



Les collections botaniques du MOBE

Vanessa DAMIANTHE - *Chargée de collections botaniques*

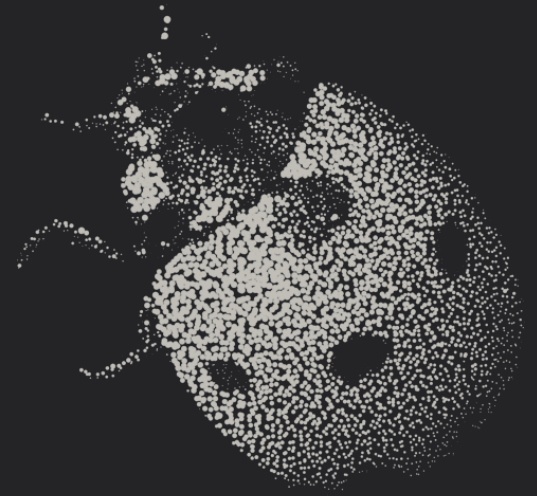
Muséum d'Orléans pour la Biodiversité et l'Environnement (MOBE)

Rencontres botaniques du Centre-Val de Loire

15 novembre 2025 – Orléans

SOMMAIRE

- › Rappel historique et définitions
- › Les herbiers au MOBE
- › Autres collections botaniques
- › Zooms sur 2 collections
 - › J.-G. Robin-Massé
 - › A. de Saint-Hilaire
- › Vous pouvez contribuer !



HISTORIQUE ET DEFINITIONS

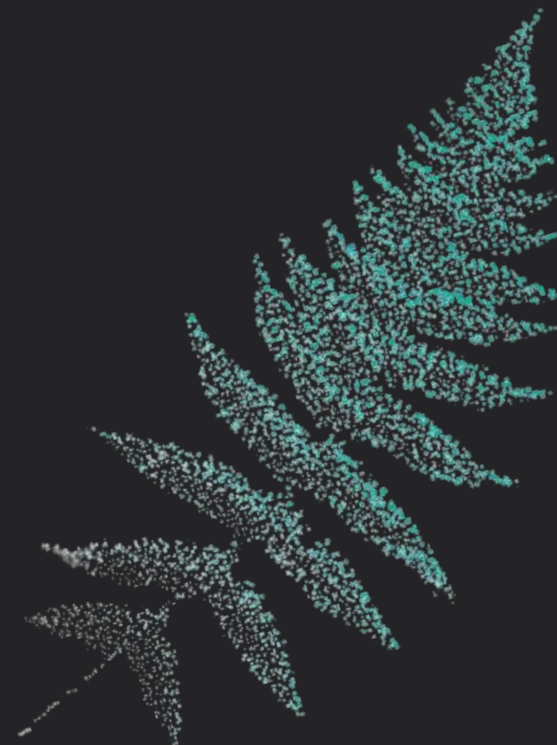
- 1823 : création du Muséum d'histoire naturelle d'Orléans
- 1966 : inauguration du bâtiment rue Marcel Proust
- 2021 : rénovation + changement de nom
- Aujourd'hui : 1000 m² de réserves, + de 455000 spécimens dont 1200 exposés, environ 45000 spécimens d'herbier
- Herbier = collection de végétaux ou champignons séchés à plat, fixés sur des feuilles de papier, accompagnés d'une étiquette de récolte
- Chaque spécimen est témoin de l'existence d'une espèce à un certain stade de son cycle de vie, à un endroit particulier et à un moment précis

LES HERBIERS AU MOBE

Herbiers conservés par auteur ►► accent sur l'aspect historique

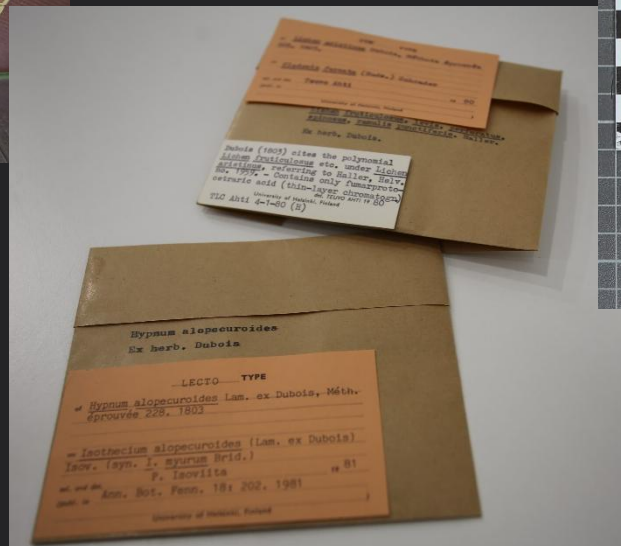
Nombreux « petits herbiers » de formats divers :

- Herbiers d'amateurs, de conservateurs...
- Herbiers d'enseignants, lycéens et étudiants
- Herbiers à but pédagogique



LES HERBIERS AU MOBE

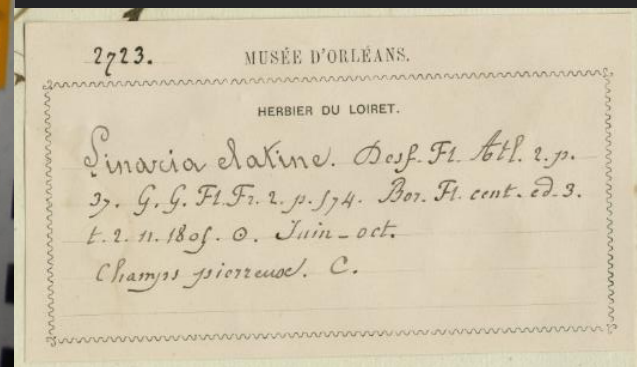
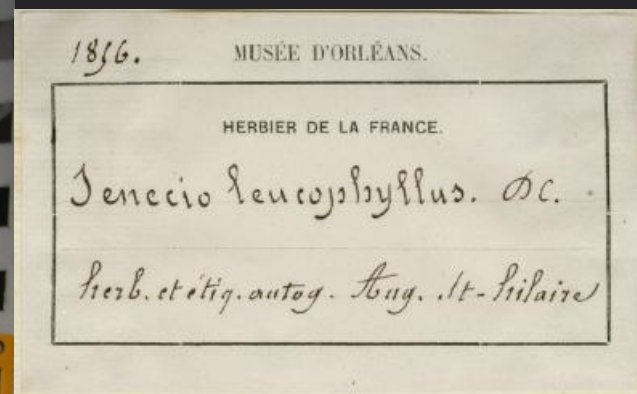
- Abbé DUBOIS (1752-1824) : mousses et lichens, plusieurs spécimens Types



Lectotype de *Hypnum alopecuroides* Lam. ex Dubois

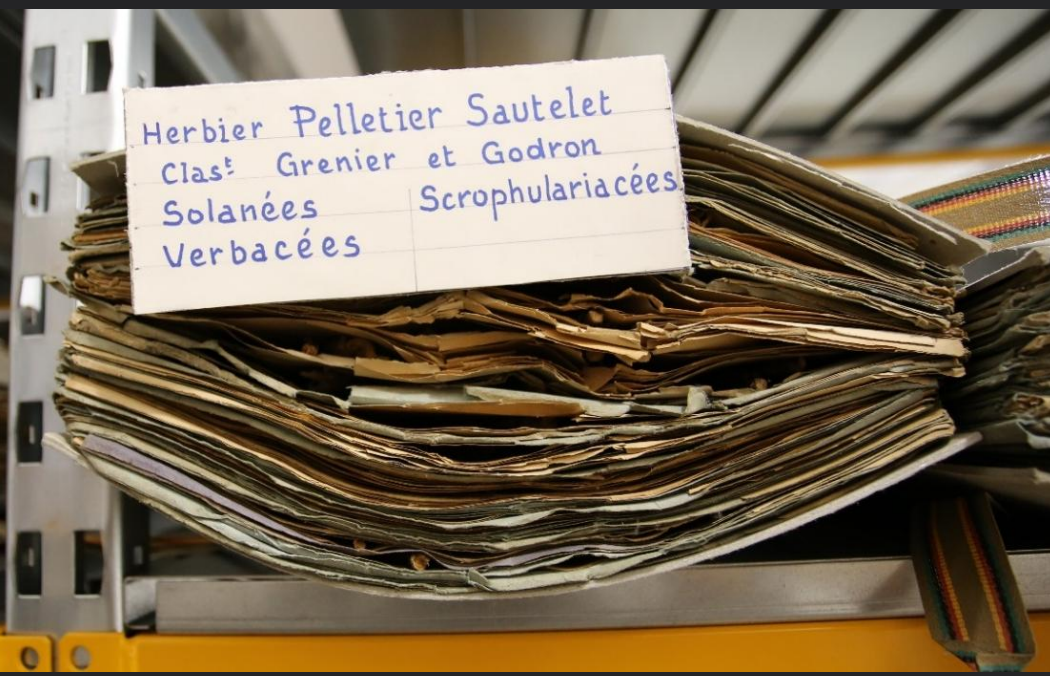
LES HERBIERS AU MOBE

- Herbar de France : 25 boîtes en zinc, env. 3600 spécimens
- Herbar du Loiret : 21 boîtes en zinc, env. 2000 spécimens



LES HERBIERS AU MOBE

- Jacques-Martial PELLETIER-SAUTELET (1778-1870) : environ 900 planches, du Loiret principalement
- Valentin HUMNICKI (1815-1890) : spécialiste des genres *Verbascum* + *Rosa*



LES HERBIERS AU MOBE

- École Saint-Grégoire à Pithiviers (2^e moitié du 19^e - début 20^e)



AVANT



ÉCOLE SAINT-GRÉGOIRE, DE PITHIVIER
HERBIER DU LOIRET
 FAMILLE : *Malvaceae* No 443
 GENRE : *Malva*
 ESPÈCE : *campestre* L.
 Nom vulgaire : *Prunella campestre* (Ormeau)
 Localité : *à Caill*
 Date : *Mai 1904* Collecteur : *E. Dr. Herguel*

APRÈS



ÉCOLE SAINT-GRÉGOIRE, DE PITHIVIER
HERBIER DU LOIRET
 FAMILLE : *Malvaceae* No 443
 GENRE : *Malva*
 ESPÈCE : *campestre* L.
 Nom vulgaire : *Prunella campestre* (Ormeau)
 Localité : *à Caill*
 Date : *Mai 1904* Collecteur : *E. Dr. Herguel*

HERBARIUM MUSEI AURELIANI

LES HERBIERS AU MOBE

- Adolphe BELTOISE : don 2018, 7 fascicules



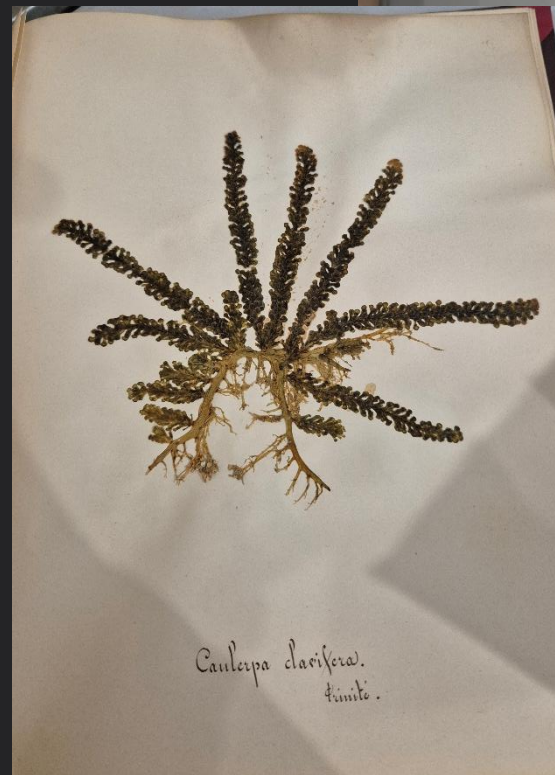
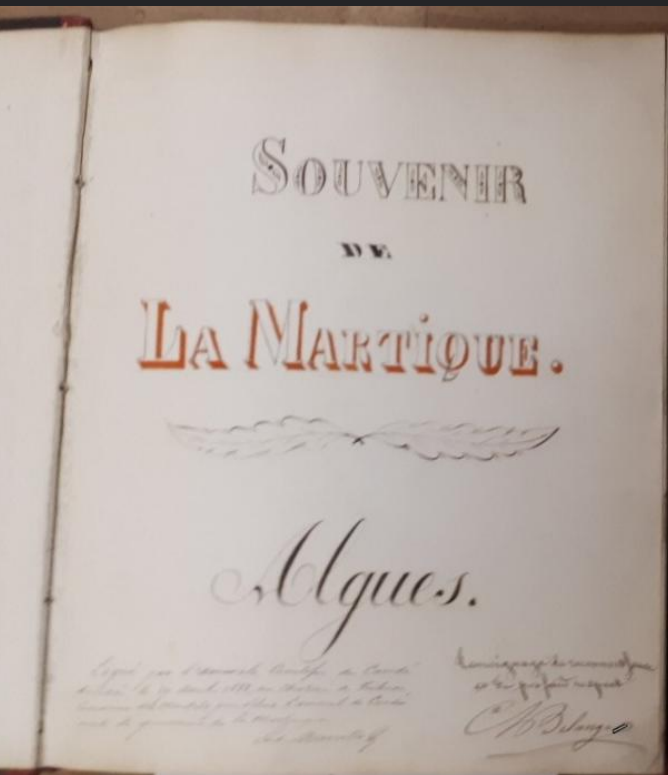
LES HERBIERS AU MOBE

- Les derniers arrivés : Mme Denise FRANÇOIS (fin 2024) et plantes vasculaires de Pierre BOUDIER (2025)



LES ALGUIERS

- Plusieurs cahiers d'algues, plus ou moins bien renseignés



AUTRES COLLECTIONS BOTANIQUES



Jean-Gabriel ROBIN MASSÉ (1801-1881)

- 1827 : thèse de médecine à Paris, suit les cours de Georges CUVIER
- Herbar (env 5000 parts) donné à l'Université de Caen > Légué au Muséum du Havre > Donné à Orléans en 2001

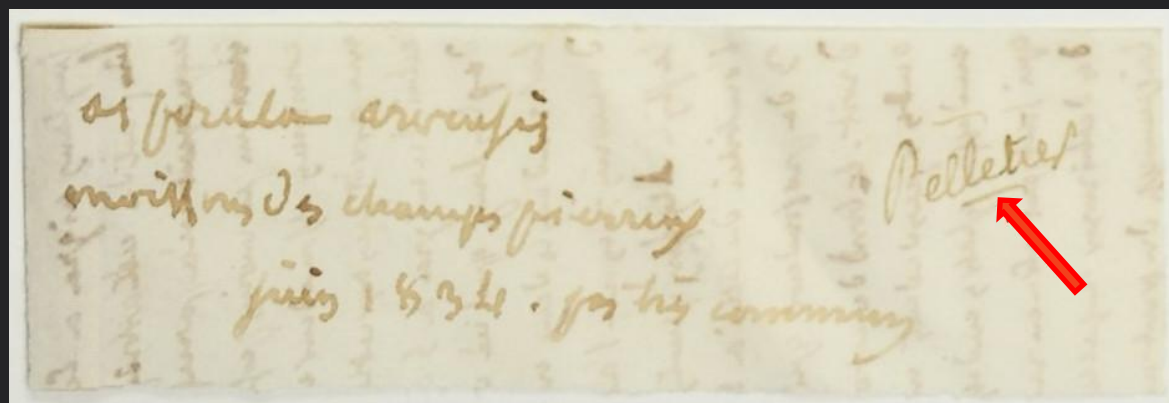
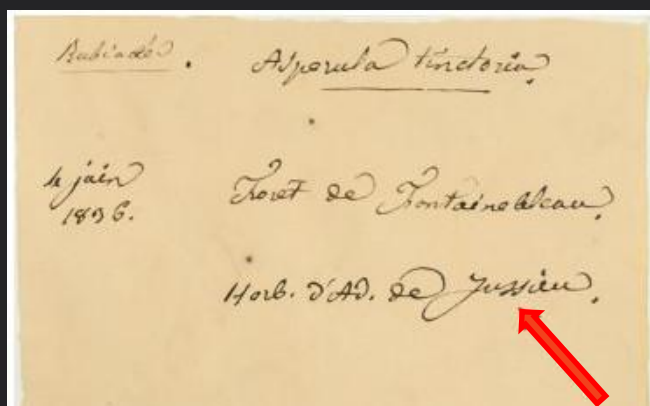
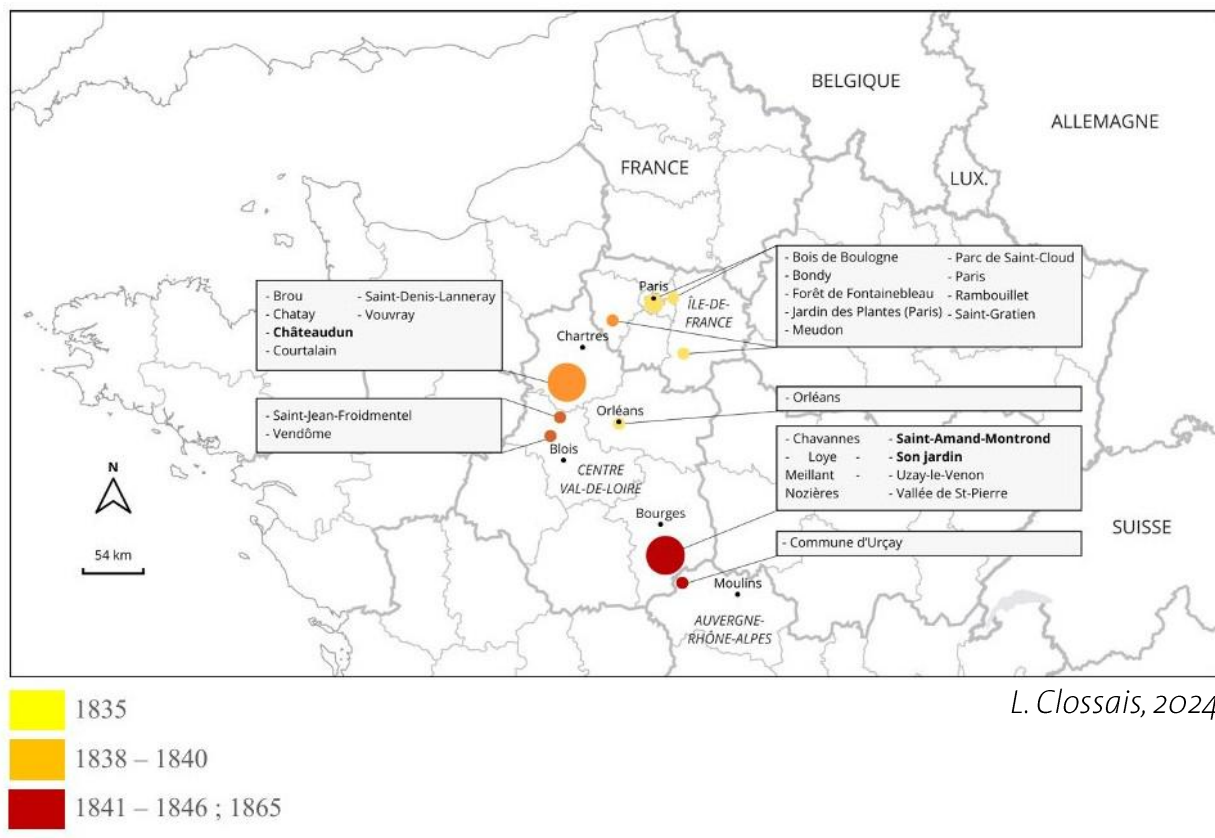






RESULTATS

- Plus de 700 spécimens inventoriés et numérisés depuis 2024
- Échanges avec botanistes contemporains



Augustin (dit Auguste) François César Prouvençal de SAINT-HILAIRE (1779-1853)

- Elève d'Antoine-Laurent de JUSSIEU, rencontre LAMARCK, HUMBOLDT, CUVIER, KUNTH...
- Voyage au Brésil / Uruguay en 1816-1822 : 7000 nouvelles espèces (*in* MNHNP)



Mardi 4 décembre 1956

Gentilhomme orléanais et savant prestigieux
**Auguste de Saint-Hilaire est vénéré au Brésil...
et oublié à Orléans**

I. Une vie consacrée à la science

Pour illustrer le proverbe qui se rapporte à de longues et...

FLORE PASSÉE DU LOIRET

- Herbar de France légué à la ville d'Orléans à la mort de Saint-Hilaire et conservé au Muséum
- 13 boîtes en bois exotique = 1768 parts





2640.

MUSEUM ORLÉANS.

HERBIER DU LOIRET.

Cynoglossum pictum, L.Herb. pict. p. 276. — Des. n. 276.
18 (Des.) Ligne inculte champs près de la Chapelle d'Orléans.
Léon. C. de la Chapelle d'Orléans.*Cynoglossum pictum* — Willd. p. 276.

Herb. pict. p. 276.

C. sempervirens — Des. fil. herb. N. 276.*Cynoglossum à fleur rayée* — Des. fil. N. 276.cueilli sur le bord de la Seine du côté de St-Jean-de-la-Borde
par C. de la Chapelle d'Orléans.N^o 2246*Pterotheca nemausensis* Cass.
Crepis nemausensis FinL'étiquette ci-jointe est de M. Aug.
de St-Pilaire
Je soupçonne que les échantillons
sont de l'autour.Berth
Ccueilli à Senzas en Bourbonnais dans l'été de 1807
et donné par Antoinette de Sabers
1807Coteau d'Aiguillon près Montp.
mai 1845

Auguste de Sylane

*Achillea**Achillea odorata* L.Bois de châtaigniers dans le cimetière
sur près le Veinet, Gironde orientale
2 juin 1834Il me paraît impossible que cette plante
ne soit qu'une variété de l'*A. millefolium*

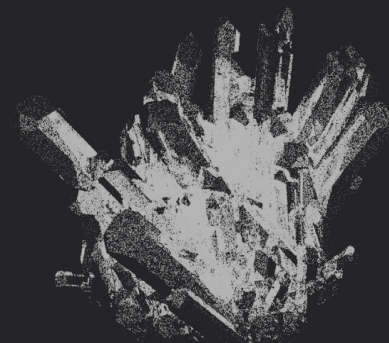
VOUS POUVEZ CONTRIBUER !

- Les Herbonautes « Sur les pas d'Auguste de St-Hilaire »
 - » recolnat.france@gmail.com
- Accueil de bénévoles (So.MOS)
- Dons des herbiers au MOBE
- Concertation à venir avec les partenaires pour définir des priorités scientifiques en vue d'une collecte « participative » des espèces sauvages de la région CVL



VOUS POUVEZ CONTRIBUER !

- Pourquoi collecter aujourd'hui et demain ?
 - Enrichir une collection régionale avec des données actuelles
 - Valoriser la flore du CVL
 - Valoriser la recherche scientifique (phytogéographie, génétique, phénologie, morphologie, phytochimie, etc.)
 - Contribuer à la conservation des témoins du patrimoine naturel et scientifique d'aujourd'hui pour demain



Merci pour votre attention

