

BILAN DES DECOUVERTES INTERESSANTES DE L'ANNEE 2010

Le bilan des découvertes met en avant les observations marquantes de l'année écoulée. Une sélection de taxons est réalisée par les responsables départementaux de l'inventaire permanent de la flore sur des critères comme la rareté ou la nouveauté pour un département. De plus, certains taxons méconnus, ou dont la répartition est inhabituelle, peuvent être inscrits afin d'attirer l'attention du lecteur.

Abréviations utilisées

Taxons à statut

DH	Directive Habitats-Faune-Flore, <i>Directive 92/43/CEE du 21 mai 1992 modifiée par la directive 97/62/CEE concernant la conservation des habitats naturels ainsi que de la faune et de la flore sauvages.</i>
PN	Arrêté du 20 janvier 1982 modifié relatif à la liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire national (1) (JONC du 13 mai 1982) - (1) titre modifié par Arr. du 31 août 1995, art.1er.
PR PDL	Arrêté du 25 janvier 1993 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Pays de la Loire complétant la liste nationale. NOR: ENVN9320049A. Version consolidée au 06 mars 1993.
PR BN	Arrêté du 27 avril 1995 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Basse-Normandie complétant la liste nationale. NOR: ENVN9540070A. Version consolidée au 16 mai 1995.
PR BZH	Arrêté du 23 juillet 1987 relatif à la liste des espèces végétales protégées en Bretagne complétant la liste nationale NOR : ENVN8700161A (Journal officiel du 16 septembre 1987).
LRMA	Magnanon S., 1993. <i>Liste « rouge » des espèces végétales rares et menacées du Massif armoricain.</i> Conservatoire botanique national de Brest, E.R.I.C.A., Bull. de botanique armoricaine, n° 4, p. 1-22
LrrPDL	Lacroix P., Le Bail J., Hunault G., Brindejone O., Thomassin G., Guitton H., Geslin J., Poncet L., 2008. <i>Liste « rouge » régionale des plantes vasculaires rares et/ou menacées en pays de la Loire.</i> Nantes, Conservatoire botanique national de Brest, antenne régionale des Pays de la Loire, Région des Pays de la Loire, 48 p., + annexes.
LrrBN 2008	Bousquet T., Guyader D. & Zambettakis C., 2009 - <i>Suivi des espèces à fort enjeu patrimonial de Basse-Normandie-Bilan 2008</i> - CBN de Brest /DIREN de Basse-Normandie/FEDER.
LrrBZH	Hardegen M., Brindejone O., Mady M., Quéré E., Ragot R., 2009 – <i>Liste des plantes vasculaires rares et en régression en Bretagne. Version 1.0, juillet 2009.</i> Rapport CBN de Brest - DIREN Bretagne – Région Bretagne, 41 p. et annexes.
Lrr22	Morisetti T., Hardegen M., Magnanon S., Guyader D., Brindejone O., 2007 : <i>Présentation d'une liste de plantes indigènes rares et menacées dans le département des Côtes-d'Armor.</i> Rapport CBN de Brest - Conseil général des Côtes-d'Armor, 27 p. et annexes
Lrr29	Hardegen M., Brindejone O., Mady M., Quéré E., Ragot R., 2009 – <i>Liste des plantes vasculaires rares et en régression du Finistère. Version 1.0, juillet 2009.</i> Rapport CBN de Brest - Conseil général du Finistère, 38 p. et annexes.
Lrr35	Magnanon S., de Cacqueray M., 2006 : <i>Quels enjeux de conservation pour la flore d'Ille-et-Vilaine ? Présentation d'une liste de plantes indigènes très rares et menacées dans le département.</i> Rapport CBN de Brest - Conseil général d'Ille-et-Vilaine, 34 p. et annexes.
Lrr56	Hardegen M., Brindejone O., Mady M., Quéré E., Ragot R., 2009 – <i>Liste des plantes vasculaires rares et en régression du Morbihan. Version 1.0, juillet 2009.</i> Rapport CBN de Brest - Conseil général du Morbihan, 35 p. et annexes.
Lrr85	Lachaud A., Lacroix P., Brindejone O., 2002, <i>Analyse de la flore de la Vendée. Enjeux de conservation du patrimoine floristique départemental.</i> Nantes, Conservatoire Botanique National de Brest - Antenne régionale des Pays de la Loire, 23 p. + annexes
Lrr44 2009	Lacroix P., Le Bail J., Brindejone O., 2009, <i>Liste "rouge" départementale des plantes vasculaires rares et/ou en régression en Loire-Atlantique.</i> Nantes, Conservatoire Botanique National de Brest-Antenne des Pays de la Loire, Conseil Général de la Loire-Atlantique, 46 p., + annexes

MANCHE

Liste rédigée par Thomas BOUSQUET

Taxons à statut

- *Crambe maritima* (PN, Lrr BN, LRMA) : Le Ronquet, Omonville-la-Rogue (VC).
- *Deschampsia setacea* (PR BN, Lrr BN, LRMA) : Landes de la Tournerie, Pirou (TB)
- *Dianthus gallicus* (PN, Lrr BN, LRMA) : Talus routier et dune fixée, Agon-Coutainville (CR)
- *Elatine hexandra* (Lrr BN, LRMA) : Berges de la Sélune, Saint-Brice-des-Landelles et Virey (PM, VC). 2^{ème} observation récente pour le département.
- *Eleocharis ovata* (PR BN, Lrr BN, LRMA) : Berges de la Sélune, Virey (CZ, EB, LD, VC). Découverte pour le département.
- *Galium debile* (PR BN, Lrr BN, LRMA) : Landes de la Tournerie, Pirou (TB), Lande de Surville, Surville (TB).
- *Hymenophyllum tunbridgense* (PR BN, Lrr BN, LRMA) : Le Neufbourg, Grande Cascade (JL)
- *Leerzia oryzoides* (PR BN, Lrr BN) : Berges de la Sélune, Virey (PM, VC).
- *Limosella aquatica* (PR BN, Lrr BN, LRMA) : Berges de la Sélune, Saint-Brice-des-Landelles (CZ, EB, LD, VC)
- *Najas marina* (Lrr BN, LRMA) : Bois d'Ardenne, Ducey (JL), 1^{ère} observation pour le département.
- *Phegopteris connectilis* (PR BN, Lrr BN, LRMA) : La Hubercière, Beauficel (JL), Non revu depuis les années 1980 (Michel Provost).
- *Trichomanes speciosum* (DH, PN, Lrr BN, LRMA) : La Hubercière, Beauficel (JL), il s'agit du gamétophyte.
- *Suaeda vera* (PR BN, Lrr BN) : Ile de Tatihou, Saint-Vaast-la-Hougue (CZ).

Taxons indigènes intéressants à noter (rares ; aire disjointe...)

- *Amaranthus blitum* : Berges de la Sélune, Virey et Saint-Martin-des-Landelles (PM, VC). 3^{ème} observation récente pour le département.
- *Calamagrostis epigejos* : Les Blanchettes, Saint-Germain-sur-Ay (LD, VS)
- *Dianthus caryophyllus* : Château de Pirou, Pirou (PS)
- *Euphorbia serrulata* : Friche, Beauvoir (PD), 1^{ère} observation pour le département.
- *Marrubium vulgare* : Havre de gefosses, Gefosses (CZ)

Taxons non indigènes intéressants à noter (naturalisés, subspontanés, accidentels, invasifs)

- *Cotula australis* : Parking, Cherbourg (OM), nouvelle espèce pour la région.
- *Myriophyllum aquaticum* (IA) : Mare au lieu-dit « Le Bois », Troisgots (BB)
- *Polygonum polystachium* (IP) : Bois bordant la Carrière, Sainte-Croix-Hague (BD, FC, TB)

Observateurs : BB : Benjamin Brécin, BD : Bernadette Dupont, CR : Chantal Ronsin, CZ : Catherine Zambettakis, EB : Emmanuelle Bouillon, FC : Florent Clet, JL : Julien Lagrandie, LD : Loïc Delassus, OM : Olivier Manneville, PM : Patrick Martin, PS : Peter Stallegger, TB : Thomas Bousquet, VC : Vincent Colasse, VS : Vanessa Sellin.

MAYENNE

Liste rédigée par Bertrand JARRI

Taxons à statut

- *Bromus arvensis* [LRMA, LrrPDL] : La Gasnerie, Saint-Aubin-Fosse-Louvain, 12 06 2010, (MG) ; rue neuve Sainte-Catherine, Laval 06 2010, (MR).
- *Bromus madritensis* L. [LrrPDL] : service d'entretien de voirie près de l'autoroute, Soulgé-sur-Ouette 04 2010 (MR).

- *Bromus secalinus* L. [LrrPDL] : bord de champ à La Grande Perrière, Entrammes, 31 08 2010, (FB, MG, HH).
- *Butomus umbellatus* L. [LRMA] : bord de la Mayenne, Ménil 08 201010 (MR) ; dans la Jouanne aux pas japonais, Entrammes, 31 08 2010, (FB, MG, HH, CJ, JCL). Pas revue depuis 1838 dans cette station selon Mercier.
- *Callitriche palustris* L. [LrrPDL] : étang de Trémezeau, observé dans l'eau, 18 06 2010 (HH) et abondant sur les vases exondées, Saint-Cyr-le-Gravelais, 06 à 09 2010, (FB, MG, HH, BJ, JCL, MR) : confirmé par le CBNB ; étang de la Courbe, Origné, 17 09 2010, (HH). Taxon nouveau pour le 53.
- *Carex muricata* L. *subsp. lamprocarpa* Celak [LRMA] : bord de route près du cimetière, Cosmes, 25 06 2010, (HH, MR) ; bord de route près des Aumeunes, Louverné, 24 06 2010, (MG, HH).
- *Carex rostrata* Stokes [LRMA, LrrPDL] : étang de la Hautonnière, Fougerolles-du-Plessis, 25 04 2010 (MG) ; étang de la Gauberdrière, Colombiers-du-Plessis, 29 09 2010 (MG).
- *Cerastium brachypetalum* Pers. [LRMA, LrrPDL] : gare désaffectée, Craon, 11 05 2010, (CD, HH, JCL, MR).
- *Chenopodium vulvaria* L. [LrrPDL] : Avenue P. de Coubertin, FJT des Pommeraies, Laval, 16 08 2010, (JCL). 2^{ème} mention pour le 53.
- *Cirsium acaule* Scop. *subsp. acaule* [LRMA] : bord de route aux Hallais, St-Pierre-sur-Erve, 20 06 2010, (HH) ; bord de route près de La Chesnardière, St-Pierre-sur-Erve, 20 06 2010, (HH).
- *Convallaria majalis* L. [LRMA] : bosquet à La Galonnière, Chammes, 21 09 2010, (CD, MG, HH, CJ, AL, JCL) ; Champfrémont, ruisseau au NO de La Sourdière, 01 09 2010, (MG) ; en face entrée du chemin du lieu-dit « le pas de Bault » Villiers Charlemagne, 05 2010, (BJ).
- *Crepis foetida* L. [LrrPDL] : carrière du Bois Jourdan, Bouère, 04 2010, (MR). Troisième donnée pour le département.
- *Cyperus fuscus* L. [LRMA] : plan d'eau asséché, Sainte-Suzanne, 21 09 2010, (CD, MG, HH, JCL) ; bord de la Jouanne aux pas japonais, Entrammes, 31 08 2010, (FB, MG, HH, CJ, JCL) ; étang de la Courbe, Origné, 17 09 2010, (HH).
- *Deschampsia flexuosa* (L.) Trin. [LRMA] : bois de Villeray, Le Ham, 10 06 2010, (CD, MG, HH, CJ, MR).
- *Elatine hexandra* (Lapierre) DC. [LRMA, LrrPDL] : étang de la Courbe, Origné, 17 09 2010, (HH) ; étang de Trémezeau, Saint-Cyr-le-Gravelais, 31 07 2010, (HH).
- *Elymus caninus* (L.) L. [LRMA] : bord de la Jouanne aux pas japonais, Entrammes, 31 08 2010, (FB, MG, HH, CJ, JCL).
- *Euphorbia platyphyllos* L. [LRMA, LrrPDL] : service d'entretien de voirie près de l'autoroute à 04 2010, Soulgé-sur-Ouette (MR).
- *Festuca gigantea* (L.) Vill. [LrrPDL] : bord de l'Erve, entre moulins d'Hardray et de la Roche-Brault, St-Pierre-sur-Erve, 29 07 2010, (HH).
- *Fragaria viridis* Duchesne *subsp. viridis* [LRMA, LrrPDL] : berme et fossé, au niveau du Verger, St-Pierre-sur-Erve, 20 06 2010, (HH). Pas revu depuis 50 ans dans cette maille.
- *Helleborus viridis* L. [LRMA, LrrPDL] : ville, Gorrion, 20 04 2010 (MG).
- *Lepidium rudérale* L. [LrrPDL] voies SNCF désaffectées, Pré-en-Pail, 21 05 2006 (MG).
- *Limosella aquatica* L. [LRMA, LrrPDL] : étang de la Courbe, Origné, 17 09 2010, (HH).
- *Narthecium ossifragum* (L.) Huds. [PR PDL, LRMA, LrrPDL] : Champfrémont, ruisseau au NO de La Sourdière, 01 09 2010 (MG).
- *Pentaglossis sempervirum* [PR PDL, LrrPDL] : Landivy, 01 05 2010 (MG)
- *Petasites hybridus* (L.) P. Gaertner, B. Meyer & Scherb. *subsp. hybridus* [LrrPDL] : plan d'eau asséché, Sainte-Suzanne, 21 09 2010, (CD, MG, HH, JCL).
- *Pilularia globulifera* L. [PN, LRMA] : étang de Trémezeau, une touffe sur vase sèche, Saint Cyr le Gravelais, 31 07 2010 (HH, JCL, MR).
- *Platanthera chlorantha* [LRMA, LrrPDL] : sur talus, La Frilouzière, Louverné 08 2010 (MR). Belle station.
- *Polygonum bistorta* L. [PR PDL, LRMA, LrrPDL] : La Sourdière, une trentaine d'individus en deux endroits, Saint Pierre des Nids, YU16, (BJ, PT, GT).
- *Polygonum minus* [LrrPDL] : frayère "Le Val", Ambrières (Cigné) : 20 08 2010, (MG).

- *Polystichum aculeatum* (L.) Roth [LRMA] : sentier vers l'ex-voie ferrée, pont sur l'Uzure, Niaflès, 05 à 08 2010, [CD, HH, JCL, MR]. C'est la quatrième station pour le département et la plus méridionale.
- *Potamogeton obtusifolius* Mert. & W.D.J.Koch [LrrPDL] : dans un des plans d'eau, Aron, 06 2010, (MR).
- *Potamogeton perfoliatus* L. [LrrPDL] : bief du moulin de Thévalles, Chéméré-le-Roi, 29 07 2010, (HH) ; bourg, dans l'Erve, St-Pierre-sur-Erve, 29 07 2010, (HH) ; dans la Jouanne, aux pas japonais, Entrammes, 30 08 2010, (FB, MG, HH, CJ, JCL).
- *Potentilla palustris* [PR PDL, LRMA, LrrPDL] : étang de la Gauberdrière, Colombiers-du-Plessis, 29 09 2010 (MG).
- *Pulicaria vulgaris* [PN, LRMA] : frayère "Le Val", Ambrières (Cigné) : 20 08 2010, (MG).
- *Ranunculus omiophyllus* Ten. [LrrPDL] : mare à La Brisolière, Loupfougères, 03 06 2010, (MG, HH).
- *Rhynchospora alba* (L.) Vahl [PR PDL, LRMA, LrrPDL] : marais du Fourneau, Pré en Pail, 07 2010, (RT) : plus d'une centaine d'individus.
- *Rumex maritimus* L. [LRMA] : bord de la Mayenne, Daon, 08 2010, (MR).
- *Salvia pratensis* L. [LRMA] : entre la Fortinière et le Moulin d'Hardray, Thorigné-en-Charnie, 20 06 2010, (HH).
- *Scandix pecten-veneris* L. [LRMA, LrrPDL] : carrière du Bois Jourdan, Bouère, 04 2010, (MR). Première observation dans une carrière en exploitation.
- *Sedum rubens* L. [LRMA] : gare désaffectée, Craon, 11 05 2010, (CD, HH, JCL, MR). Pas revu depuis 50 ans dans cette maille.
- *Thlaspi arvense* L. [LrrPDL] : bord de la Jouanne, Montsûrs, 08 2010 (MR). Redécouverte.
- *Tordylium maximum* L. [LRMA] : Le Bigot, prairie, Craon, 17 06 2010, (CD, HH).
- *Viola palustris* L. [PR PDL, LrrPDL] : étang de la Hautonnière, Fougerolles-du-Plessis, 25 04 2010 (MG) (revu)
- *Zannichellia palustris* L. [LrrPDL] : dans un plan d'eau, Aron, 06 2010, (MR).

Taxons indigènes intéressants à noter (rares ; aire disjointe...)

- *Ammi majus* subsp. *majus* : autour de la CAM, Bouère, 07 2010, (MR) ; quartier Sainte-Catherine à Laval ! 07 2010, (MR).
- *Andryala integrifolia* L. : voies SNCF désaffectées, Pré-en-Pail, 21 05 2006 (MG) ; Bellevue, Champfrémont, 23 10 2010 (MG).
- *Anthriscus caucalis* Bieb. : Le Bigot, moulin à vent, Craon, 05 à 06 2010, (CD, HH, JCL, MR).
- *Astragalus glycyphyllos* L. : bord de la Jouanne aux Etoyères, Saint-Cénére, 31 10 2010, (HH).
- *Bromus commutatus* Schrader subsp. *commutatus* : bord de champ aux Aumeunes, Louverné, 24 06 2010, (MG, HH).
- *Bromus diandrus* Roth : bord de champ à Trémezeau, Saint-Cyr-le-Gravelais, 18 06 2010, (CD, HH, JCL).
- *Buxus sempervirens* L. : La Brisolière, Loupfougères, 03 06 2010, (MG, HH) ; entre Fisseau et La Haie de Gainé, Larchamp, 03 05 2010 (MG)
- *Calamagrostis epigeios* (L.) Roth. : voies SNCF désaffectées, Pré-en-Pail, 21 05 2006 (MG).
- *Calamintha sylvatica* Bromf. subsp. *ascendens* (Jordan) P.W. Ball : bord de route aux Etoyères, Saint-Cénére, 31 10 2010, (HH).
- *Cardaria draba* (L.) Desv. : vers La Foucaudière, Chéméré-le-Roi, 09 05 2010, (HH). Pas revu dans cette maille depuis 1950.
- *Carduus tenuiflorus* Curtis : carrière de la Kabylie, Voutré, 07 2010, (MR) ; carrière du Bois Jourdan, Bouère, 04 2010, (MR). Probablement en expansion.
- *Carex elata* All. subsp. *elata* : petit étang à La Brisolière, Loupfougères, 03 06 2010, (MG, HH). Pas revu dans cette maille depuis 1950.
- *Cerastium semidecandrum* L. subsp. *semidecandrum* : près du cimetière, Ballée, 04 2010, (MR).
- *Chenopodium glaucum* L. : les Mothées, ferme biologique, Méral, très abondant après une culture en mélange avec *Amaranthus blitum* subsp. *emarginatum* ; petit étang à La Brisolière, Loupfougères, 03 06 2010, (MG, HH).

- *Chenopodium polyspermum* L. var. *acutifolium* (Sm.) Gaudin : petit étang à La Brisolière, Loupfougères, 10 09 2010, (MG, HH).
- *Chenopodium rubrum* L. : Les Vallées, sablière, Bouchamp-lès-Craon, 21 10 2009, (CD) ; voies SNCF désaffectées, Pré-en-Pail, 21 05 2006 (MG).
- *Chrysosplenium oppositifolium* L. : Le Ham, bois de Villeray, 10 06 2010, (CD, MG, HH, CJ, MR) ; étang de la Hautonnière, Fougerolles-du-Plessis, 25 04 2010 (MG).
- *Corrigiola littoralis* L. subsp. *littoralis* : abondant sur le sable au cimetière, Denazé, 25 06 2010, pas vu depuis 1950 dans cette maille, (HH, MR).
- *Diploxys tenuifolia* (L.) DC. : rue Solférino, Laval, 07 09 2010 (MG) obs. ant. à 1950
- *Dryopteris affinis* (Lowe) Fraser-Jenk. subsp. *affinis* : Fontaine-Daniel, Saint-Georges-Buttavent, 12 07 2010 (MG)
- *Dryopteris affinis* (Lowe) Fraser-Jenk. subsp. *borreri* (Newman) Fraser-Jenk. : bois de Villeray, Le Ham, 10 06 2010, (CD, MG, HH, CJ, MR).
- *Euphorbia cyparissias* L. : étang de la Briquetterie, La Baconnière, 18 05 2010 (MG).
- *Galium palustre* L. subsp. *elongatum* (C.Presl) Lange : Fontaine-Daniel, Saint-Georges-Buttavent, 12 07 2010 (MG)
- *Gnaphalium luteo-album* L. : ville, Gorron, 20 04 2010 (MG).
- *Heracleum sphondylium* L. var. *stenophyllum* (Gaudin) Moritz : bord de route près des Aumeunes, Louverné, 24 06 2010, (MG, HH).
- *Hydrocharis morsus-ranae* L. : mare du lieu-dit Chouaigne, Craon, 05 à 08 2010, (CD HH).
- *Inula helenium* L. : bord de route près de La Basse-Trégonnerie, Ruillé-le-Gravelais, 31 07 2010, (HH, JCL, MR).
- *Lamium amplexicaule* L. subsp. *amplexicaule* : bourg, Senonnes, 15 04 2010, (CD, HH, JCL, MR) ; près du cimetière, Ballée, 04 2010, (MR).
- *Lamium hybridum* Vill. : Les Mothées, cultures, Méral, 13 07 2010, (HH, MR). Pas revu depuis 1950 dans cette maille.
- *Leersia oryzoides* (L.) Swartz : bord de la Jouanne aux pas japonais, Entrammes, 31 08 2010, (FB, MG, HH, CJ, JCL) ; plan d'eau asséché, Sainte-Suzanne, 21 09 2010, (CD, MG, HH, JCL) ; sentier longeant l'Oudon (rue du Miroir) : Craon, 05 à 08 2010, (CD).
- *Linaria x sepium* G.J.Allman : voies SNCF désaffectées, Pré-en-Pail, 21 05 2006 (MG). 2^e donnée
- *Medicago polymorpha* L. : La Petite Barre, cour de ferme, Fontaine-Couverte, 28 05 2010, (CD, JCL, MR) ; au-dessus de la grotte de Rochefort, St-Pierre-sur-Erve, 20 06 2010, (HH).
- *Melilotus altissimus* Thuill. : terrain vague à Sainte-Suzanne, 08 2010, (MR).
- *Mentha x verticillata* L. : petit étang à La Galonnière, Chammes, 21 09 2010, (CD, MG, HH, CJ, AL, JCL) ; étang de Trémezeau, Saint-Cyr-le-Gravelais, 30 08 2010, (MG, HH) ; étang de la Gauberdrière, Colombiers-du-Plessis, 29 09 2010 (MG).
- *Montia fontana* L. subsp. *chondrosperma* (Fenzl) Walters : étang de la Briquetterie, La Baconnière, 18 05 2010 (MG)
- *Myosotis discolor* Pers. subsp. *dubia* (Arrondeau) Blaise : autour de La Hugerie, La Selle-Craonnaise, 16 05 2010, (CD, HH, MR).
- *Myosotis secunda* A. Murray : petit étang à La Brisolière, Loupfougères, 03 06 2010, (MG, HH), bois de Villeray, Javron-les-Chapelles, 10 06 2010, (CD, MG, HH, CJ, MR).
- *Osmunda regalis* L. : bois de Villeray, Le Ham, 10 06 2010, (CD, MG, HH, CJ, MR) ; ruisseau au NO de La Sourdière, Champfrémont, 01 09 2010 (MG).
- *Pedicularis sylvatica* L. subsp. *sylvatica* : allée vers Villeray, Javron-les-Chapelles, 10 06 2010, (CD, MG, HH, CJ, MR).
- *Phyteuma spicatum* L. : bois de Villeray, Le Ham, 10 06 2010, (CD, MG, HH, CJ, MR).
- *Plantago arenaria* Waldst. & Kit. : carrière de la Kabylie, Voutré, 07 2010, (MR) : revu.
- *Plantago major* L. subsp. *intermedia* (DC.) Archangeli : petit étang à La Brisolière, Loupfougères, 10 09 2010, (HH) ; étang de Trémezeau, Saint-Cyr-le-Gravelais, 22 08 2010 (HH) ; frayère "Le Val", Ambrières (Cigné), 20 08 2010, (MG) ; ancien plan d'eau, Javron, 13 09 2010 (MG).
- *Poa bulbosa* L. subsp. *bulbosa* : voies SNCF désaffectées, Pré-en-Pail, 21 05 2006 (MG)
- *Poa compressa* L. : mur dans le bourg, Chammes, 21 09 2010 (AL).

- *Polygonum lapathifolium* subsp. *brittingeri* (Opiz) Soó : étang de Trémezeau Saint-Cyr-le-Gravelais, 07 à 09 2010, (FB, MG, HH) ; plan d'eau asséché, Sainte-Suzanne, 21 09 2010, (CD, MG, HH, JCL) ; étang de la Courbe, Origné, 17 09 2010, (HH) ; frayère "Le Val", Ambrières (Cigné), 20 08 2010, (MG).
- *Potamogeton polygonifolius* Pourret : La Heurtelière, Fontaine-Couverte, 28 05 2010, (CD, JCL, MR) ; petit étang à La Galonnière, Chammes, 21 09 2010, (CD, MG, HH, CJ, AL, JCL, MR) ; ruisseau au NO de La Sourdière, Champfrémont, 01 09 2010, (MG)
- *Potentilla x suberecta* Zimmeter : allée vers Villera y, Javron-les-Chapelles, 10 06 2010, (CD, MG, HH, CJ, MR) ; partie boisée à La Galonnière, Chammes, 21 09 2010, (CD, MG, HH, CJ, AL, JCL, MR) ; vers le Pont d'Airon, Landivy, 01 05 2010 (MG) ; étang de la Gaubardière, Colombiers-du-Plessis, 29 09 2010 (MG).
- *Primula x polyantha* Mill. : la Gastelière, Vieuvy, 12 06 2010, (MG).
- *Ranunculus ficaria* L. subsp. *bulbifer* Lambinon : plan d'eau de La Guillotière asséché, Congrier, 12 08 2010, (CD HH) ; bois de Villera y, Le Ham, 10 06 2010, (CD, MG, HH, CJ, MR).
- *Ranunculus hederaceus* L. : mare à La Brisolière, Loupfougères, 03 06 2010, (MG, HH) ; entre Fisseau et La Haie de Gainé, Larchamp, 03 05 2010 (MG)
- *Rorippa palustris* (L.) Besser : étang de Trémezeau , Saint-Cyr-le-Gravelais, 31 07 2010, (HH) ; étang de la Courbe, Origné, 17 09 2010, (HH) ; étang, bois de Villera y, Javron-les-Chapelles, 10 06 2010, (CD, MG, HH, CJ, MR) ; ancien plan d'eau, Javron, 13 09 2010 (MG).
- *Rosa agrestis* Savi : butte de Rocheviev, Forcé, 2009 et 2010, (HH) ; entre la Fortinière et le Moulin d'Hardray, Thorigné-en-Charnie, 20 06 2010, (HH).
- *Rosa stylosa* Desv. : haie à Trémezeau, Saint-Cyr-le-Gravelais, 18 06 2010, (CD, HH, JCL) ; chemin creux près de la Chesnardière, St-Pierre-sur-Erve, 29 07 2010, (HH).
- *Sagittaria sagittifolia* L. : moulin de Chouaigne (Oudon) : Craon, 12 08 2010, (CD HH) ; dans la Jouanne, aux pas japonais, Entrammes, 31 08 2010, (CD, MG, HH, CJ, MR) ; dans l'Erve à la Roche-Brault, Thorigné-en-Charnie, 29 07 2010, (HH).
- *Scirpus fluitans* L. : La Heurtelière, Fontaine-Couverte, 28 05 2010, (CD, JCL, MR).
- *Scrophularia nodosa* L. var. *verticillata* Bréb. : La Brisolière, Loupfougères, 03 06 2010, (MG, HH).
- *Silybum marianum* (L.) Gaertner : Champ aux Hallais, St-Pierre-sur-Erve, 20 06 2010, (HH).
- *Simethis planifolia* (L.) Gren. : Corniche de Pail, Villepail, 06 2010, (BJ).
- *Sparganium emersum* Rehmman : dans l'Erve à la Roche-Brault, Thorigné-en-Charnie, 29 07 2010, (HH) ; dans la Jouanne aux pas japonais, Entrammes, 31 08 2010, (FB, MG, HH, CJ, JCL) ; frayère "Le Val", Ambrières (Cigné), 20 08 2010, (MG)
- *Verbascum blattaria* L. : près du plan d'eau de La Guillotière , Congrier, 12 08 2010, (CD, HH).
- *Verbascum nigrum* L. subsp. *nigrum* : près du plan d'eau de La Guillotière , Congrier, 12 08 2010, (CD, HH) ; près du cimetière, Cosmes, 25 06 2010, (HH, MR) ; bord de route au N de La Jardière, Saint-Hilaire-du-Maine, 19 07 2010, (HH).
- *Veronica montana* L. : bois de Villera y, Le Ham, 10 06 2010, (CD, MG, HH, CJ, MR).
- *Veronica polita* Fries : endroit gravillonné près de l'église, Denazé, 25 06 2010, (HH, MR).
- *Vicia lutea* L. subsp. *lutea* : bord de route vers La Chesnardière, St-Pierre-sur-Erve, 20 06 2010, (HH) ; bord de route vers le moulin du Gô, St-Pierre-sur-Erve, 20 06 2010, (HH).

Taxons non indigènes intéressants à noter (naturalisés, subspontanés, accidentels, invasifs)

- *Amaranthus blitoides* S.Watson : voies SNCF désaffectées, Pré-en-Pail, 21 05 2006 (MG). Taxon nouveau pour le 53
- *Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle : (IA), rue Solférino, Laval, 07, 09, 2010 (MG).
- *Berteroa incana* L. (DC.) : (IP), carrière de la Kabylie, Voutré, 07 2010, (MR).
- *Bidens frondosa* L. : (IA), bord Colmont, côté sud, en face Besnier, Oisseau, 28 09 2010 (MG).
- *Bidens radiata* Thuill. : étang de Beaucoudray, Aron, 09 2010 (MR).
- *Chenopodium ambrosioides* L. : (AS), bord de la Mayenne, Ménil et Daon, 08 2010, (MR).
- *Crassula helmsii* (Kirk) Cockayne : (IP), petit étang à La Galonnière, Chammes, 21 09 2010, (CD, MG, HH, CJ, AL, JCL). Taxon nouveau pour le 53.
- *Cytisus striatus* (Hill) Rothm. : carrière de la Kabylie, Voutré, 07 2010 (MR).

- *Elodea nuttallii* (Planch.) H. St. John: (AS) dans la Jouanne aux pas japonais, Entrammes, 31 08 2010, (FB, MG, HH, CJ, JCL); moulin de Chouaigne (Oudon), Craon, 12 08 2010, (CD, HH).
- *Epilobium adenocaulon* Hausskn: (IP), plan d'eau asséché, Sainte-Suzanne, 21 09 2010, (CD, MG, HH, JCL); bord de la Jouanne aux pas japonais, Entrammes, 31 08 2010, (FB, MG, HH, CJ, JCL); étang de la Courbe, Origné, 17 09 2010, (HH).
- *Epilobium brachycarpum* Presl.: (AS), Chouaigne: chemin, Craon, 05 à 08 2010, (CD, HH); voies SNCF désaffectées, Pré-en-Pail, 21 05 2006 (MG); parc éolien de Crennes sur Fraubée, 08 2010, (BJ); trottoir devant usine Gruau, Saint Berthevin, 09 2010, (BJ).
- *Eragrostis pectinacea* (Michx.) Nees.: (IA) berge de la Mayenne, Château-Gontier, 08 2010 (MR).
- *Eragrostis pilosa* (L.) P.Beauv.: berge de la Mayenne, Château-Gontier, 08 2010 (MR), (avec *E. pectinacea*). Non revu depuis 1823.
- *Euphorbia serpens* Kunth: terreau de pots de palmiers, Azé, 08 2010 (MR). Taxon nouveau pour le 53.
- *Hirschfeldia incana* (L.) Lagr.-Foss.: carrière de la Kabylie, Voutré, 07 2010, (MR). En grand nombre. 2^{ème} mention pour le 53.
- *Lindernia dubia* (L.) Pennel: (IA), étang de la Courbe, Origné, 17 09 2010, (HH); bord de la Mayenne, Ménil et Daon, 08 2010 (MR).
- *Potentilla recta* L.: talus en bord de route près de La Frogerie, Saint-Hilaire-du-Maine, 08 09 2010, (HH); talus en bord de route près des Hallais, St-Pierre-sur-Erve, 20 06 2010, (HH).
- *Sanguisorba minor* Scop. subsp. *muricata* Briq.: carrière, Entrammes, 08 2010 (MR); Le Pendu, Château-Gontier, 08 52010 (MR).
- *Sedum dasyphyllum* L. subsp. *dasyphyllum*: rue Solférino, Laval, 07 09 2010, (MG) (obs. ant. à 1950)
- *Senecio inaequidens* DC.: (IP), trottoir devant usine Gruau, Saint Berthevin, 09 2010, (BJ).
- *Veronica filiformis* Sm.: (IP), La Petite Chouaigne, bord de l'Oudon, Craon, 18 05 2010, (CD, HH).
- *Xanthium orientale* L.: étang de la Courbe, Origné, 18 09 2010, (JCL). Taxon nouveau pour le 53.

Observateurs: AL: André Launay, BJ: Bertrand Jarri, CD: Colette David, CJ: Corinne Jahu, FB: Florent Boittin, HH: Hélène Hubert; JCL: Jean Claude Lebreton, GT: Guillaume Theude, MG: Maurice Gérard, MR: Marylène Ravet, PT: Pierre Transon, RT: Roland Théaud

MORBIHAN

Liste rédigée par Gabriel RIVIERE

N.B. La maille UTM (10 km x 10 km) est précisée lorsque la plante y est nouvelle par rapport à « *La Flore du Morbihan* ».

Taxons à statut

- *Agrimonia procera* Wallr. (LRMA, Lrr56): Revu 2 touffes dans la vallée de l'Oyon près de Campénéac (G.R. 11/2010).
- *Asphodelus arrondeaui* J. Lloyd (*Asphodelus macrocarpus* Parl. var. *arrondeaui* (Lloyd) Díaz Lifante & Valdés) (PN, LRMA): Kerizoët en Plescop (C.B. 05/2010).
- *Bromus commutatus* Schrader subsp. *commutatus* (LRMA): Varquez er Mor en Plouharnel (VT 97) (R.R. 05-08/2010).
- *Bupleurum tenuissimum* L. (Lrr BZH, LRMA): Falaise des Granges en Billiers (R.R. 08/2010). Localité retrouvée, signalée par Desmars (1868).
- *Carex disticha* Huds. (Lrr BZH): Marais de Pont Mahé en Pénestin (WT 45), marais du Pont Chaland en Muzillac (WT 36) (R.R. 08/2010).
- *Carex lasiocarpa* Ehrh. (Lrr BZH, LRMA, Lrr56): Revu dans le marais du ruisseau du moulin de Ste-Anne, et sur les deux rives du marais du Roho en Saint-Dolay (A.Li. & E.L. 07/2010).
- *Carex pallescens* L. (Lrr56): Le Pont Gasnier, environs de Guillerien (Coëtquidan) en Campénéac (G.R. 05/2010).
- *Carex serotina* Mérat (Lrr BZH): Etang de Châteauneuf en Guéhenno (G.R. 09/2010).