néant-sur-Yvel (G.R., 05/2006).
- *Aquilegia vulgaris* L. : Bois de Colpo, forêt de Camors, Bellefontaine en Ste-Brigitte (M.L.B., 05-06/2005) ; la Gare en Pleucadeuc (G.S., 2005) ; forêt de Lanouée en Les Forges (P.M., 05/2006) ; bord de l'Ellé au Faouët (C.F., 2006).
- *Arnoseris minima* (L.) Schweigger & Koerte : Abondant entre Bezon et l'Hôpital Bezon en Ploërmel (G.R., 05/2006).
- *Artemisia verlotiorum* Lamotte : Gare de St-Rivalain en St-Barthélémy (G.R., 10/2006).
- *Asplenium marinum* L. : Ile Méaban au large de Port-Navalo (C.F., 2006).
- *Atriplex glabriuscula* Edmonston : Grève de la petite mer de Gâvres (Y.G., 09/2005).
- *Atriplex x taschereaui* Stace (*A. longipes* × *glabriuscula*) : Ile Creizic en l'Ile-aux-Moines (C.F., 2006, déterm. confirmée par D.Chi.). Nouveau pour le département (*A. longipes* Drejer n'a pas encore été trouvé).
- *Azolla filiculoides* Lam. : Le Blavet en St-Barthélémy (C.F., 2006).
- *Baccharis halimifolia* L. : A l'intérieur : les Basses Landes en St Marcel (G.S., 2005).
- *Bidens bipinnata* L. : Bord de la R.N. 165 au sud d'Hennebont (Y.G., 09/2005). Adventice nouveau pour le Morbihan.
- *Briza maxima* L. : Bourg de Belz (Y.G., 05/2006).
- *Bromus erectus* Hudson subsp. *erectus* : Au nord de Penthièvre en St-Pierre-Quiberon (G.R., 06/2006). Revu quelques touffes sur la dune de Kerandré en Pénestin (S.Bota., 05/2006).
- *Bromus madritensis* L. : A l'intérieur : Ste-Anne d'Auray (G.R., 10/2005).
- *Bryonia dioica* Jacq. : Rare dans le nord-ouest, bourg de Baud (Adrien Fortune, 2006).
- *Carex pairae* F. W. Schultz : Ile Creizic en l'Ile-aux-Moines (C.F., 2006).
- *Carex pendula* Huds. : Vallée de l'Evel en Baud (C. F., 04/2005).
- *Carex serotina* Mérat : Etang de Comper en Concoret (P.M., G.R., 08/2006).
- *Cerastium semidecandrum* L. : A l'intérieur, le long des routes : R.D. 767 en Meucon, Locqueltas, Locmaria-Grand-Champ et Noyal-Pontivy, R.D. 139 en Arzal, R.D. 1 à l'est de Questembert (G.R., 04/2005).
- *Chenopodium botrys* L. : Quelques individus à Kerguesténe en Lorient (J.L.B., 08/2005). Adventice.
- *Chenopodium chenopodioides* (L.) Aellen : Plusieurs mares et dépressions saumâtres à Pénestin (très abondant), mare de Tréhervé en Ambon, Séné (G.R., 10/2005).
- *Chenopodium glaucum* L. : Port de Donnant en Sauzon (E.C., 09/2005).
- *Chenopodium hybridum* L. : Kerjosse en Pluneret (G.R., 10/2005).
- *Chenopodium rubrum* L. : Etangs de Crucuno et de Keravéon en Erdeven (G.R., 10/2005) ; lagune près de Gâvres (Y.G., 09/2005) ; étang du Cranic en Brec'h (G.R., 09/2006) ; le Rohu en Lanester, Hennebont (Y.G., 09/2006).
- *Claytonia perfoliata* Donn ex Willd. : Bois d'Amour en Plouharnel (C.F., 03/2005) ; le Petit Mont en Arzon (G.R., 03/2005) ; Moustérien en Séné (G.R. 03/2006) ; côte au SW du bourg de Plouharnel (G.R., 04/2006) ; Ile d'Arz (G.S., 2006) ; île Creizic en l'Ile-aux-Moines, le Petit Veizit en Baden (C.F., 2006). Plante à tendance invasive !
- *Cochlearia danica* L. : De nouveau adventice à l'intérieur au bord des routes : R.D. 768 près de Pontivy (Y.L.C., 05/2005 ; C.F., 2005).
- *Corrigiola littoralis* L. : Rare dans l'ouest : Ty-Quélen en Guiscriff (D.Y.A., 2006).
- *Cyclamen hederifolium* Aiton : Bois de Port Halan en Le Palais (E.C., 04/2005).
- *Delairea odorata* Lemaire (*Senecio mikanioides* Otto) : Coëtsurho en Muzillac, Kerbadel en Kervignac (G.R., 2005).
- *Diplotaxis muralis* (L.) DC. : Bourg de Houat (S.Bota, 05/2005).

- *Dittrichia graveolens* (L.) W. Greuter : Se répand au bor des routes : R.N. 165 et 166 près de Theix, de Vannes, de Elven (G.R., 09/2005).
- *Draba muralis* L. : Bourg de Rohan (G.R., 04/2005) ; bord de route à Kerledorz en Pluméliau (C.F., 2006).
- *Duschesnea indica* (Andrews) Focke : Ploërmel (G.R. 04/2005).
- *Egeria densa* Planchon : Quelques pieds dans la mare de Kergonan en Plouharnel (G.R., 07/2006) ; tout le Blavet de Pontivy jusqu'à Langroix en Hennebont (G.R., 10/2006).
- *Eleocharis bonariensis* Nees (*Scirpus striatulus* (Desv.) Coste) : Le petit Loc'h et Guidel-Plage en Guidel (C.F., 2005). Nouveau pour le Morbihan.
- *Eleocharis uniglumis* (Link) Schultes in Roemer & Schultes : Marais de Suscinio en Sarzeau (M.D., C.F., P.M. & G.R., 10/2005).
- *Elytrigia obtusiflora* (DC.) Tzvelev (*Elymus elongatus* (Host) Runemark subsp. *ponticus* (Podp.) Melderis) : Naturalisé à Gâvres (Y.G., 07/2005) et à Bohalgo en Vannes (Y.G. & G.R., 07/2005). Nouveau pour le Morbihan (et probablement pour la région).
- *Equisetum x litorale* Kuhl. ex Rupr. : Sablière de Bonvallon en Réguiny, avec *E. fluviatile* et *E. arvense* (G.R. & P.M., 09/2006).
- *Erica scoparia* L. : Pont Grandic près de l'étang de Noyal (G.S., 2005).
- *Eruca sativa* Miller : St-Colomban en Carnac (G.R., 04/2006). Adventice.
- *Euphorbia cyparissias* L. : Le Mené dans l'île de Groix (R.L.M., 05/2006). Adventice.
- *Fallopia dumetorum* (L.) Holub : La Ville Mène en Pleucadeuc (G.R., 01/2005) ; Pont de Baud (C.F., 2006).
- *Festuca gigantea* (L.) Vill. : Vallée du Scorff en Plouay (G.R., 05/2005).
- *Festuca lemanii* Bast. : La limite nord-ouest en Bretagne paraît se situer à Concoret où la plante est abondante (G.R., 2005).
- *Fraxinus angustifolia* Vahl. subsp. *oxycarpa* (Willd.) Franco & Rocha Afonso : Rare à Suscinio en Sarzeau (G.R., 09/2005).
- *Gaillardia x grandiflora* Van Houtte : Porh Kerhouet en Erdeven, le Mât Fenoux en Plouhinec (Y.G., 08/2006). Adventice naturalisé.
- *Galeopsis segetum* Necker : Rare dans l'ouest, le Ganquis en Kervignac (M.D., 09/2006).
- *Galinsoga parviflora* Cav. : Lorient près de l'hôpital (C.F., 2006).
- *Galinsoga quadriradiata* Ruiz & Pavon (*G. ciliata* (Rafin.) S.F. Blake) : Ste-Anne-d'Auray, écluse de Rimaison en Pluméliau (G.R., 09/2006).
- *Genista anglica* L. : Le Spiric en Guern (G.R., Y.L.C. & P.M., 06/2006).
- *Geranium lucidum* L. : Vallée du Scorff au Moulin du Paou en Plouay (G.R., 05/2005).
- *Geranium pusillum* L. : Coulogot en Melrand (G.R., 05/2005).
- *Gnaphalium undulatum* L. : R.N. 165 près de Theix (D. Cha. 08/2005, Y.G. & G.R., 09/2005).
- *Grindelia squarrosa* (Pursh) Dunal (Composées) : Originaire d'Amérique du nord, naturalisé en bordure de route sur environ 700 m, à La Gacilly, près des établissements Rocher, depuis plusieurs années (G.R.) ; ponctuel près de Lestun en Cournon (J.P.P., 08/2005). L'identité de cette espèce n'est pas formellement assurée : *G. squarrosa* ou *G. robusta* Nutt.?
- *Hieracium aurantiacum* L. : Route de Baud à la sortie de Pontivy (C.F., 2006).
- *Hieracium lactucella* Wallr. : La Croix Adeline en Ploërmel (G.R., 05/2006) ; forêt de Lanouée près des Forges (G.R., 05/2006).
- *Hypericum linariifolium* Vahl : Rare dans le nord-ouest, sur le granite de Kerautum - Kerroc'h en Bieuzy (G.R., 10/2006).
- *Impatiens glandulifera* Royle : Bord du Blavet en aval de l'écluse du Roc'h en St-Thuriau (G.R., 10/2006).
- *Juncus inflexus* L. : A l'intérieur : le Rocher en Concoret (G.R., 01/2005).
- *Lamium album* L. : Vallée de l'Evel en Guénin (C.F., 04/2005).
- *Lathraea clandestina* L. : Ruisseau de Kerbihan en Hennebont (M.D., 04/2005). Deuxième localité dans le sud-ouest du département.

- *Leersia oryzoides* (L.) Swartz : Etang du Dordu en Langoëlan (C.F., 2006).
- *Linum catharticum* L. : Comper en Concoret (G.S., 2005).
- *Lotus subbiflorus* Lag. : La Gacilly (G.R., 09/2005).
- *Ludwigia grandiflora* (Michaux) Greuter & Burdet (*L. uruguayensis* (Camb.) Hara) : Apparue dans l'étang de Kermoizan près de Suscinio en Sarzeau (G.R., 09/2005) ; étang de la Métairie en Pont-Scorff (G.P., 2006) ; retenue du Loc'h près de Brec'h (J.M.D., 10/2006). Risque de se répandre de plus en plus.
- *Luzula pilosa* (L.) Willd. : Vallée du Scorff au Moulin du Paou en Plouay (G.R., 05/2005).
- *Luzula sylvatica* L. : Moulin de Lançay en Questembert (G.R., 02/2006).
- *Lycopersicon esculentum* Miller var. *esculentum* et/ou var. *cerasiforme* (Dunal) Alef. (*Lycopersicon galenii* Mill.) (?) : Tomate cultivée et tomate cerise, abondamment naturalisée le long de quelques grands axes routier : R.N. 165 au nord de Vannes (Y.G., 07/2005, ! G.R.), R.N. 24 entre Languidic et Baud (C.F., 2005) ; R.N. 166 près de St-Marcel, R.N. 24 près de Ploërmel et de Buléon (G.R., 09/2006).
- *Medicago polymorpha* L. : Très rare à l'intérieur, apparu en masse à Ploërmel (G.R., 07/2006).
- *Melittis melissophyllum* L. : Forêt de Lanouée en Les Forges (P.M., 05/2006).
- *Mercurialis annua* L. : R dans le nord-ouest, bourg de Baud (C.F., 2006).
- *Mercurialis perennis* L. : Vallée du Sedon près de Rangueroué en Guéhenno (G.R., 01/2005) ; moulin de Lançay en Questembert (G.R., 04/2006).
- *Mibora minima* (L.) Desv. : Rare à l'intérieur, butte des Cinq Moulins en St-Jacut-les-Pins (G.R., 03/2005).
- *Micropyrum tenellum* (L.) Link : Sur sa limite ouest, le Roc'h en Malguénac (G.R. & Y.L.C., 06/2006) ; le Moulin du Resto, Pontglaz et Kergroëz en Moustoir'Ac (G.R., 09-10/2006) ; granite de Kerautum - Kerroc'h en Bieuzy (G.R., 10/2006).
- *Mimulus guttatus* DC. : Kerdéhel au bord de l'Evel en Baud (C.F., 09/2005).
- *Miscanthus sinensis* Andersson : Vannes (depuis au moins 2005) (Y.G., 2006) ; une touffe au bord de la R.N. 24 à Ploërmel, Vannes (P.M., 10/2006). Adventice, nouveau pour la région.
- *Muscari comosum* (L.) Miller : Ile Bailleron en Sy-Armel (A.L.R., 05/2006).
- *Muscari neglectum* Guss. ex Ten. : Moustérien en Séné (G.R., 03/2006), Beg er Vil en Quiberon (G.R., 04/2006). Adventice.
- *Myriophyllum brasiliense* Camb. in St-Hilaire (*M. aquaticum* (Vellozo) Verdcourt) : Etang de Kermor en Malguénac (Y.L.C., 2005).
- *Narcissus pseudonarcissus* L. : Abondant dans le bois de Kerdréan en Noyal-Muzillac (G.R., 03/2006).
- *Orobanche minor* Sm. in Sowerby : Quelneuc, Missiriac (G.S. 2005); Ploërmel (G.R., 05/2006).
- *Panicum capillare* L. : Champ de maïs à la Bourdonnais en Lanouée (P.M., 09/2006).
- *Papaver argemone* L. : Dunes du Palandrin en Pénestin (G.R., 04/2005).
- *Papaver dubium* L. : St-Salomon en Guern (Y.L.C., P.M. & G.R., 06/2006).
- *Papaver hybridum* L. : Champ en bordure de la Vilaine en Billiers (G.R., 05/2006).
- *Paspalum dilatatum* Poir. : Beignon (G.R., 2006).
- *Paspalum distichum* L. (*P. paspalodes* (Michaux) Scribner) : Adventice sur le bord de la R.N. 165 près de Theix (Y.G., 09/2005, ! G.R.). Deuxième localité pour le département.
- *Petroselinum segetum* Koch : Kerdelan en Baden (C.B., 10/2006).
- *Phyteuma spicatum* L. : Forêt de Lanouée en Les Forges (P.M., 05/2006).
- *Piptatherum milliaceum* (L.) Cosson : Près de la gare SNCF à Lorient sur 30 m linéaires continus (Y.G., 2006). Nouveau pour la région.
- *Poa compressa* L. : Moulin du Paou en Plouay (G.R., 05/2005) ; Pluneret (G.R., 10/2005).
- *Polycarpon tetraphyllum* L. : Rare à l'intérieur, Bourg de Baud (C.F., 08/2005).
- *Polypodium cambricum* L. : Bourg de Locoal en Locoal-Mendon (G.R., 03/2005).
- *Potamogeton pectinatus* L. : Revu à Hoedic (G.R., 2006).

- *Potamogeton pusillus* L. : Le canal en Gueltas (C.F., 09/2005) ; étang de Bel-Air en Priziac (revu et confirmé : C.F., 2006).
- *Potentilla recta* L. : Lanester en Baden (G.R., 07/2005) ; bord de la R.N. 165 près de Theix (Y.G., 09/2005).
- *Pulmonaria longifolia* (Bast.) Boreau : Vallon de la Gruterie près du Mont Hersé en St-Congard (G.R., 05/2005) ; la Gare en Pleucadeuc (G.S., 2005).
- *Ranunculus paludosus* Poiret : La limite nord-ouest en Bretagne paraît se situer à Concoret (G.R., 2005).
- *Ranunculus tripartitus* DC. : Cano en Séné (C.F., 2006).
- *Rhamnus alaternus* L. : Kerroc'h en Ploemeur (Y.G., 08/2006) ; îlot er Lannic en Arzon (C.F., 2006).
- *Romulea columnae* Sebastiani et Mauri subsp. *occidentalis* (Béguinot) Moret : A l'intérieur, le Pont aux Moines en Loyat (revu 1 population ; en ajouter 2 autres) ; revu à Kermagaro en Néant-sur-Yvel (G.R., 03/2005).
- *Ruta graveolens* L. : Pénestin (Y.G., 08/2006).
- *Salix repens* L. : Lande de Bubry en Bubry (C.F., 2006).
- *Sarcocornia fruticosa* (L.) A J. Scott var. *fruticosa* et var. *deflexa* : Rivière de St-Philibert près de Kerigan en Locmariaquer (G.R., 07/2006).
- *Saxifraga tridactylites* L. : A l'intérieur, au bord des routes, R.D. 767 en Locmaria-Grand-Champ et Colpo (G.R., 04/2005) ; au sud du bourg de Plumergat (C.F., 2006).
- *Scilla autumnalis* L. : Très rare dans le centre, schistes au sud-est de St-Jean-Brévelay (G.R., 11/2006).
- *Sedum album* L. subsp. *micranthum* (Bast.) Syme : Lorient (Y.G., 09/2005).
- *Sedum cepaea* L. : Gravellic en Arradon (G.R., 06/2005).
- *Senecio inaequidens* DC. : Ploemeur (Y.G., 09/2006).
- *Senecio viscosus* L. : Près du barrage d'Arzal (Y.G., 08/2006).
- *Serratula tinctoria* L. : Environs de Lanouan en Silfiac (D.G., 10/2005).
- *Setaria parviflora* (Poiret) Kerguélen : Entre Vannes et la zone commerciale du Kénéah (Y.G., 09/2005) ; sortie d'Auray vers Quiberon (Y.G., 08/2006).
- *Setaria viridis* (L.) Beauv. : Saint-Léry (G.R., P.M., 08/2006).
- *Silybum marianum* (L.) Gaertner : La Gacilly (G.S., 2005) ; Plumergat (C.F. 2006).
- *Sison amomum* L. : Environs de Lanester en Baden (G.R., 07/2005) ; Kervignac près du pont du Bonhomme (G.R., 12/2005).
- *Stellaria pallida* (Dumort.) Piré : Ploërmel (G.R., 04/2005), première observation (fugace) dans l'intérieur.
- *Solanum americanum* Miller : C'est probablement cette espèce, une plante robuste voisine de *S. nigrum*, qui est naturalisée en abondance le long de la R.N. 165 à la Montagne du Salut en Caudan (Y.G., 2005). Identifiée à partir de plusieurs sites Internet (G.R.). Nouvelle pour l'ouest de la France ?
- *Solanum chenopodioides* Lam. (*S. sublobatum* Willd. ex Roem. & Schult.) : Naturalisé en abondance le long des R.N. 165 et 166 aux environs de Vannes depuis environ 2001/2002 (Y.G., ! G.R.). Nouveau pour le Morbihan.
- *Solanum nigrum* L. var. *chlorocarpum* Spenner : Abondant avec la variété type de long des R.N. 165 et 166 aux environs de Vannes (Y.G. & G.R., 09/2005), de Ploërmel (G.R., 2005), de Baud (C.F., 2005), etc.
- *Solanum nigrum* L. subsp. *schultesii* (Opiz) Wessely : Pont du Bouc en Lanester (Y.G., 08/2006) ; gare de St-Rivalain en St-Barthélémy (G.R., 10/2006).
- *Solanum physalifolium* Rusby var. *nitidibaccatum* (Bitter) Edmond : Le Bile en Pénestin (G.R., 10/2006).

- *Solanum sarrachoides* Sendtner : Naturalisé très abondant le long de la R.N. 165 à la hauteur de Vannes et de Theix (Y.G., 08/2005) ; le long de la R.N. 165 près de Guidel (Y.G., 10/2006). Nouveau pour le Morbihan.
- *Solanum villosum* Miller **subsp. miniatum** (Willd.) Edmonds (*S. luteum* Miller subsp. *alatum* (Moench) Dostál) : Naturalisé le long de la R.N. 165 à la hauteur de Vannes (Y.G., 08/2005) ; Pont du Bouc en Lanester (Y.G., 08/2006) ; R.N. 165 près de la chapelle Ste-Julitte en Ambon (G.R., 08/2006) ; R.N. 166 à la sortie de Ploërmel (G.R., 10/2006).
- *Sorghum halepense* (L.) Pers. : Pont-Augan en Baud (C.F., 2006).
- *Spergularia bocconii* (Scheele) Graebn. : Parking des Aiguilles de Port Coton en Bangor, parking de Donnant en Sauzon, parking de Port an Dro en Locmaria (C.G. Rich, 05/2005, renseignements communiqués par E.C.) ; Bordelann en Sauzon (E.C., 05/2006). Nouveau pour le Morbihan.
- *Spirodela polyrhiza* (L.) Schleiden : Le Faouët (G.R., 07/2006, C.F., 2006).
- *Sporobolus indicus* (L.) R.Br. : Le Stum en St Barthélémy (C.F. & D.C., 11/2005) ; R.D. 766 en Néant-sur-Yvel et Mauron (G.R., 09/2005). Nouveau pour le nord-est du département.
- *Tetragonia tetragonoides* (Pallas) Kuntz. : Ile Creizic en l'Ile-aux-Moines (C.F., 2006).
- *Thesium humifusum* DC. : Bord de route à Rozel en Muzillac (G.R., 10/2005).
- *Thymus pulegioides* L. : Landes de la Planchette en Glénac (G.R., 01/2005) ; revu très rare au Pont aux Moines en Loyat (G.R., 02/2005), à Trémel en Néant-sur-Yvel (G.R., 05/2005).
- *Tragopogon porrifolius* L. : A l'intérieur : Noyal-Pontivy (M.L.B., 05/2005).
- *Trifolium incarnatum* L. subsp. *molinerii* (Balbis ex Hornem.) Syme : Keranroué en Erdeven (Y.G., 05/2006) ; île Berder en Larmor-Baden (A.L.R., 05/2006).
- *Trifolium tomentosum* L. : Près du musée de la Chouannerie en Plouharnel (C.F. 05/2002, revu par J.M.D., 05/2006), camping de Penthièvre en St-Pierre-Quiberon (J.M.D., 05/2006). Un trèfle méditerranéen adventice nouveau pour le Massif armoricain.
- *Tristagma uniflorum* (Lindley) Taub (*Ipheion uniflorum* (Lindley) Rafin.) : En arrière de Beg er Vil en Quiberon (G.R., 04/2006). Adventice.
- *Ulmus laevis* Pallas : Ancienne voie ferrée près de Loyat (G.R., 03/2005).
- *Vaccinium myrtillus* L. : Rare dans le sud-est : bois de Larré (G.R., 04/2006).
- *Veronica montana* L. : Vallées du Scorff en Plouay (G.R., 05/2005).
- *Vicia lathyroides* L. : Ile de Stuhan en La Trinité-sur-Mer (M.D., 04/2005) ; dunes du Palandrin en Pénéstin (G.R., 04/2005) ; île Creizic en l'Ile-aux-Moines, îlot le Petit Veizit en Baden (C.F., 2006).
- *Viola palustris* L. : La Boissière en Elven (G.S., 2005).
- *Vicia sepium* L. : Ploërmel (G.R., 05/2006).
- *Viola hirta* L. : Les Govelins en St-Gildas-de-Rhuys (G.R., M.D. & Y.Q., 04/2006).
- *Xanthium strumarium* L. : Men ar Mor en Pénéstin (G.S., 2005) ; Houat (R.R., 2004-2005).

**Erratum** - *Solanum nigrum* L. **subsp. schultesii** (Opiz) Wessely, indiqué comme croissant en masse le long des RN 164 et 165 près de Vannes (G.R., 2004), n'existe que de manière éparse : il s'agissait en fait de *Solanum chenopodioides* (voir ci-dessus).

**Observations de** : D.Y. Alexandre (D.Y.A.), Frédéric Bioret (F.B.), Cyrille Blond (C.B.), Alain Bonnet (A.B.), Dominique Cerqueu (D.Ce.), Dominique Chagneau (D.Cha), Daniel Chicouène (D.Chi), Evelyne Claudel (E.C.), Christian Danilo (C.D.), Martine Davoust (M.D.), Louis Diard (L.D.), Jean-Marie Dréan (J.M.D.), Emmanuelle Elouard (E.E.), Martin Fillan (M.F.), Claudine Fortune (C.F.), Philippe Frin (P.F.), Daniel Garrin (D.G.), Yvon Guillevic (Y.G.), Gaëlle Jaffré (G.J.), Michel Le Billan (M.L.B.), Jacques Le Bohec (J.L.B.), Yves Le Cœur (Y.L.C.), Roland Le Moigne (R.L.M.), Auguste Le Roux (A.L.R.), Etienne Lebigre (E.L.), Pierrick Loison (P.L.), Brigitte Lorella (B.L.), Paul Mauguin (P.M.), Maryse et Alain Nabat (M. & A.N.), Gwénaél Perrin (G.P.), Jean-Paul Priou (J.P.P.), Rémy Ragot (R.R.), Gabriel Rivière (G.R.), Gérard Sourget

(G.S.), Frédéric Tintilier (F.T.), Jean-Roger Wattez (J.R.W.), ainsi que celles faites en groupes lors de sorties botaniques (S.Bota.).

---

## ORNE

---

Liste rédigée par Thomas BOUSQUET

### **Taxons protégés au niveau national :**

- *Drosera rotundifolia* : « Etang Marot » à Beaufai (R.R., 2005)
- *Littorella uniflora* : « La Coudraie » à Saint-Christophe-le-Jajolet et à Tanques (J.G., P.M., R.S., 2006).
- *Luronium natans* : « Le Pail » à Saint-Mars-d'Egrenne (R.R., 2005) ; « Le Clos l'Epine » à Rouellé (R.R., 2005). Espèce prioritaire au titre de la Directive Habitats.
- *Ranunculus lingua* : « Est de l'étang de Vaugelé » à Longny-au-Perche (R.R., 2006)

### **Taxons protégés en Basse-Normandie :**

- *Aceras anthropophorum* : « coteau près de "le Sapmesle" » à Orville (R.S., 2005)
- *Campanula patula* : « La Goutelle » à La Chapelle-d'Andaine (V.D., 2006).
- *Carex humilis* : « Ancienne carrière » de Fel et Le Bourg-Saint-Léonard (R.R., 2006) ; « sud de "la Tourelle" » à Aubry-en-Exmes (R.R., 2006)
- *Chamaespartium sagittale* : « lande de Macre » à Trémont et Gaprée (R.R., 2005) ; « Pergue » à Aunou-sur-Orne (P.M., 2006) ; « le Paradis » à Avernois-Saint-Gourgon (R.R., 2006) ; « bord de D248, sud de la Suronnière » à Avernois-Saint-Gourgon (R.R., 2006)
- *Coronilla minima* : « sud de "la Tourelle" » à Aubry-en-Exmes (R.R., 2006). Observation récente pour l'Orne.
- *Eleocharis quinqueflora* : « Les Grenaudières » à Remalard (R.R., 2006). 1<sup>ère</sup> observation récente dans l'Orne.
- *Equisetum hyemale* : « Chêne de l'école » à Origny-le-Butin (M.Go., 2005)
- *Equisetum sylvaticum* : « la Chevairie » à Juvigny-sous-Andaine (R.R., 2005)
- *Filipendula vulgaris* : « sud de "la Tourelle" » à Aubry-en-Exmes (R.R., 2006). 1<sup>ère</sup> observation récente dans l'Orne.
- *Galium debile* : « znieff de "Bas Fontaine" » à Boitron (R.R., 2005)
- *Globularia punctata* : « Le Cotil Vert » à Fel (R.R., 2006)
- *Isopyrum thalictroides* : « Carrefour Granger (forêt de Bellême) » au Gué de la Chaîne (R.R., T.B., T.Gr., 2005)
- *Leersia oryzoides* : « sud-ouest du Costil » à Putanges-Pont-Ecrepin (J.G., 2006) ; « Etang de la Visance » à Chanu, Saint-Paul et Landisacq (J.G., 2006) ; « Bonette » à Avernois-Saint-Gourgon (R.R., 2006)
- *Maianthemum bifolium* : « Proximité du ruisseau de Chaude Fontaine » à Touquettes et à Saint-Evroult-Notre-Dame-du-Bois (R.R., 2006)
- *Orchis simia* : « Le poirier de fer » à Aunou-sur-Orne (P.M., T.B., 2006) ; « bord de route vers Origny » à Chemilli (J.G., 2006 – information de Pierre Boudier)
- *Pedicularis palustris* : « le Gué des Pierres » à Juvigny-sous-Andaine (R.R., 2005)
- *Phleum phleoides* : « Ancienne carrière » à Tournai-sur-Dives (R.R., 2006)
- *Phyteuma tenerum* : « sud de "la Tourelle" » à Aubry-en-Exmes (R.R., 2006)
- *Polygonum dumetorum* : « sud-est du Costil » à Putanges-Pont-Ecrepin (J.G., 2006). 2<sup>ème</sup> observation récente pour l'Orne.
- *Potamogeton coloratus* : « Le Clos l'Epine » à Rouellé (R.R., 2005) ; « Les Marais » à Vrigny (J.G., P.M., R.S., 2006). 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> observation pour l'Orne.
- *Sesleria albicans* : « sud de "la Tourelle" » à Aubry-en-Exmes (R.R., 2006).