

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

FINISTERE

Liste rédigée par Emmanuel QUERE et Rémy RAGOT

Taxons à statut

- *Aetheorhiza bulbosa* (*PR BZH, LrrBZH, LRMA, Lrr29*) : revu sur l'île Dréneq dans l'archipel des Glénan (PH, 05/10), Ster Poulguen à Penmarc'h (RR, 06/10).
- *Bromus ramosus* (*Lrr29*) : Keribot Kervihan à Plouégat-Moysan (YLG, 10/10).
- *Bromus secalinus* (*Lrr29*) : **Kergaran à Plovan (RR, 06/10), Nouveau en Baie d'Audierne.**
- *Calamagrostis epigeios* (*LrrBZH, Lrr29*) : Kergueven à Plougastel-Daoulas (LuG, 06/10).
- *Centaureum tenuiflorum* (*LrrBZH, Lrr29*) : Marais de la Joie à Penmarc'h (RR, 07/10).
- *Ceratophyllum submersum* (*LrrBZH, Lrr29*) : Douar Brioloc'h à Plomeur (RR, 10/10).
- *Chaenorrhinum minus* (*LrrBZH*) : LePédél à Plougastel-Daoulas (JLB, 2010).
- *Chenopodium glaucum* (*Lrr29*) : St Fiacre à Lanmeur (YLG, 08/10).
- *Chenopodium hybridum* (*LrrBZH, Lrr29*) : Illien ar Guen à Plougastel-Daoulas (JLB, 2010) ; Lannigou à Taulé (VE, 09/10).
- *Chenopodium vulvaria* (*LrrBZH*) : Ar Gouzoul et près du phare du Stiff (FQ, 2010 & 2008).
- *Crambe maritima* (*PN, LRMA*) : Pors Doun à Lampaul-Plouarzel (RR, 09/10).
- *Cytisus scoparius* subsp. *maritimus* (*LRMA*) : Ilien à Ploumoguier (LG, 06/10).
- *Dactylorhiza fuchsii* subsp. *fuchsii* (*LrrBZH, LRMA*) : Guévroc à Tréfleze (SC, 05/2010).
- *Elatine hexandra* (*LRMA*) : Etang du vallon du Stangalard à Brest (EQ, 07/10).
- *Eleocharis parvula* (*LrrBZH, LRMA, Lrr29*) : Locmaria à Quimper (RR, 04/10). *Redécouverte du taxon dans la région de Quimper depuis plus d'un siècle.*
- *Eleocharis uniglumis* (*LrrBZH*) : Theven Ménez-Ham à Kerlouan (TC, AGe, CG, AL, XJ, 05/09). *Rare sur la côte nord du département.*
- *Epilobium palustre* (*LRMA*) : marais du Creac'h à Ouessant (EG, FQ, 07/10).
- *Eriophorum vaginatum* (*PR BZH, LrrBZH, LRMA*) : Nouvelle station dans une lande tourbeuse à Brennilis (JD, 08/10).
- *Festuca nigrescens* (*LrrBZH*) : Kervéganton à Tréglonou (Sortie CBNB, 04/10).
- *Fumaria bastardii* (*LrrBZH, Lrr29*) : Prat Poul à Porspoder (EQ, 04/10).
- *Hammarbya paludosa* (*PN, LRN1, LrrBZH, LRMA, Lrr29*) : Découverte d'une nouvelle station à La Feuillée (AL, 07/10).
- *Himantoglossum hircinum* (*LRMA, Lrr29*) : Guévroc à Tréfleze (SC, 05/2010).
- *Hippuris vulgaris* (*LrrBZH, LRMA, Lrr29*) : Marais de la Joie à Penmarc'h (RR, 07/10).
- *Huperzia selago* (*PR BZH, LrrBZH, LRMA, Lrr29*) : Découverte d'une nouvelle station à Botmeur (RR, 10/10).
- *Hydrocharis morsus-ranae* (*Lrr29*) : Rosconec à Dinéault (CH, 06/10). *Redécouverte pour le département.*
- *Hymenophyllum tunbrigense* (*PN, LRN1*) : Hellez Huella à Locmélar (JFG, 01/10) .
- *Hyoscyamus niger* (*LRMA, Lrr29*) : île de Queménès dans l'archipel de Molène (EG, 06/10).
- *Juncus subnodulosus* : (*LrrBZH, Lrr29*) : Marais de la Joie à Penmarc'h (RR, 07/10).
- *Lathyrus hirsutus* (*Lrr29*) : fort de l'Armorique à Plougastel-Daoulas (LG, LuG, YG, 06/10)
- *Lathyrus japonicus* subsp. *maritimus* (*PN, LRN1, LrrBZH, LRMA, Lrr29*) : Sud de la plage d'Illien à Ploumoguier (RR, 09/10).
- *Lathyrus palustris* (*LrrBZH, LRMA, Lrr29*) : Kermabec à Tréguennec (RR, 06/10). *Redécouverte pour la Bretagne.*
- *Legousia hybrida* (*LrrBzh, LRMA, Lrr29*) : nouvelle station à Saint-Vio en Tréguennec (RR, 06/10).
- *Liparis loeselii* var. *loeselii* (*DH, PN, LRN1, LrrBzh, LRMA, Lrr29*) : Nouvelle population à l'anse de Dinan en Crozon (MD, 07/10).
- *Littorella uniflora* (*PN*) : île de Keller à Ouessant (EG, FQ, 07/10) ; Etang de Brézal à Plouneventer (EQ, JB, JFG, 08/10).
- *Ludwigia palustris* (*Lrr29*) : Moulin du Lenn à Gouesnac'h (AL, 08/10).
- *Luronium natans* (*DH, PN*) : Etang du Moulin-Neuf à Plonéour-Lanvern (JC, 10/10).
- *Lycopodiella inundata* (*PN, LRN1, LrrBZH, LRMA, Lrr29*) : Découverte d'une nouvelle population à Braspart (AL, 07/10).

- *Menyanthes trifoliata* (LRMA) : Le Vern à Brest (TC, 05/10) ; Roudougras à Plougouven (YLG, 06/10).
- *Mycelis muralis* (LrrBZH, Lrr29): Penn Rouzic à Pont-de-Buis-Les-Quimerç'h (JFG, 08/10)
- *Nuphar lutea* (Lrr29): Moguerou à Plougouven (YLG, 06/10).
- *Oenanthe pimpinelloides* : (LrrBZH, Lrr29) : Marais de la Joie à Penmarc'h (RR, 07/10).
- *Ophioglossum lusitanicum* (LrrBZH, LRMA) : Pointe de Pen-Hir, Trébéron à Crozon, Pen-ar-Vir à Telgruc-sur-Mer (MD, 2010).
- *Ophioglossum vulgatum* (PR, LrrBZH, LRMA, Lrr29) : Guévroc à Tréfleze (SC, 05/2010).
- *Ophrys sphegodes* subsp. *sphogodes* (PR, LRMA, LrrBzh, Lrr29) : Kerloc'h à Crozon (MD, 05/10).
- *Papaver argemone* (LrrBZH, Lrr29) : Chapelle St-Vio à Tréguennec (MB, 06/10). *Deuxième localité pour le Finistère*. La donnée récente signalée à Crozon dans l'atlas du Finistère correspondait en réalité à *Papaver hybridum*.
- *Papaver hybridum* (LrrBZH, Lrr29) : Chapelle St-Vio à Tréguennec (MB, 06/10) ; Kerandraon à Primelin (RR, 06/10).
- *Pimpinella saxifraga* (LrrBZH, Lrr29) : île de Lédénez-Vraz (PH, 07/10) et île de Lédénez-Queménès (EG, 06/10) dans l'archipel de Molène.
- *Potamogeton bertholdii* (Lrr29) : Etang de Kerloc'h à Crozon (EQ, RR, 08/10).
- *Potamogeton pusillus* (Lrr29) : Etang de Brézal à Plouneventer (JB, JFG, EQ, 08/10)
- *Pseudarrhenatherum longifolium* (LRMA) : Roc'h ar moal à Plougouven, Carrières à Plouigneau (YLG, 05/10 & 06/10).
- *Pulicaria vulgaris* (PN, LrrBZH, LRMA, Lrr29) : Le Treustel à Combrit (HG, 2010). *Redécouverte pour le département*.
- *Ranunculus lingua* (PN, LrrBZH, LRMA, Lrr29) : Marais de la Joie à Penmarc'h (RR, 07/10).
- *Rumex rupestris* (DH, PN, LRNI, LRMA) : revu à Kelaourou sur l'île de sein (EG, 07/10). Première observation en 2005 de Frédéric Bioret.
- *Ruppia maritima* (LrrBZH, Lrr29) : Rosconec à Dinéault (CH, EQ, 06/10) ; Bolast à Rosnoën (RR, 07/10).
- *Sagina nodosa* (PR, LrrBZH, LRMA, Lrr29) : La Sablière à Tréfleze (SC, 09/2010).
- *Spirodela polyrhiza* (Lrr29) : Marais de Lescors (RR, 07/10).
- *Thalictrum flavum* (PR, LrrBZH, LRMA, Lrr29) : Kermabec à Tréguennec (RR, 06/10).
- *Trichomanes speciosum* (DH, PN, LRNI, LRMA) : Hellez Huella à Locmélar (JFG, 01/10) ; bois du Folgoat à Landévennec (JFG, 10/10)
- *Trifolium patens* (LrrBZH, LRMA, Lrr29) : Vallon de Penaster à Plougastel-Daoulas (AuL, 06/10).
- *Triglochin palustris* (LrrBZH, LRMA, Lrr29) : La Palue à Crozon (LD, VS, 06/10).
- *Trisetum flavescens* (Lrr29) : fort de l'Armorique à Plougastel-Daoulas (LG, LuG, YG, 06/10) ; Trez Cao à Trégunc (RR, 05/10).

Taxons à statut en situation non indigène

- *Bromus arvensis* (LrrBZH, LRMA, Lrr29) : Port de commerce à Brest (RR, YG, 06/10). *Redécouverte pour le département*.
- *Calamagrostis epigeios* (LrrBZH, Lrr29) : La gare à Pleyber-Christ (RR, 02/10).
- *Campanula rapunculoides* (Lrr29) : Port de commerce à Brest (JLB, 2010).
- *Dittrichia graveolens* (LrrBZH, Lrr29) : Polder de Brest (MH, LuG, 10/10).
- *Lathyrus tuberosus* (LrrBZH, LRMA) : Kervenal à Plougastel-Daoulas (LuG, 05/10).
- *Lepidium latifolium* (LRMA) : île de Lédénez-Vraz dans l'archipel de Molène (PH, 07/10).

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

- *Alopecurus bulbosus* : Bord de l'étang de Kergalan à Plovan (RR, 06/10)
- *Bromus racemosus* : La fontaine blanche à Plougastel-Daoulas (JLB, 2010).
- *Carex divisa* : Moulin-Mer à Logonna-Daoulas (JB, JFG 10/10).
- *Carex elata* : Port de Carhaix à Motreff (TC, 07/10). *Rare à l'intérieur*.
- *Carex paniculata* subsp. *lusitanica* : Penanrun à Trégunc (RR, DC, CG, PM, 05/10). *Nouveau pour le Massif armoricain*.
- *Epipactis neerlandica* : Dunes de Ker Emma (SC, 07/10). *Nouveau pour le Massif armoricain*.
- *Erodium maritimum* : Bourg de Porspoder (MM, 03/10) ; île Vierge à Plouguerneau (PH, 04/10) ; Brouennou et île Guénioc à Landéda (EQ, 07/10).
- *Festuca filiformis* : Lann Gazel à Trémaouézan (RR, 06/10).

- *Hypericum desetangii* : Pointe du Corbeau à Plougastel-Daoulas (JLB, 2010).
- *Ranunculus parviflorus* : fort de l'Armorique à Plougastel-Daoulas (LG, LuG, YG, 06/10).
- *Trifolium squamosum* : Theven Ménez- Ham à Kerlouan (TC, AGe, CG, AL, XJ, 05/09). *Rare sur la côte nord du département.*
- *Valerianella dentata* : Beuzit à Plougastel-Daoulas (JLB, 2010).
- *Valerianella eriocarpa* : Theven Ménez- Ham à Kerlouan (TC, AGe, CG, AL, XJ, 05/09). *Rare sur la côte nord du département.*
- *Valerianella eriocarpa* var. *truncata* : Chapelle St-Vio à Tréguennec (RR, 06/10). Cette variété est actuellement sous-inventoriée dans le département.
- *Valerianella rimosa* : Chapelle St-Vio à Tréguennec (RR, 06/10).
- *Viscum album* : Bourg de Plouzané (sur pommier) (LG, 03/10).
- *Viola reichenbachiana* : fort de l'Armorique à Plougastel-Daoulas (LG, LuG, YG, 06/10). *Redécouverte pour le département.*

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

- *Aptenia cordifolia* : Remblai à Penn ar Roc'h en Ouessant (TC, 09/10). Nouveau pour le département.
- *Atropa belladonna* : île de Molène (EG, 06/10).
- *Avena strigosa* : Port de commerce à Brest (RR, YG, 06/10). Redécouverte pour le massif armoricain.
- *Cardaria draba* : Pont-christ à Plounévez-Lochrist (SC, 05/10).
- *Centaurea aspera* : Porzmeur à Plouescat (SC, 05/10)
- *Datura stramonium* : Entrée de Blockhaus à Rospects en Plougonvelin (LG, 09/09).
- *Equisetum hyemale* var. *japonicum* : Restic à brest (TC, 03/10). Nouveau pour le département.
- *Hieracium amplexicaule* : Pont-de-Buis-Les-Quimerc'h (JFG, 08/10).
- *Linaria purpurea* : Lescoat à Crozon (JLB, 2010). Nouveau pour le département.
- *Oenothera rosea* : Port de commerce et rue du Bouguen à Brest (AGu, 05/10). Redécouverte pour le département.
- *Oenothera suaveolens* : Port de commerce et Centre-ville de Brest (AGu, 05/10).
- *Physalis peruviana* : Cosquer Coum à Lannilis (EQ, 11/10). Nouveau pour le département.
- *Scabiosa atropurpurea* : Lannevel Bihan à Plouzané (LG, 10/09). Localité redécouverte. Signalé historiquement par Picquenard de Brest à Porzic.
- *Senecio inaequidens* (*IP*) : Bord de la D13 et proximité de la déchetterie (EQ, 09/10). Première observation dans les Abers.
- *Setaria parviflora* : Beuzit à Plougastel-Daoulas (JLB, 2010). Nouveau pour le département.
- *Solanum physalifolium* (= *Solanum physalifolium* var. *nitidibaccatum*) : Ar Viben à Penmarc'h (RR, 10/10). Nouveau pour le département.
- *Symphytum x uplandicum* : Run ar Moal à Daoulas (JFG, 05/10) ; Penanrun à Trégunc (RR, DC, CG, PM, 05/10).
- *Tetragonia tetragonoides* : Remblai à Penn ar Roc'h en Ouessant (TC, 09/10) ; plage du Trez-Hir à Plougonvelin (LG, 11/09).
- *Veronica filiformis* : Vallon du Stangalard à Brest (AL, EL, 04/10).
- *Vulpia muralis* (= *Vulpia longearistata*) : Penanrun à Trégunc (RR, DC, CG, PM, 05/10). Nouveau pour le Massif armoricain.

Observateurs : AGé – Alain Gérard ; AGu – Alain Guichoux ; AL – Agnès Lieurade ; AuL – Aurélie Lachaud ; CG – Colette Gautier ; CH – Christian Hily ; EG – Erwan Glémarec ; EL – Elise Laurent ; EQ – Emmanuel Quéré ; FQ – François Quénot ; JC – Jacques Citoleux ; JB – Jérémie Bourdoulous ; JD – José Durfort ; JFG – Jean-François Glinec ; LD – Loïc Delassus ; JLB – Jacques Le Bohec ; LG – Laurent Gager ; LuG – Luc Guihard ; MB – Mikaël Buord ; MD – Michel David ; MH – Marion Hardegen ; MM – Mickaël Mady ; PH – Patrick Hamon ; PM – Paul Manguin ; RR – Rémy Ragot ; SC – Stéphane Chaumont ; TC – Thierry Coïc ; VE – Vianney Estorgues ; VS – Vanessa Sellin ; YG – Yvon Guillevic ; XJ – Xavier Jaouen ; YLG – Yves Le Gall.