



Bilan des découvertes floristiques 2018 en Loire-Atlantique



REDECOUVERTES DEPARTEMENTALES et TAXONS NOUVEAUX

- ***Antinoria agrostidea*** (DC) Parl. [Reg PDL, LR UICN (CR*)] : revu, dernière donnée 2005
- ***Fumaria densiflora*** DC. [LR UICN (EN)] : redécouverte
- ***Lolium rigidum*** Gaudin subsp. ***rigidum*** : redécouverte
- ***Papaver hybridum*** L. [LR UICN (VU)] : revu, dernière donnée 2002
- ***Medicago orbicularis*** (L.) Bortal. [LR UICN (VU)] : redécouverte
- ***Tribulus terrestris*** L. [LR UICN (NT)] revu, dernière donnée 2001
- ***Urtica dioica*** L. subsp. ***galeopsifolia*** (Wierzb. ex Opiz) Chrtek : nouveau



Antinoria agrostidea : berge de mare à Sévérac le 21 octobre 2018

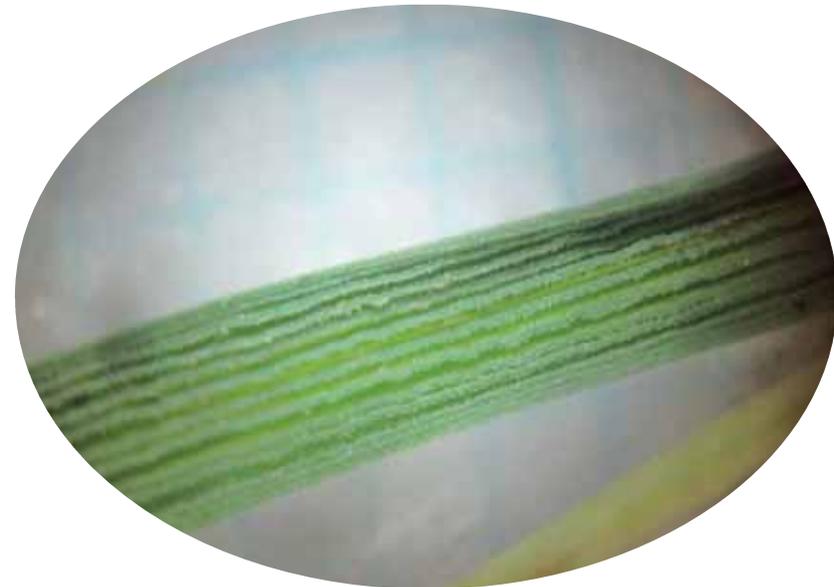
Antinoria agrostidea
Canche faux-agrostis
POACEAE

Caractères

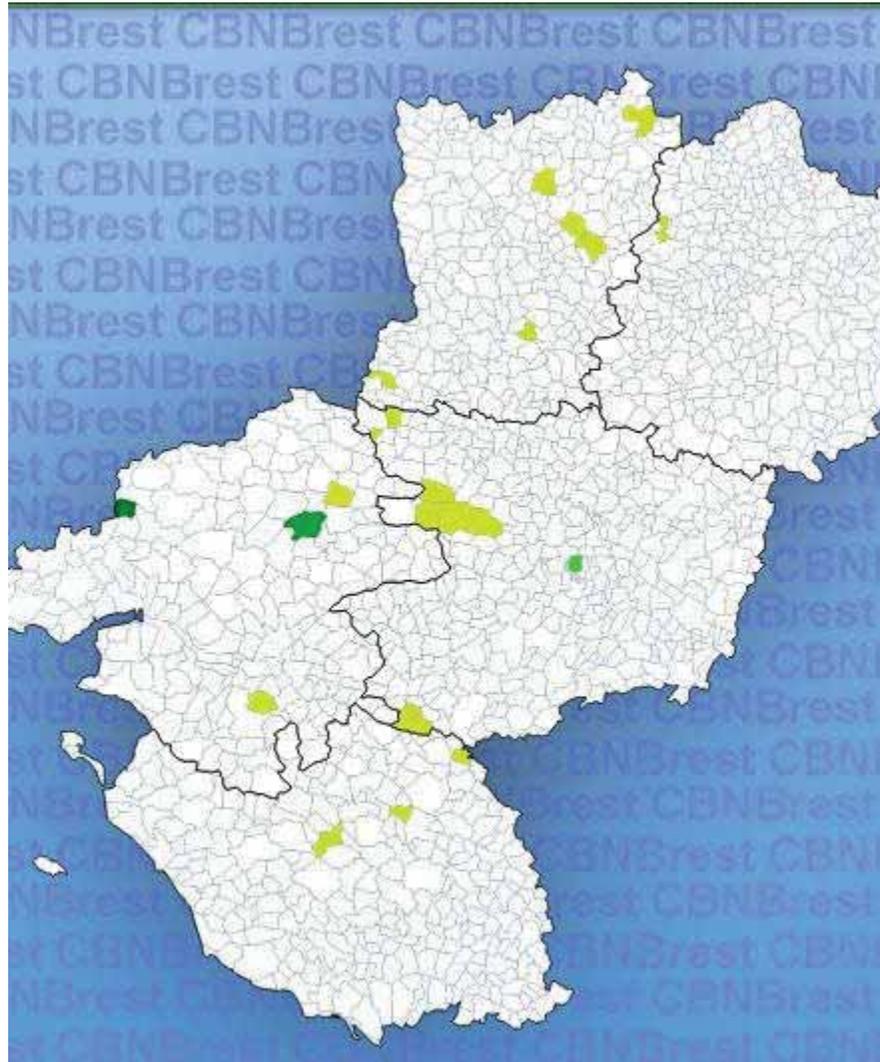
- Plante vivace, stolonifère
 - feuilles glauques à nervures sinueuses, ligule lancéolée
 - Épillets écartés à 2 fleurs
 - Glumes obtuses dépassant de beaucoup la fleur supérieure stipitée
 - Glumelle inférieure glabre tronquée subtrilobée (voir ci-joint)
- Ecologie** : berges exondées en milieu oligotrophe



Antinoria agrostidea



REPARTITION d'*Antinoria agrostidea* dans les Pays de la Loire



Redécouverte de *Fumaria densiflora*
(un seul pied)
La Fumeterre à fleurs serrées

PAPAVERACEAE

à Machecoul le 11 avril 2018

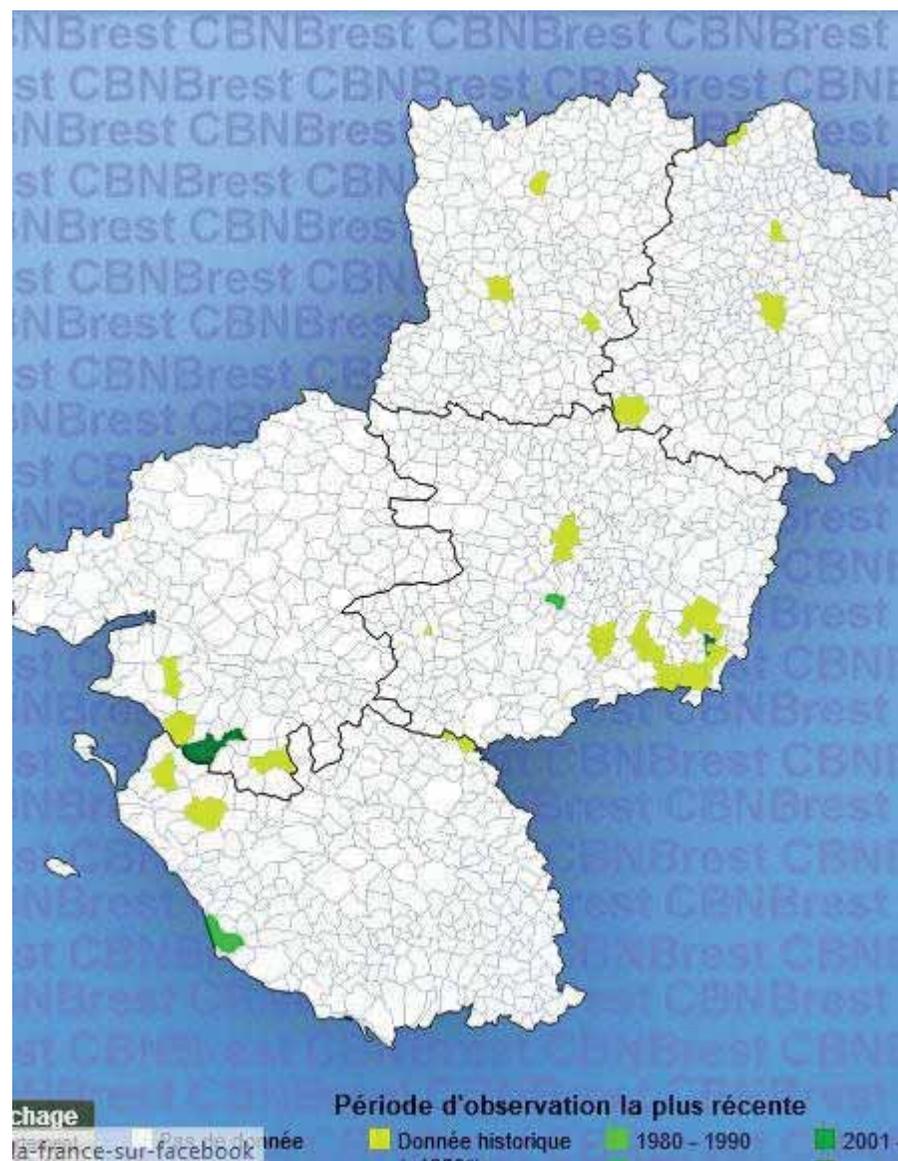
Caractères

- Segments foliaires étroits canaliculés
- Sépales plus larges que la corolle
- Bractées plus longues que le pédoncule

Ecologie : terrains calcaires et littoral



Répartition de *Fumaria densiflora* dans les Pays de la Loire



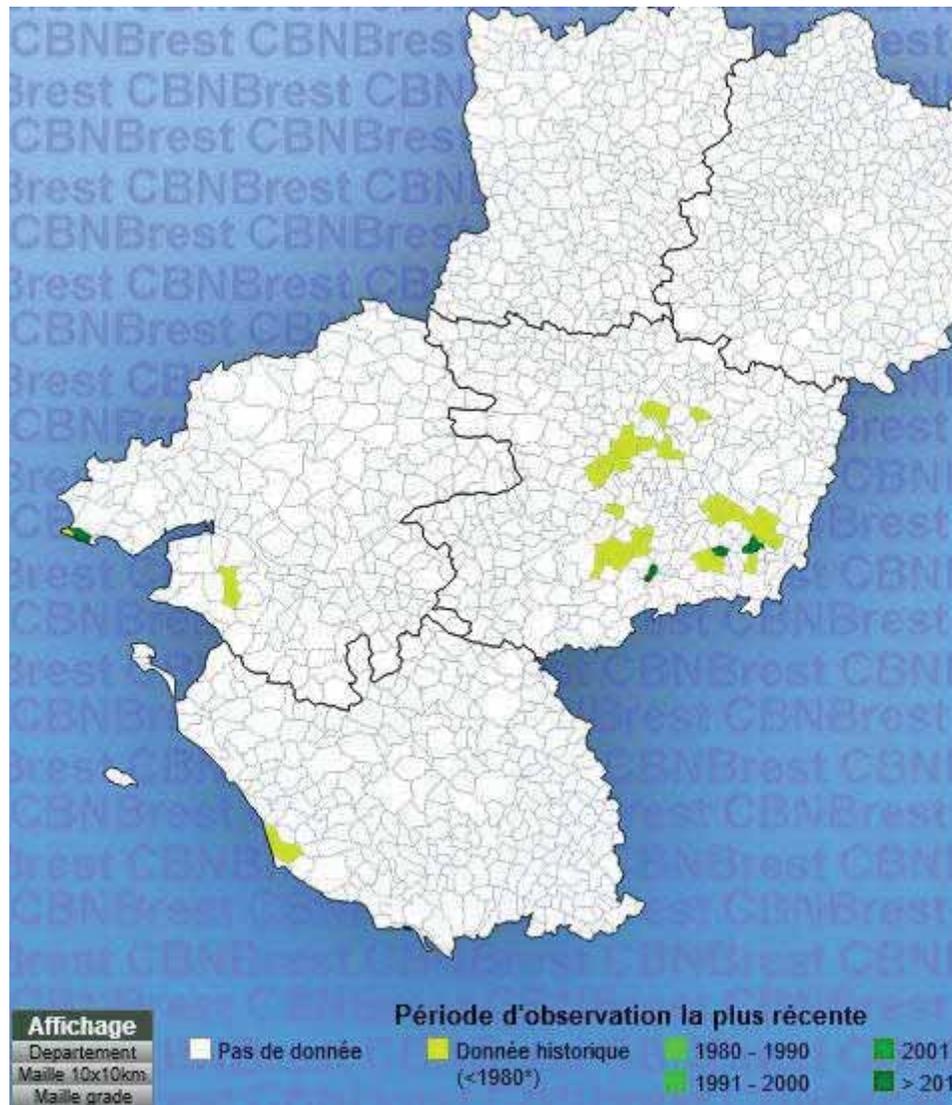
Redécouverte de *Lolium rigidum*
à Batz-sur-Mer le 5 mai 2018 par D.
Chicouène
POACEAE

Caractères

- espèce annuelle
- Innovations stériles absentes
- Glumes > 65% des lemmes, étalées à l'extrémité (vs gouttière pour *L. perenne*)
- Lemmes gnlt mutiques, largement scarieuse
- épillets mats (vs luisants chez *L. perenne*)
- Ecologie : cultures, vignes, milieux sableux



Répartition de *Lolium rigidum* dans les Pays de la Loire





Papaver hybridum revu à Machecoul, le 7 mai 2018 (photo D. Chagneau)

Redécouverte de *Papaver hybridum*

Pavot hybride

Caractères

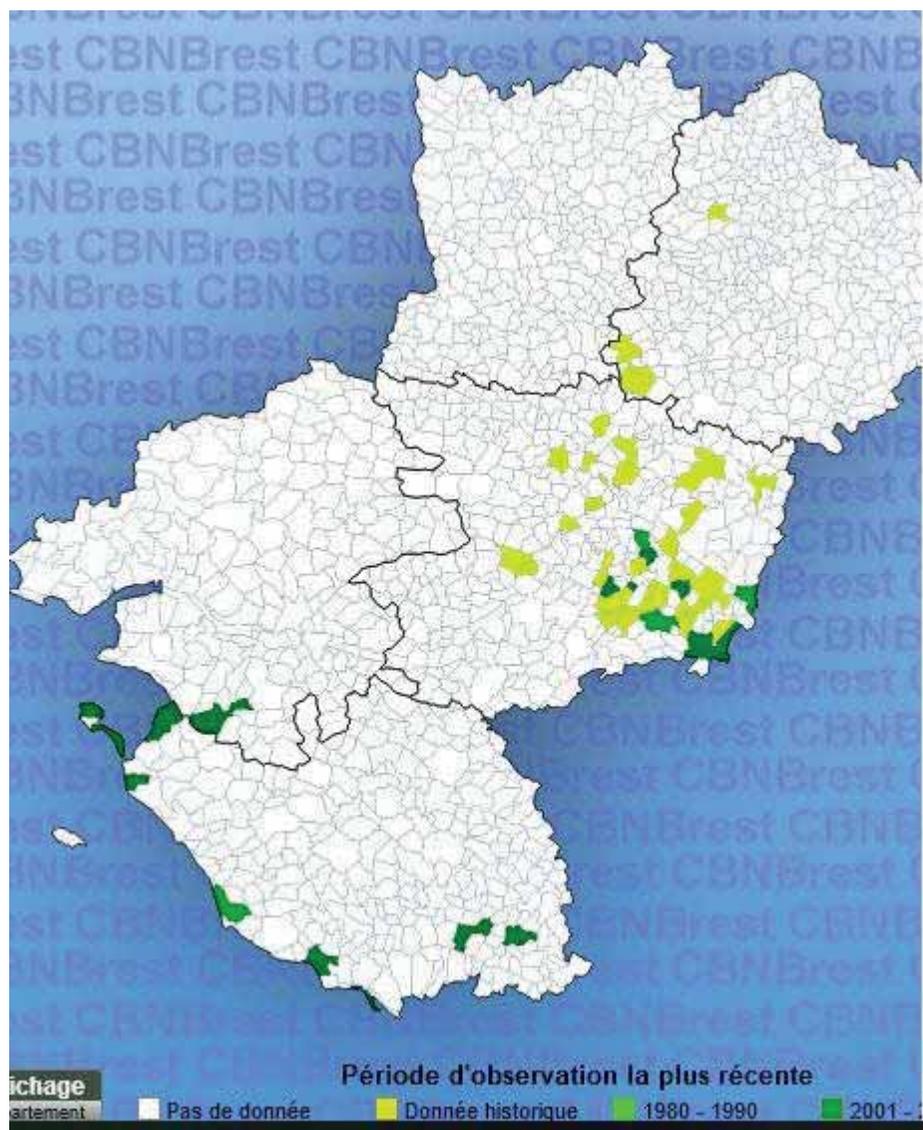
- Pétales rouge-bordeaux
- Feuilles pennatiséquées
- fruit ovoïde à soies raides arquées

-Ecologie

Moissons calcaires et littoral



Répartition de *Papaver hybridum* dans les Pays de la Loire

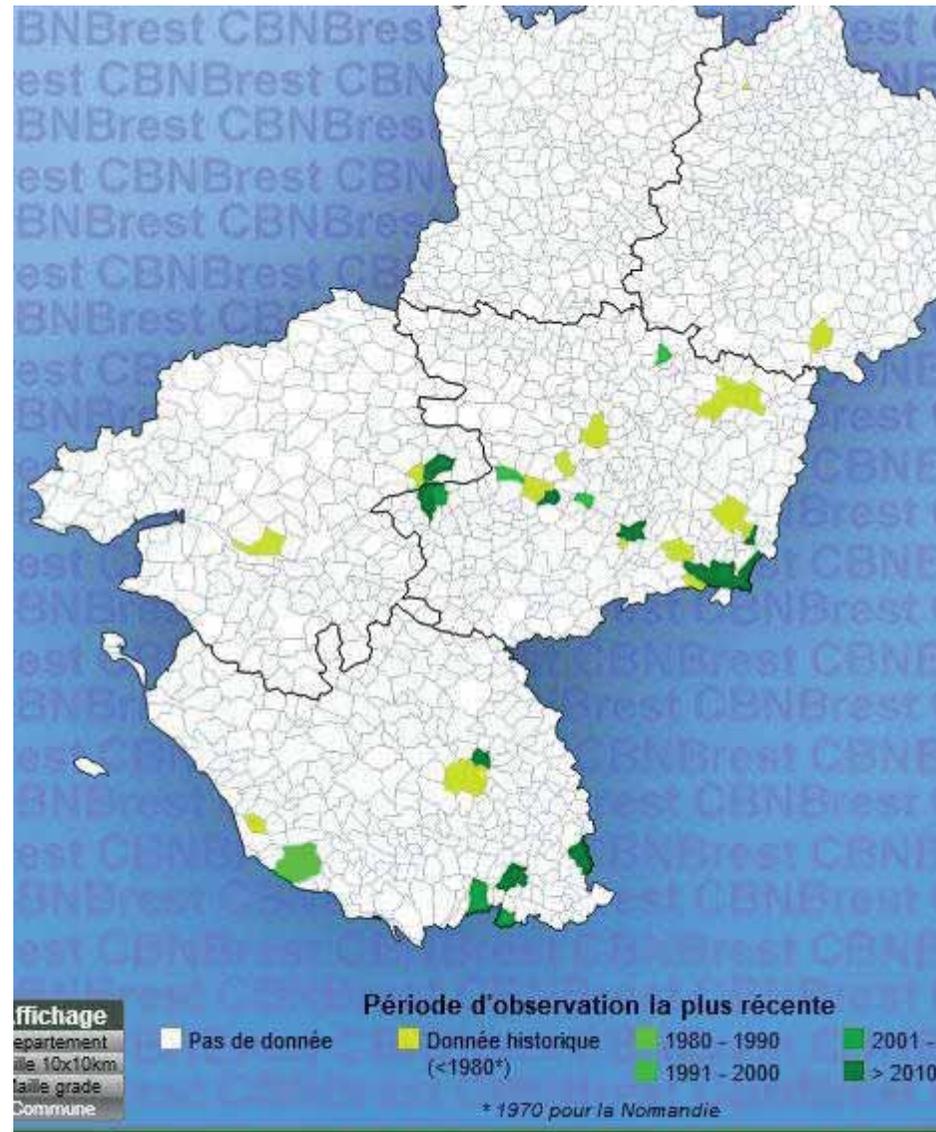




Redécouverte de *Medicago orbicularis* (un seul pied) à Saint-Herblon le 3 juin 2018



Répartition de *Medicago orbicularis* dans les Pays de Loire





redécouverte de *Tribulus terrestris* à Batz-sur mer le 28 août 2018

**Redécouverte de *Tribulus terrestris*
La Croix-de-Malte**

ZYGOPHYLLACEAE

Caractères

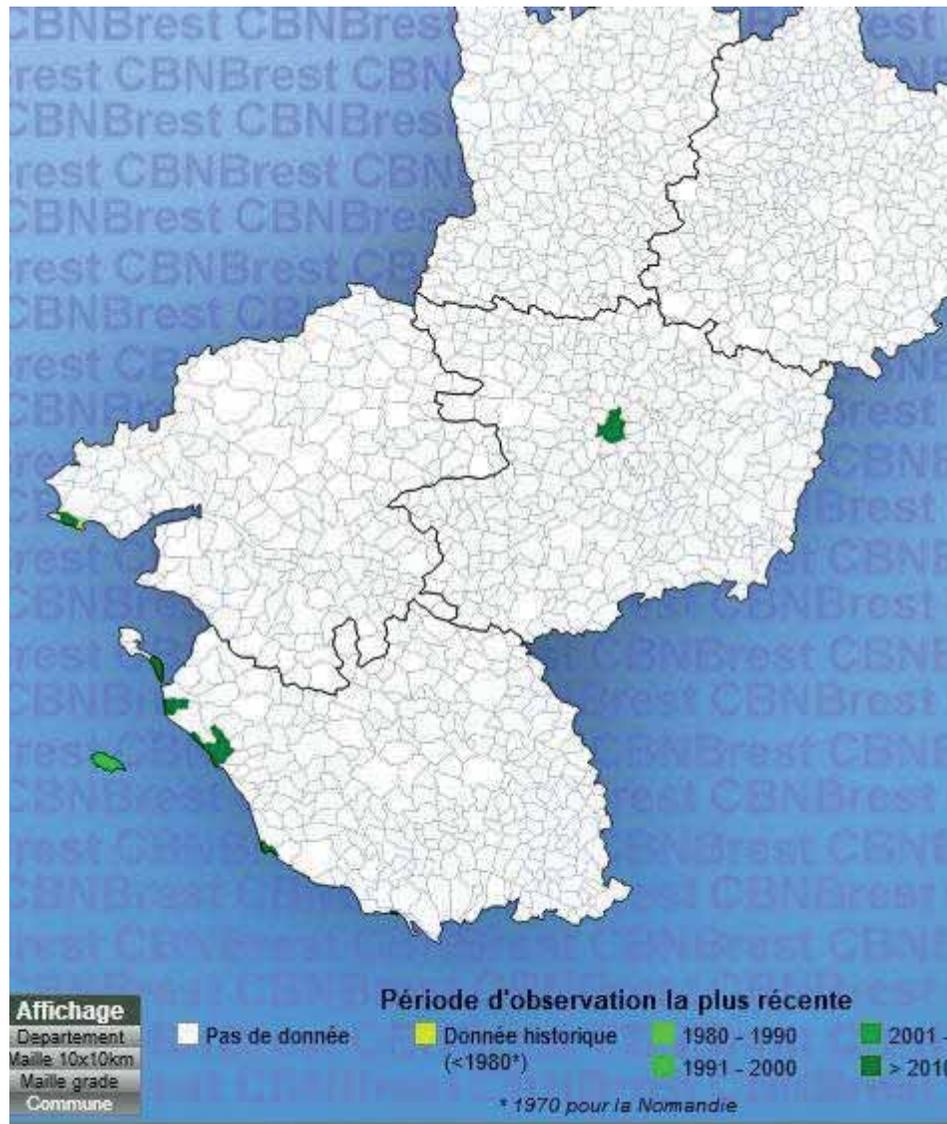
- Tiges couchées
- Feuilles opposées paripennées
- fleurs jaunes à 5 pétales
- Fruit à 5 coques hispides munies de 4 épines

-Ecologie

Friches annuelles thermophiles,
Sables maritimes



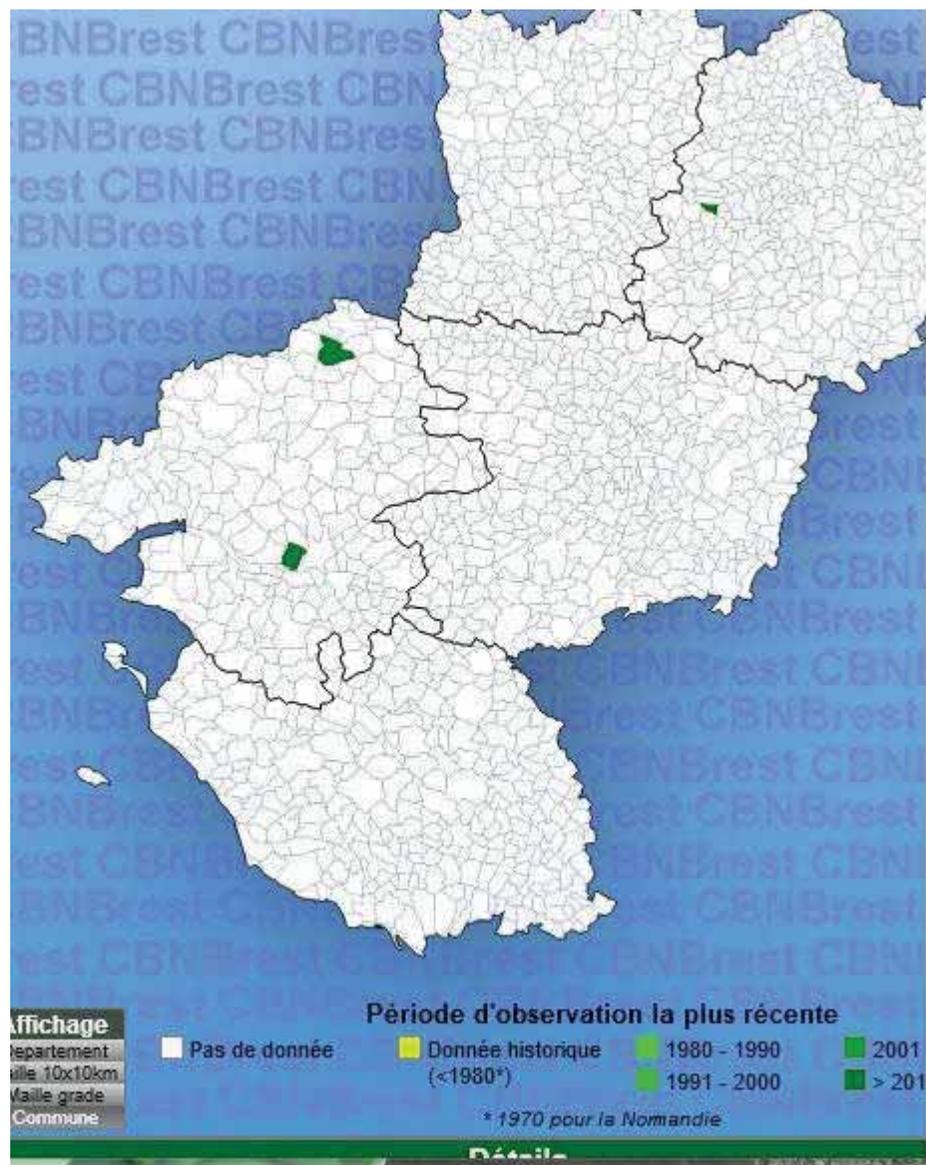
Répartition *Tribulus terrestris* dans les Pays de la Loire





***Urtica dioica* subsp. *galeopsifolia*, Bord de la Chère, St Aubin-les-Châteaux, le 24 août 2018 (C. Mesnage) et à Tougas à Indre (F. Dortel). Photo C. Mesnage**

Répartition d'*Urtica dioica* subsp *galeopsifolia* en Pays de la Loire



NOUVELLES STATIONS DE TAXONS TRES RARES

- ***Asterolinon linum-stellatum* (L.) Duby** [LR UICN (VU)]
- ***Filago pyramidata* L.** [LR UICN (NT)]
- ***Minuartia mediterranea* (Ledeb.) K. Malý**
- ***Romulea columnae* Sebast. & Mauri subsp. *columnae*** [Reg PDL]
- ***Serapias lingua* L.** [LR UICN (EN)]
- ***Serapias parviflora*** [Nat 1] nouvelle station à Guéméné-Penfao (J-M D)
- ***Trifolium medium* L. subsp. *medium***



Asterolinon linum-stellatum à la Baule le 14 mai 2018 (A. Dujardin N Denigot, D Chagneau),
2de localité départementale



Station de *Filago pyramidata* dans le camping municipal de la Baule le 5 juin 2018

Filago pyramidata

Cotonnière pyramidale

ASTERACEAE

-Tomentum blanchâtre

-Feuilles bractéales dépassant les capitules

- feuilles ayant leur plus grande largeur au-delà du milieu

-Capitules anguleux

-Ecologie :

pelouses à thérophytes surtout calcaire et littoral





Minuartia mediterranea : camping à la Baule, 14 mai 2018 (A Dujardin, N Denigot et D. Chagneau)



***Romulea columnea* à Freigné le 5 avril 2018** (A. Dujardin N. Denigot et D. Chagneau)

**Belle Découverte de 40
pieds de *Serapias
lingua* à Gétigné
Par Willy Maillard, le
24 mai 2018**

**Orchidée en expansion,
2de station
départementale**





Découverte de *Trifolium medium* au Cellier (Château de la forêt) par F. Dortel, le 1 juillet 201
3^{ème} commune

NOUVEAUX TAXONS NON INDIGENES ou TRES RARES

- *Dianthus deltoides* L. subsp *deltoides* : nouveau
- *Dracunculus vulgaris* Schott : nouveau
- *Eragrostis mexicana* (Hornem.) Link : nouveau
- *Euphorbia serpens* Kunth : 2^{ème} localité
- *Filago pygmaea* L : nouveau
- *Nicandra physaloides* (L.) Gaertn : 2^{ème} localité
- *Sorbus latifolia* (Lam.) Pers : nouveau
- *Trifolium tomentosum* L. : nouveau
- *Xanthium spinosum* L. : 3^{ème} commune



***Dianthus deltooides* à la Bernerie-en-Retz, berme de la route bleue le 25 mai 2018**



Dracunculus vulgaris découvert à Batz-sur-Mer (Silascouet) par J-P Tilly le 24 mai 2018



Eragrostis gr. *mexicana* (*E*
neomexicana inclus)

Délaissés de la gare de St-
Nazaire en juillet 2018 par
Fabien Dortel

- Grande plante, nœuds
glabres

-épillets nombreux violacés,

-Glandes au bord des
feuilles

-Caryopse très réticulé
normalement avec un
profond sillon (ici sillon
faible)

-**Origine** : Amérique
(néotropical dans FG)





***Euphorbia serpens* : Bourgneuf -en-Retz le 2 août 2018**



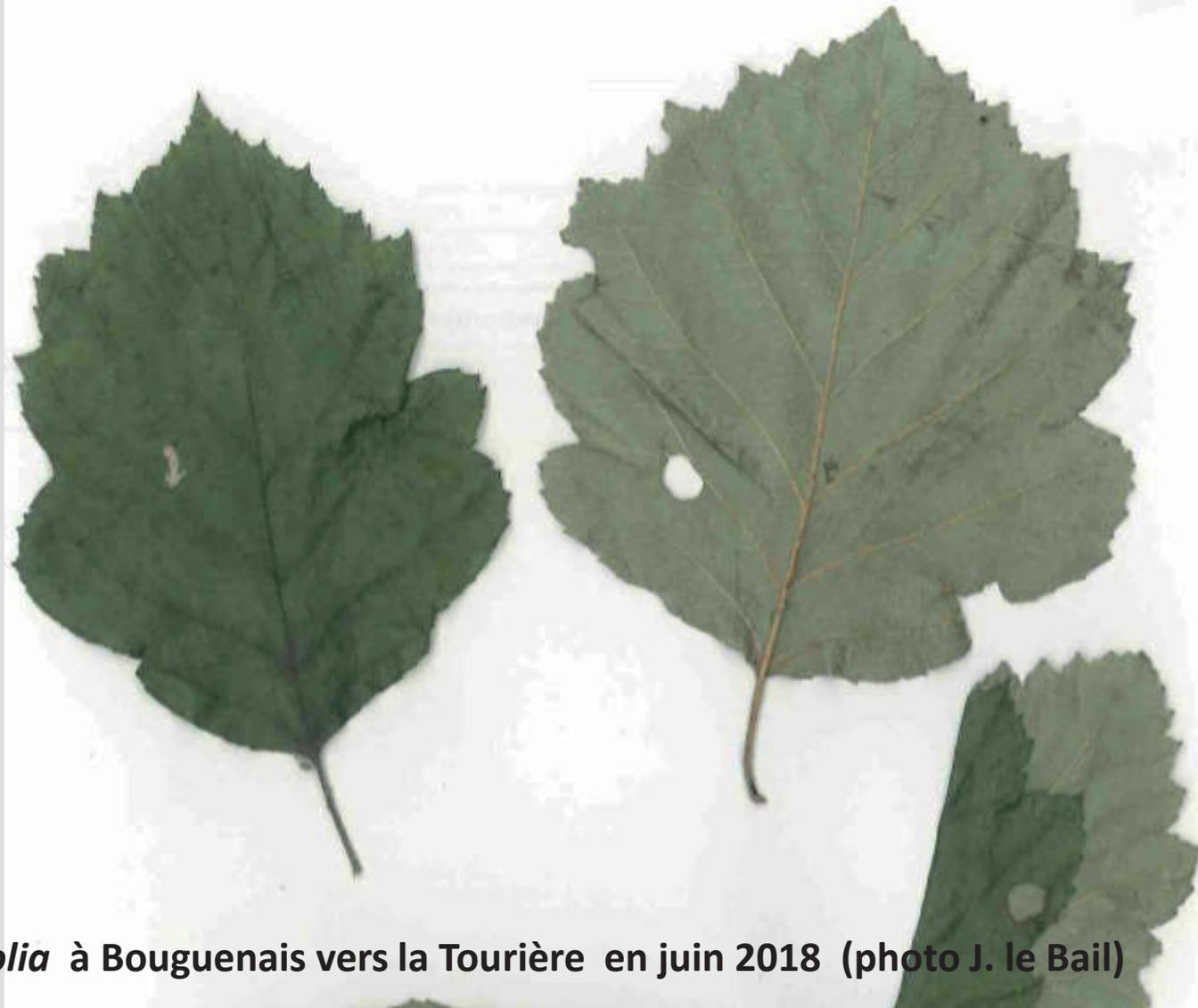
Filago pygmaea : Camping de la Baule le 14 mai 2018 (A Dujardin, N Denigot , D.Chagneau)
Akène papilleux : environ 1 mm

Répartition de *Filago pygmaea* en France selon Siflore





Nicandra physaloides : 2 pieds près de la Gare de Nantes 08/2018 (J. Geslin) photo J Geslin



***Sorbus latifolia* à Bouguenais vers la Tourière en juin 2018 (photo J. le Bail)**



***Trifolium tomentosum* à la Baule, le 14 mai 2018 (A. Dujardin, N Denigot, D. Chagneau) photo D. Chagneau**



Xanthium spinosum près de l'étier du Syl à Lavau sur-Loire 08/2018 (D. Hamon) photo D
Hamon

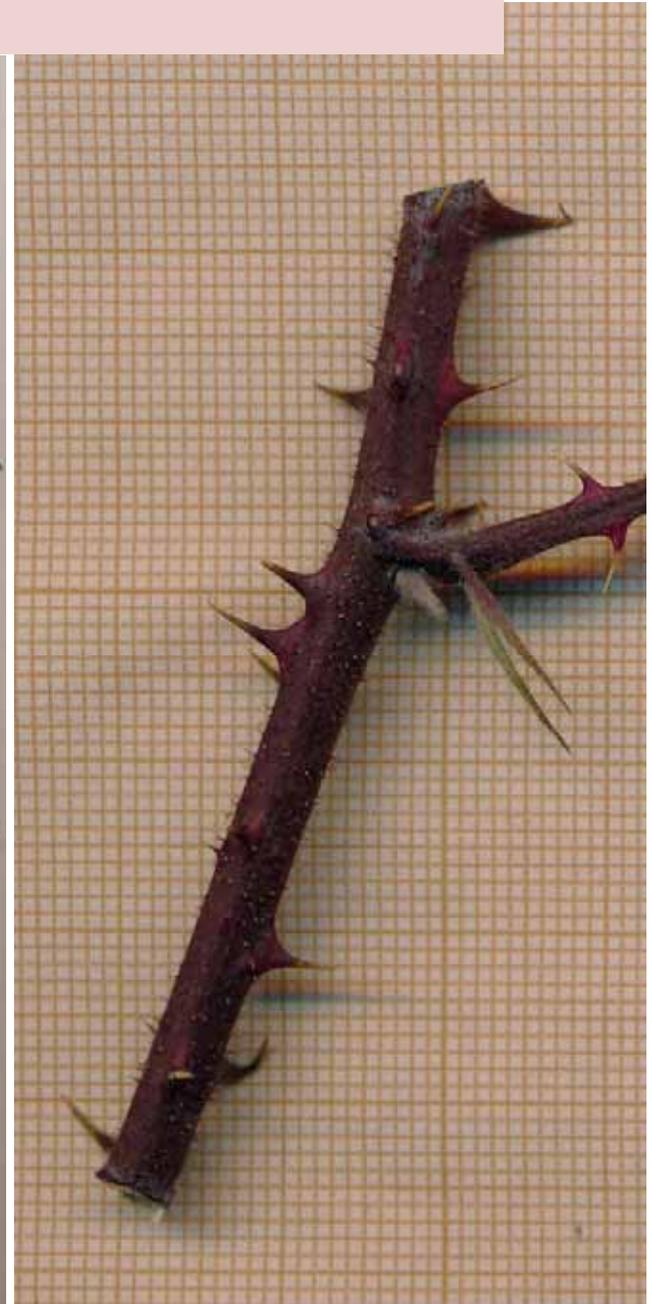
Et un Rubus pour se faire plaisir ! Cette année ce sera *Rubus echinatus* du morphotype *radula*

- Feuilles digitées
- tiges à aiguillons subégaux sur les angles,
- glandes stipitées subégales nombreuses

-Diapo suivante

- Inflorescence feuillée jusqu'en haut

- Sépales acuminés, pétales roses, filets blancs, anthères et carpelles glabres, réceptacle poilu





Merci pour votre attention