

2023-2024

# Index seminum

Hortus botanicus Urbis et Universitatis Cadomi

CAEN.FR @   



CAENA  
NORMANDIE

## Légende

Photo de couverture :

Titre : Falaises du littoral de la Manche avec Aperçu de *Allium sphaerocephalon* L.  
(Barneville-Carteret / département de la Manche)

## Source photos

© Ville de Caen (THÉRÈSE Florence, 2023)

# JARDIN BOTANIQUE DE LA VILLE ET DE L'UNIVERSITÉ DE CAEN



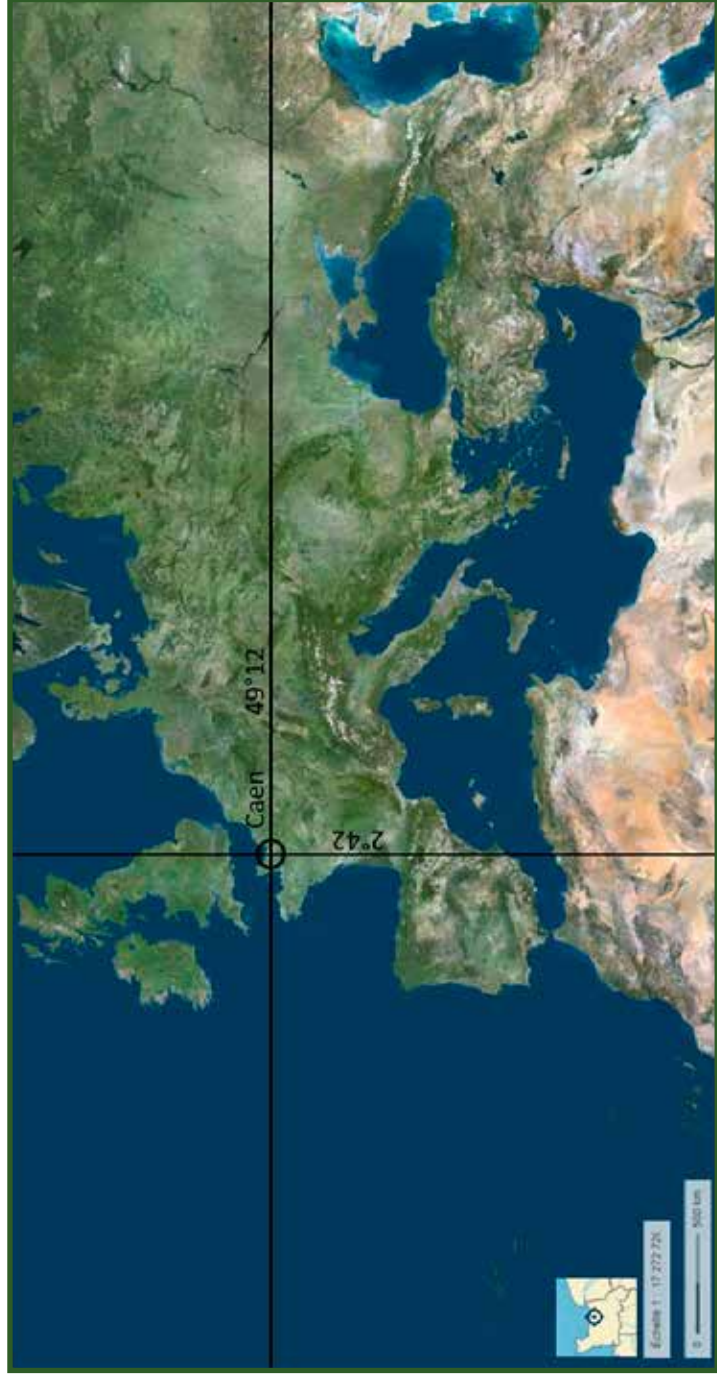
---

## CATALOGUE DES GRAINES, SPORES ET PARTIES DE PLANTES RÉCOLTÉES ET OFFERTES EN ÉCHANGE

**Date limite de commande : 15 septembre 2024**

Ville de Caen  
Direction Espaces Verts et Biodiversité  
Jardin Botanique - place Blot  
14000 CAEN France

# CARTE DE LOCALISATION DU JARDIN BOTANIQUE DE LA VILLE DE CAEN



# JARDIN BOTANIQUE DE LA VILLE ET DE L'UNIVERSITÉ DE CAEN

## SITUATION GÉOGRAPHIQUE

Latitude	:	49°12 mn Nord
Longitude	:	2°42 mn Ouest (Paris)
Altitude	:	18 m
Distance de la côte	:	12 km

## MÉTÉOROLOGIE

Température moyenne	:	12° C (du 01/11/2022 au 31/10/2023)
maxima	:	33° C (le 7 septembre 2023)
minima	:	-3° C (le 8 février 2023)
Température moyenne	:	11° C (de 1973 à 2022)
maxima	:	40° C (le 18/07/2022)
minima	:	-19° C (le 08/01/1985)

Précipitations du 01/11/2022 au 31/10/2023 : 771,3 mm

Précipitations moyennes de 1972 à 2022 : 717,1 mm

Données de **Météo France** Centre Météorologique de Caen

Aéroport - Route de Caumont - 14650 CARPIQUET

Tél. : 02 31 71 12 60 - Fax : 02 31 71 12 65 - mel : normandie.ouest@meteo.fr

## STATUT

Municipal affilié avec l'Université de CAEN

## CARACTÉRISTIQUES DU JARDIN BOTANIQUE

D'origine universitaire, il date de 1736 ; ce fut le quatrième jardin botanique créé en France, après ceux de Montpellier, Strasbourg et Paris ; au XVIII<sup>e</sup> siècle, il bénéficia d'une grande renommée scientifique. Après la révolution française, il devient propriété de la Ville de Caen. Suite à l'acquisition de terrains et aménagés en parc public, il fut nommé Jardin des Plantes et s'agrandit à 3,5 hectares. Depuis 1997, il est agréé Jardin Botanique de France et des Pays Francophones.

Ses spécialités sont :

- en extérieur : une flore de Basse-Normandie, un jardin médicinal et thématique sur 1 840 m<sup>2</sup>.
- sous abris : une orangerie, des serres exotiques d'exposition et de collections, soit plus de 1000 m<sup>2</sup> de scènes végétales en quatre climats ; collections nationales CCVS pour les genres : *Peperomia*, *Cryptanthus*, *Rhipsalis* et *Sansevieria*.

## OUVERTURE AU PUBLIC

### Jardin des Plantes

À 8 heures toute l'année sauf le samedi et dimanche à 10 heures, Noël et Jour de l'an fermé.  
Fermeture à heures variables selon les saisons.

### Serres d'exposition

Tous les jours de 13 à 17 heures

Groupes : visites guidées le matin, sur demande écrite préalable  
(lundi, mardi, mercredi & jeudi sauf fériés)

## ACCÈS

Bus urbain ligne 7, 20 et 23, arrêt "rue de Bosnières". Périph. de Paris ou Cherbourg Caen sortie, 6 vallée des Jardins, Caen-centre.

# THE BOTANICAL GARDENS OF THE UNIVERSITY AND CITY OF CAEN

## GEOGRAPHIC SITUATION

Latitude	:	49°12 mn north
Longitude	:	2°42 mn west (Paris)
Altitude	:	18 m
Distance de la côte	:	12 km

## METEOROLOGY

Temperature average	:	12°2 C	(from 01/11/2022 to 31/10/2023)
maximum	:	33° C	(September 7th, 2023)
minimum	:	-3°8 C	(February 8th, 2023)
Temperature average	:	11°2 C	(from 1973 to 2022)
maximum	:	40°1 C	(18/07/2022)
minimum	:	-19°6 C	(08/01/1985)

Rainfall from 01/11/2022 to 31/10/23 : 771,3 mm

Average rainfall from 1972 to 2022 : 717,3 mm

Data from **Météo France** Centre Météorologique de Caen

Voicemail : 08 92 68 02 14 -Tél. : 02 31 71 12 60 - mel : normandie.ouest@meteo.fr

## STATUS

City Council run with affiliation to Caen University

## CHARACTERISTICS OF THE BOTANICAL GARDENS

The Botanical Gardens originally belonged to the university and dates from 1736 ; it was the 4th Botanical Gardens created in France following Montpellier, Strasbourg and Paris ; it boasted an excellent scientific reputation during the 18th Century. After the French Revolution, it was handed over to Caen City Council. Following the purchase of land and the transformation of the site into a public park, it was given the title of "Jardin des Plantes" and was extended to a surface area of 3.5 hectares. Since 1997, it was registered as a "Botanical Garden of France and Francophone nations".

It is specialized in :

- Exterior : the flora of Lower-Normandy, a medicinal and thematic garden (1840 m2).
- Under shelter : an orangery, glasshouses with exotic exhibitions and collections, over 1000 m2 of plants in 4 different climates : CCVS registered collections for genera : *Peperomia*, *Cryptanthus*, *Rhipsalis* and *Sansevieria*.

## OPENING HOURS

### Botanical Gardens

Open Mon-Fri from 8.00am - Sat and Sun : 10.00am - Christmas Day and New Year's Day : closed. Closing times vary depending on the season.

### Glasshouses

Daily from 1.00pm to 5.00pm.

Groups : visites guidées le matin, sur demande écrite préalable  
(Mon, Tues, Wed & Thurs, except bank holidays).

## ACCESS

City bus network, No 7, 20 or 23, stop : "rue de Bosnières". From Paris or Cherbourg exit N° 6 vallée des jardins, Caen centre.

# BOTANISCHER GARTEN DER UNIVERSITÄT UND DER STADT VON CAEN

## GEOGRAPHISCHE LAGE

Nördlicher Breitengrad	:	49°12 mn nördlich
Westlicher Langengrad	:	2°42 mn westlich (Paris)
Höhe	:	18 m
Entfernung von der Küste	:	12 km

## METELOGIE

Temperatur im Durchschnitt	:	12°2 C (vom 01/11/2022 - 31/10/2023)
Temperatur der maxima	:	33° C (Den 7. September 2023)
Temperatur der minima	:	-3°8 C (Den 8. Februar 2023)
Temperatur im Durchschnitt	:	11°2 C (vom 1973 - 2022)
Temperatur der maxima	:	40°1 C (am 18/07/2022)
Temperatur der minima	:	-19°6 C (am 08/01/1985)

Niederschlag von 01/11/2022 - 31/10/2023 : 771,3 mm

Durchschnittliche Niederschlagsmenge von 1972 - 2022 : 717,1 mm

Angaben von **Météo France** Caen Carpiquet (Wetterbericht)

Anrufbeantworter : 08 92 68 02 14 -Tél. : 02 31 71 12 60 - mel : normandie.ouest@meteo.fr

## STATUS

City Council run with affiliation to Caen University

## CHARAKTERISTISCHE MERKMALE DES BOTANISCHEN GARTENS

Ab 1736 ursprünglich der Universität angehörig ; es war der 4. Botanische Garten, der in Frankreich angelegt wurde. Vorgänger waren Montpellier, Strasbourg und Paris. Im 18. Jahrhundert war er bekannt dank seines wissenschaftlichen Renommées. Nach der französischen Revolution wurde die Stadt Caen der Besitzer des Gartens. Nach dem Erwerb von Grundstücken, die in öffentlichen Gärten umgewandelt wurden, wurde er "Botanischer Garten" genannt mit nun 3,5 ha. Seit 1997 entspricht er den Botanischen Gärten in Frankreich und in den frankophonen Ländern.

Seine Besonderheiten :

- Im Freien : die Flora der Unteren Normandie - ein Heilkräuter - und thematischer Garten von 1840 m<sup>2</sup>.
- Überdachte Gebäude : eine Orangerie, exotische Treibhäuser, Ausstellungen und Sammlungen, mehr als 1000 m<sup>2</sup> Pflanzen aus vier Jahreszeiten, Sammlungen, die der CCVS entsprechen wie : *Peperomia*, *Cryptanthus*, *Rhypsalis*, und *Sansevieria*.

## ÖFFNUNGSZEITEN

### Botanischer Garten

8 Uhr, das ganze Jahr über ausser samstag und sonntag ab 10 Uhr, Weihnachten und Neujahr ab geschlosser. Geschlossen zu verschiedenen Uhrzeiten je nach Jahreszeit.

### Ausstellung in den Treibhäusern

Täglich von 13 bis 17 Uhr

Gruppen : Führungen am Vormittag (auf schriftliche Anfrage)

(Montag, Dienstag, Mittwoch und Donnerstag, ausser Feiertagen)

## ANFAHRT

Städtische Busse, Linie 7, 20 oder 23, Haltestelle : "rue de Bosnières". Von Paris oder Cherbourg Ringstrasse Caen, Lisie 6 vallée des Jardins, Caen centre.



JARDIN DES PLANTES DE CAEN / CAEN BOTANICAL GARDEN / BOTANISHER GARTEN VON CAEN



**A** Flore normande  
**B** Plantes horticoles et vivaces  
**C** Jardin utilitaire  
**D** Serres exotiques  
**E** Orangerie  
**F** Accueil  
**G** Rocailles  
**H** Cultures  
**I** Institut botanique  
**J** Jeux d'enfants

**A** Norman flora  
**B** Horticultural and cultural plants  
**C** Useful garden  
**D** Exotic glasshouses  
**E** Orangery  
**F** Reception  
**G** Rock gardens  
**H** Cultivations  
**I** Botanical institute  
**J** Play areas

**A** Normannische Flora  
**B** Kräuter und Thematischer Garten  
**C** Gartenpflanzen  
**D** Exotische Treibhäuser  
**E** Orangerie  
**F** Empfang  
**G** Rocailles  
**H** Kulturen  
**I** Botanisches Institut  
**J** Kinderspielplätze

## LA CONSERVATION DES GRAINES AU JARDIN BOTANIQUE DE LA VILLE DE CAEN

Le jardin botanique récolte des graines dans ses collections et en milieux naturels depuis plus de trente ans.

Afin d'exercer moins de pressions sur sites naturels, le jardin botanique de la Ville de Caen a réfléchi à un nouveau mode de conservation des graines afin de préserver leur viabilité sur une plus longue durée.

### Conservation des semences

Le Jardin botanique de la Ville de Caen a choisi de conserver ses semences en réfrigérateur à air ventilé à 5°C et 50 % d'hygrométrie.

Les récoltes en nature sont effectuées par milieu et par année.

Les thématiques abordées seront :

- en 2024 : Flore de Basse-Normandie rencontrée sur milieu humide
- en 2025 : Flore de Basse-Normandie rencontrée sur milieu schisteux
- en 2026 : Flore de Basse-Normandie rencontrée sur milieu calcaire
- en 2027 : Flore de Basse-Normandie rencontrée sur le littoral

Ainsi, en **première partie** de l'index *Seminum*, sont proposées les graines de la Flore de Basse-Normandie récoltées *in-situ*,

en **deuxième partie**, les graines de la Flore de Basse-Normandie récoltées *ex-situ* (jardin botanique),

en **troisième partie**, les graines récoltées dans les parcs et jardins de la Ville de Caen,

en **quatrième partie**, les graines récoltées en serres.

## The conservation of seeds in Caen's Botanical Gardens

Caen's botanical gardens has collected seeds with its own collections and in the natural environment for over 30 years.

With the aim of reducing the level of pressure on the natural environment, Caen City Council's Botanical Gardens has produced a new method for the preservation of seeds, so as to ensure a longer life span.

### Conservation of seeds

Caen City Council's Botanical Gardens has chosen to preserve the seeds in fridges with a system of ventilated air (5°C) and hygrometry 50%.

Collecting in the natural environment will be completed in each site on the basis of once a year.

The themes concerned are as follows :

- in 2024 : Lower-Norman flora collected in a humid environment
- in 2025 : Lower-Norman flora collected in a schistose environment
- in 2026 : Lower-Norman flora collected in a limestone environment
- in 2027 : Lower-Norman flora collected on the coast

Thus, in the **first section**, the seeds of the flora of Lower-Normandy collected *in situ*,

the **second section**, the seeds of the flora of Lower-Normandy collected *ex situ* (Botanical Gardens),

in the **third section**, the seeds of parks and gardens belonging to the City of Caen,

and in the **fourth section**, the seeds of the greenhouses.

## Das Saatgut des botanischen Gartens von Caen zu konservieren

Seit mehr als 30 Jahren erntet der botanische Garten in Caen die Samen der Pflanzen aus den Ausstellungen und von Pflanzen, die in der natürlichen Umgebung vorkommen.

Um die natürlichen Produktionsstätten des Saatguts weniger zu belasten, hat der botanische Garten von Caen über eine neue Methode der Konservierung der Samen nachgedacht, die die Lebensfähigkeit der Samen längstmöglich aufrecht erhält.

### Konservation der samen

Der botanische Garten der Stadt Caen hat beschlossen, das Saatgut in einem belüfteten Kühlschrank aufzubewahren (temperatur 5°C) und 50% relative Luftfeuchtigkeit.

Die Samen einmal im Jahr direkt in ihrer natürlichen Umgebung gesammelt.

Die angedachten Thematiken sind :

- in 2024 : Flora der Basse-Normandie, die auf feuchtem Boden gefunden wurde
- in 2025 : Flora der Basse-Normandie, die auf schiefrigem Untergrund gefunden wurde
- in 2026 : Flora der Basse-Normandie, die auf kalkigem Untergrund gefunden wurde
- in 2027 : Flora der Basse-Normandie, die an Küsten gefunden wurde

Deshalb sind im **ersten Teil** des "Index seminum" alle Samen der Basse-Normandie aufgelistet, die nach *in situ*- Verfahren geerntet wurden,

Im **zweiten Teil** des "Index seminum" sind Samen der Basse- Normandie aufgelistet, die *ex situ*, das heisst im botanischen Garten selbst geerntet wurden,

Im **dritten Teil** erscheint dann das Saatgut, das in den Grünflächen der Stadt Caen gesammelt oder auf der botanischen Garten (park),

Im **vierten Teil** erscheint dann das Saatgut, das in den Gewächshäusern gesammelt.

# CONTENU

## CHAPITRE 1

Thématique 2023 "Flore de Basse-Normandie rencontrée sur le littoral" notée en gras dans la liste.

## CHAPITRE 2

Flore de Basse-Normandie récoltée au jardin botanique.

## CHAPITRE 3

Plantes récoltées dans les parcs et jardins de la Ville de Caen.

## CHAPITRE 4

Plantes récoltées dans les serres.

👉 **Toutes les graines sont conservées à 5°C en réfrigérateur à air ventilé.**

👉 **All the seeds are conserved in the fridge at 5°C.**



A decorative border made of red diagonal hatching lines surrounds the text.

# **CHAPITRE 1**

**THÉMATIQUE 2023**

**FLORE**

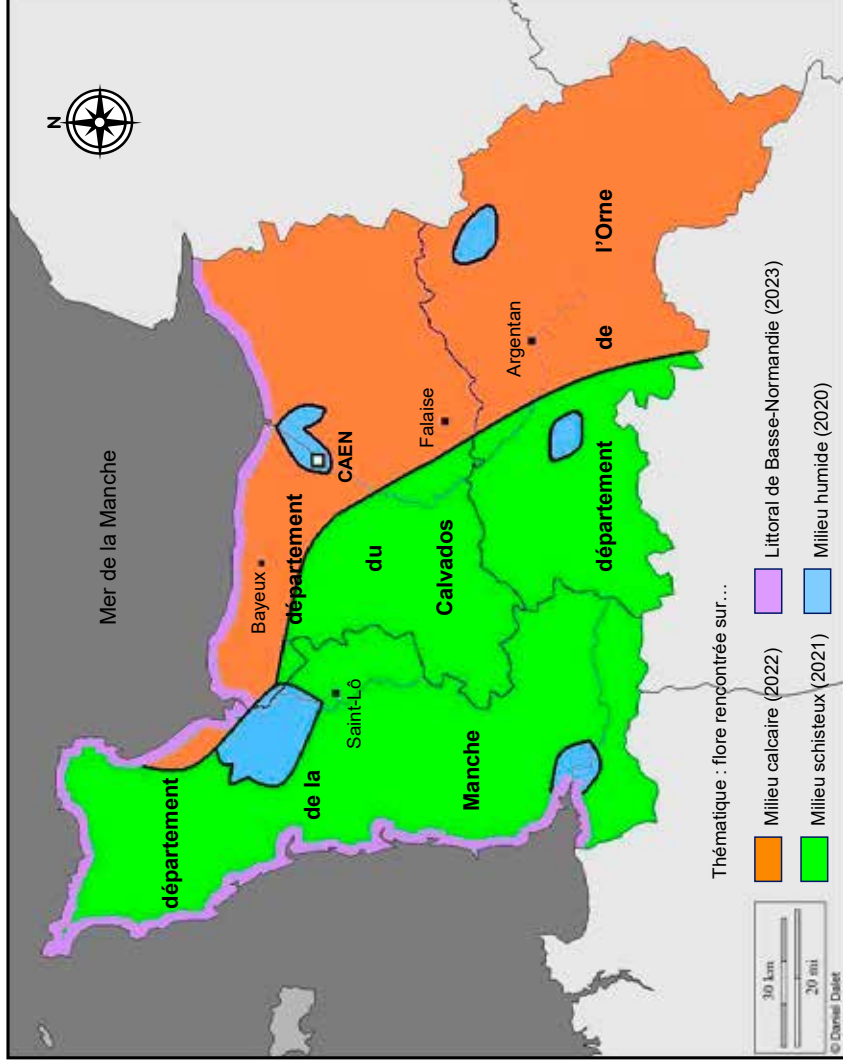
**DE BASSE-NORMANDIE**

**RENCONTRÉE**

**SUR**

**LE LITTORAL**

# CARTE DE LOCALISATION DES THÉMATIQUES DE RÉCOLTES





**PRÉSENTATION DES STATIONS DE RÉCOLTES**  
**THÉMATIQUE 2023** (*indiquée en gras dans l'index*)

- Ag** Agon-Coutainville (pointe d'Agon) / Département de la Manche (50)
- B** Bapte (marais de Gorges) / Département de la Manche (50)
- BA** Bernières-d'**A**illy / Département du Calvados (14)
- Bi** Biville / Siouville-Hague / Département de la Manche (50)
- C** Croisilles (Forêt propriété de la Ville de Caen) / Département du Calvados (14)
- Ca** Barneville – **C**arteret / Département de la Manche (50)
- FB** Feuguerolles-**B**ully (vallée de l'Orne) / Département du Calvados (14)
- FC** Moutiers- en Cinglais (**F**orêt domaniale de **C**inglais) / Département du Calvados (14)
- FG** **F**orêt de **G**rimbosq (propriété de la Ville de Caen) / Département du Calvados (14)
- FI** **F**lamanville / Département de la Manche (50)
- G** **G**atteville / Département de la Manche (50)
- GH** Briouze (marais du **G**rand **H**azé) / Département de l'Orne (61)
- Gp** **G**oupillières (le barrage du **p**ont de Brie) / Département du Calvados (14)
- J** **J**urques / Département du Calvados (14)
- Lou** **L**ouvigny (vallée de l'Orne) / Département du Calvados (14)
- M** **M**euvaines / Département du Calvados (14)
- MC** Bénerville-sur-mer (le **M**ont **C**anisy) / Département du Calvados (14)
- ME** Versainville (les **M**onts d'**E**raines) / Département du Calvados (14)
- MF** **M**erville-**F**ranceville / Département du Calvados (14)
- Mo** **M**oult / Département du Calvados (14)

- MP** Le Plessis Grimoult (**M**ont-**P**inçon) / Département du Calvados (14)
- MtO** **M**ont-**O**rmel / Département de l'Orne (61)
- On** **O**ndefontaine / Département du Calvados (14)
- Ou** **O**uistreham / Département du Calvados (14)
- Pa** Clécy (Rochers des **P**arcs) / Département du Calvados (14)
- PC** Caen (site de la **P**rairie de **C**aen) / Département du Calvados (14)
- PO** Saint Côme du Mont (espace découverte " Les **P**onts d'**O**uve " de la maison du Parc Naturel des Marais du Cotentin et du Bessin) / Département de la Manche (50)
- Ri** La Lande-de-Goulth (Les Petits **R**iaux) / Département de l'Orne (61)
- RO** Saint-Philbert-sur-Orne (la **R**oche d'**O**ëtre) / Département de l'Orne (61)
- RP** Marchésieux (roselière des **R**ouges-**P**ières) / Département de la Manche (50)
- Rz** Le **R**ozel (dune) / Département de la Manche (50)
- S** **S**allenelles / Département du Calvados (14)
- SM** **S**ainte-**M**arie-du-Mont / Département de la Manche
- SO** **S**aint **O**mer (le Pain de Sucre, les Rochers de la Houle) / Département du Calvados (14)
- SU** **S**ite **U**rbain " préservés " de la ville de Caen / Département du Calvados (14)
- Va** Guêprei (le **V**audobin et les Gorges du Meillon) / Département de l'Orne (61)
- VM** Maizet (**V**al de **M**aizet) / Département du Calvados (14)

## *Alismataceae*

1	<i>Alisma plantago-aquatica</i> L.	0004FC2020
2	<i>Alisma plantago-aquatica</i> L.	0004PC2020
3	<i>Alisma plantago-aquatica</i> L.	0004VM2020

## *Amaranthaceae*

4	<i>Amaranthus blitum</i>	3816SU2022
5	<i>Amaranthus deflexus</i> L.	0006SU2022
6	<i>Amaranthus hybridus</i> L.	2962ME2022
7	<b><i>Amaranthus hybridus</i> l. ssp. <i>bouchonii</i> (Thell.) O.Bolòs &amp; Vigo</b>	<b>3885Rz2023</b>

## *Amaryllidaceae (Liliaceae)*

8	<b><i>Allium oleraceum</i> L.</b>	<b>0572Ag2023</b>
9	<b><i>Allium oleraceum</i> L.</b>	<b>0572Ca2023</b>
10	<i>Allium oleraceum</i> L.	0572ME2022
11	<i>Allium vineale</i> L.	0574Mo2022
12	<i>Allium vineale</i> L.	0574RO2021
13	<i>Allium vineale</i> L.	0574S2023

## *Apiaceae (Umbelliferae)*

14	<i>Aegopodium podagraria</i> L.	0783VM2020
15	<i>Aethusa cynapium</i> L.	0784BA2022
16	<i>Aethusa cynapium</i> L.	0784RO2021
17	<i>Ammi majus</i> L.	0785BA2022
18	<i>Ammi majus</i> L.	0785Mo2022
19	<b><i>Angelica sylvestris</i> L.</b>	<b>0786M2023</b>
20	<i>Angelica sylvestris</i> L.	0786PC2020
21	<b><i>Anthriscus caucalis</i> Bieb.</b>	<b>1785Ca2023</b>
22	<i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm.	0788BA2022
23	<i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm.	0788C2021
24	<i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm.	0788MtO2022
25	<i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm.	0788PC2020
26	<i>Chaerophyllum temulentum</i> L.	0795FG2021
27	<i>Conium maculatum</i> L.	0796PC2020
28	<i>Conium maculatum</i> L.	0796SU2022
29	<i>Conium maculatum</i> L.	0796VM2020
30	<i>Conopodium majus</i> (Gouan) Loret	2700C2021
31	<i>Conopodium majus</i> (Gouan) Loret	2700FG2021
32	<i>Conopodium majus</i> (Gouan) Loret	2700Pa2021
33	<i>Conopodium majus</i> (Gouan) Loret	2700RO2021

34	<b>Crithmum maritimum L.</b>	<b>0798FI2023</b>
35	<b>Crithmum maritimum L.</b>	<b>0798G2023</b>
36	<b>Daucus carota L. ssp. carota</b>	<b>0799Ag2023</b>
37	<b>Daucus carota L. ssp. carota</b>	<b>0799M2023</b>
38	Daucus carota L. ssp. carota	0799MtO2022
39	<b>Daucus carota L. ssp. carota</b>	<b>0799SM2023</b>
40	<b>Daucus carota L. ssp. gummifer Hooker fil.</b>	<b>0800Ca2023</b>
41	<b>Daucus carota L. ssp. gummifer Hooker fil.</b>	<b>0800FI2023</b>
42	<b>Eryngium campestre L.</b>	<b>0801Ag2023</b>
43	<b>Eryngium campestre L.</b>	<b>0801M2023</b>
44	<b>Eryngium campestre L.</b>	<b>0801MF2023</b>
45	<b>Eryngium campestre L.</b>	<b>0801S2023</b>
46	<b>Foeniculum vulgare Miller</b>	<b>0804Ag2023</b>
47	<b>Foeniculum vulgare Miller</b>	<b>0804G2023</b>
48	Heracleum sphondylium L.	0805FG2021
49	<b>Heracleum sphondylium L.</b>	<b>0805G2023</b>
50	Heracleum sphondylium L.	0805ME2022
51	Heracleum sphondylium L.	0805Va2021
52	<b>Hydrocotyle vulgaris L.</b>	<b>0806G2023</b>
53	<b>Oenanthe crocata L.</b>	<b>0808FI2023</b>
54	Oenanthe crocata L.	0808PC2020
55	<b>Oenanthe fistulosa L.</b>	<b>3813M2023</b>
56	Oenanthe fistulosa L.	3813PC2020
57	Pastinaca sativa L.	0811BA2022
58	Pastinaca sativa L.	0811FG2021
59	Pastinaca sativa L.	0811Mo2022
60	Pastinaca sativa L.	0811MtO2022
61	<b>Petroselinum crispum (Miller) A.W. Hill.</b>	<b>0812Ca2023</b>
62	<b>Petroselinum crispum (Miller) A.W. Hill.</b>	<b>0812G2023</b>
63	Pimpinella saxifraga L.	0815Mo2022
64	Sanicula europaea L.	0816MtO2022
65	Sison amomum L.	2157C2021
66	Sison amomum L.	2157FG2021
67	Torilis japonica (Houtt.) DC.	2662BA2022
68	Torilis japonica (Houtt.) DC.	2662FG2020
69	Torilis japonica (Houtt.) DC.	2662J2021
70	Torilis japonica (Houtt.) DC.	2662PC2020
71	Torilis nodosa (L.) Gaertner	0822BA2022
72	<b>Torilis nodosa (L.) Gaertner</b>	<b>0822G2023</b>
73	Torilis nodosa (L.) Gaertner	0822Mo2022

## *Araliaceae*

74	<i>Hedera helix</i> L.	3342FG2021
----	------------------------	------------

## *Asparagaceae (Liliaceae)*

75	<b>Asparagus officinalis L. ssp. officinalis</b>	<b>0577Ag2023</b>
76	<b>Asparagus officinalis L. ssp. officinalis</b>	<b>0577MF2023</b>
77	<i>Hyacinthoides non-scripta</i> (L.) Chouard ex Rothm.	0580C2021
78	<i>Hyacinthoides non-scripta</i> (L.) Chouard ex Rothm.	0580FG2021
79	<i>Hyacinthoides non-scripta</i> (L.) Chouard ex Rothm.	0580Pa2021
80	<i>Hyacinthoides non-scripta</i> (L.) Chouard ex Rothm.	0580R02021
81	<i>Hyacinthoides non-scripta</i> (L.) Chouard ex Rothm.	0580S02021
82	<i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All.	0584FG2020
83	<i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All.	0584J2021
84	<i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All.	0584MP2021
85	<i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All.	0584R02021
86	<b>Scilla autumnalis L.</b>	<b>1120Ag2023</b>
87	<b>Scilla autumnalis L.</b>	<b>1120Rz2023</b>

## *Aspleniaceae*

88	<i>Phyllitis scolopendrium</i> (L.) Newman	0022SM2023
----	--	------------

## *Asteraceae (Compositae)*

89	<i>Achillea millefolium</i> L.	0125C2021
90	<i>Achillea millefolium</i> L.	0125FG2021
91	<i>Achillea millefolium</i> L.	0125Lo2020
92	<i>Achillea millefolium</i> L.	0125Pa2021
93	<i>Arctium lappa</i> L.	0130Lo2020
94	<i>Arctium lappa</i> L.	0130VM2020
95	<i>Arctium minus</i> Bernh.	0131FG2021
96	<i>Arctium minus</i> Bernh.	0131R02021
97	<i>Artemisia vulgaris</i> L.	0134C2021
98	<i>Artemisia vulgaris</i> L.	0134ME2022
99	<i>Bidens tripartita</i> L.	0138FG2020
100	<i>Bidens tripartita</i> L.	0138Gp2020
101	<i>Bidens tripartita</i> L.	0138Lo2020
102	<i>Bidens tripartita</i> L.	0138VM2020
103	<i>Carduus crispus</i> L.	0140FG2021
104	<i>Carduus crispus</i> L.	0140PC2020
105	<i>Carduus nutans</i> L.	0141BA2022
106	<i>Carduus nutans</i> L.	0141Mo2022

107	<i>Carduus nutans</i> L.	0141S2023
108	<i>Carduus tenuiflorus</i> Curtis	2737Ag2023
109	<i>Centaurea gr. jacea</i> L.	3852J2021
110	<i>Centaurea scabiosa</i> L.	0148BA2022
111	<i>Centaurea scabiosa</i> L.	0148SU2022
112	<i>Centaurea thuillieri</i> (Dostál) J.Duvign. & Lambinon	3853SU2021
113	<i>Chamomilla recutita</i> (L.) Rauschert	0150J2021
114	<i>Chamomilla recutita</i> (L.) Rauschert	0150RO2021
115	<i>Chamomilla suaveolens</i> (Pursh) Rydb.	2196J2021
116	<i>Chamomilla suaveolens</i> (Pursh) Rydb.	2196Pa2021
117	<i>Chrysanthemum segetum</i> L.	0151SO2021
118	<i>Cichorium intybus</i> L.	0152Mt02022
119	<i>Cirsium acaule</i> Scop.	0153Mt02022
120	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop.	0154C2021
121	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop.	0154Mo2022
122	<b>Cirsium arvense (L.) Scop.</b>	<b>0154Ou2023</b>
123	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop.	0154RO2021
124	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop.	0154VM2020
125	<i>Cirsium eriophorum</i> (L.) Scop.	0155Mt02022
126	<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop.	1725C2020
127	<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop.	1725C2021
128	<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop.	1725FC2020
129	<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop.	1725FG2020
130	<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten.	0157C2021
131	<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten.	0157ME2022
132	<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten.	0157Mo2022
133	<b>Cirsium vulgare (Savi) Ten.</b>	<b>0157Ou2023</b>
134	<i>Crepis capillaris</i> (L.) Wallr.	0160Mt02022
135	<b>Erigeron acer</b> L.	<b>0168MF2023</b>
136	<b>Erigeron acer</b> L.	<b>0168Ou2023</b>
137	<i>Eupatorium cannabinum</i> L.	0169FG2020
138	<i>Eupatorium cannabinum</i> L.	0169FG2021
139	<i>Eupatorium cannabinum</i> L.	0169MP2021
140	<i>Eupatorium cannabinum</i> L.	0169PC2020
141	<i>Filaginella uliginosa</i> (L.) Opiz.	3233J2021
142	<i>Hieracium gr. laevigatum</i> Willd.	3854FG2021
143	<i>Hieracium gr. murorum</i> L.	3855FG2021
144	<i>Hieracium gr. murorum</i> L.	3855RO2021
145	<i>Hieracium gr. umbellatum</i> L.	3856J2021
146	<i>Hieracium pilosella</i> L.	0175C2021
147	<i>Hieracium pilosella</i> L.	0175Pa2021
148	<i>Hypochoeris radicata</i> L.	0178Mt02022

149	<i>Hypochoeris radicata</i> L.	0178Pa2021
150	<i>Hypochoeris radicata</i> L.	0178SO2021
151	<i>Inula conyza</i> DC.	0179FG2021
152	<b><i>Inula conyza</i> DC.</b>	<b>0179MF2023</b>
153	<i>Inula conyza</i> DC.	0179Mo2022
154	<i>Inula helenium</i> L.	0180MtO2022
155	<b><i>Lactuca virosa</i> L.</b>	<b>0183MF2023</b>
156	<i>Lapsana communis</i> L.	0184FG2020
157	<i>Lapsana communis</i> L.	0184Pa2021
158	<i>Lapsana communis</i> L.	0184RO2021
159	<i>Lapsana communis</i> L.	0184Va2021
160	<i>Leontodon autumnalis</i> L.	2667C2021
161	<b><i>Leontodon autumnalis</i> L.</b>	<b>2667Ca2023</b>
162	<i>Leontodon autumnalis</i> L.	2667J2021
163	<i>Leontodon hispidus</i> L.	0185BA2022
164	<i>Leontodon hispidus</i> L.	0185ME2022
165	<i>Leontodon hispidus</i> L.	0185MtO2022
166	<b><i>Leontodon taraxacoides</i> (Vill.) Mérat</b>	<b>2746Ca2023</b>
167	<b><i>Leontodon taraxacoides</i> (Vill.) Mérat</b>	<b>2746FI2023</b>
168	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.	0186C2021
169	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.	0186FG2021
170	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.	0186MtO2022
171	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.	0186VM2020
172	<b><i>Matricaria maritima</i> L. ssp. maritima</b>	<b>2668G2023</b>
173	<i>Matricaria perforata</i> Mérat	0187On2021
174	<i>Mycelis muralis</i> (L.) Dumort.	0188RO2021
175	<i>Onopordum acanthium</i> L.	0189Mo2022
176	<i>Picris echioides</i> L.	0191C2021
177	<b><i>Picris echioides</i> L.</b>	<b>0191M2023</b>
178	<i>Picris echioides</i> L.	0191Mo2022
179	<i>Picris hieracioides</i> L.	0192BA2022
180	<i>Picris hieracioides</i> L.	0192C2021
181	<i>Picris hieracioides</i> L.	0192FG2021
182	<i>Picris hieracioides</i> L.	0192Mo2022
183	<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh.	0193FG2020
184	<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh.	0193Gp2020
185	<b><i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh.</b>	<b>0193M2023</b>
186	<b><i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh.</b>	<b>0193MF2023</b>
187	<b><i>Senecio jacobaea</i> L.</b>	<b>0194M2023</b>
188	<i>Senecio jacobaea</i> L.	0194On2021
189	<i>Senecio jacobaea</i> L.	0194Pa2021
190	<i>Senecio jacobaea</i> L.	0194PC2020

191	<i>Senecio viscosus</i> L.	1731FG2021
192	<i>Senecio vulgaris</i> L.	0195Mo2022
193	<i>Senecio vulgaris</i> L.	0195On2021
194	<i>Solidago virgaurea</i> L.	0200FG2021
195	<i>Solidago virgaurea</i> L.	0200J2021
196	<i>Solidago virgaurea</i> L.	0200RO2021
197	<b>Sonchus arvensis</b> L.	<b>0201Ag2023</b>
198	<i>Sonchus arvensis</i> L.	0201C2021
199	<i>Sonchus arvensis</i> L.	0201On2021
200	<i>Sonchus asper</i> (L.) Hill.	0202MtO2022
201	<i>Sonchus asper</i> (L.) Hill.	0202On2021
202	<i>Sonchus oleraceus</i> L.	0203MtO2022
203	<i>Sonchus oleraceus</i> L.	0203On2021
204	<i>Sonchus oleraceus</i> L.	0203Va2021
205	<i>Tanacetum vulgare</i> L.	0205C2021
206	<i>Tanacetum vulgare</i> L.	0205Mo2022
207	<i>Tanacetum vulgare</i> L.	0205VM2020
208	<i>Tragopogon pratensis</i> L. ssp. <i>minor</i> (Mill.) Hartm	3614MF2023
209	<i>Tragopogon pratensis</i> L. ssp. <i>pratensis</i>	0207ME2022

### ***Boraginaceae***

210	<b>Cynoglossum officinale</b> L.	<b>0033MF2023</b>
211	<i>Echium vulgare</i> L.	0034BA2022
212	<i>Echium vulgare</i> L.	0034FG2021
213	<i>Echium vulgare</i> L.	0034Mo2022
214	<i>Echium vulgare</i> L.	0034SU2021
215	<i>Lithospermum officinale</i> L.	0037BA2022
216	<i>Lithospermum officinale</i> L.	0037ME2022
217	<i>Myosotis laxa</i> Lehm. ssp. <i>caespitosa</i> (C. F. Schultz) Hyl ex Nordh.	2964PC2020
218	<i>Symphytum officinale</i> L.	0041C2021
219	<i>Symphytum officinale</i> L.	0041FG2021
220	<i>Symphytum officinale</i> L.	0041Pa2021

### ***Brassicaceae (Cruciferae)***

221	<i>Alliaria petiolata</i> (Bieb.) Cavara & Grande	0230FG2020
222	<i>Alliaria petiolata</i> (Bieb.) Cavara & Grande	0230FG2021
223	<i>Alliaria petiolata</i> (Bieb.) Cavara & Grande	0230Pa2021
224	<i>Alliaria petiolata</i> (Bieb.) Cavara & Grande	0230RO2021
225	<i>Barbarea vulgaris</i> R. Br.	0201C2021
226	<i>Barbarea vulgaris</i> R. Br.	0201RO2021
227	<i>Brassica nigra</i> (L.) Kock	0239BA2022



228	<b>Cakile maritima Scop.</b>	<b>0241Ca2023</b>
229	<b>Cakile maritima Scop.</b>	<b>0241G2023</b>
230	<b>Cakile maritima Scop.</b>	<b>0241M2023</b>
231	<b>Cakile maritima Scop.</b>	<b>0241Ou2023</b>
232	<b>Cakile maritima Scop.</b>	<b>0241Rz2023</b>
233	Capsella bursa-pastoris (L.) Medicus	0243C2021
234	Capsella bursa-pastoris (L.) Medicus	0243On2021
235	Capsella bursa-pastoris (L.) Medicus	0243SU2021
236	<b>Cardaria draba (L.) Desv.</b>	<b>2023Ag2023</b>
237	Cheiranthus cheiri L.	0247FG2021
238	<b>Cochlearia danica L.</b>	<b>0248Ca2023</b>
239	<b>Cochlearia danica L.</b>	<b>0248F2023</b>
240	Coronopus didymus (L.) Sm.	0250SU2022
241	Coronopus didymus (L.) Sm.	0250VM2020
242	<b>Diplotaxis tenuifolia (L.) DC.</b>	<b>0255Ag2023</b>
243	<b>Diplotaxis tenuifolia (L.) DC.</b>	<b>0255Ca2023</b>
244	<b>Diplotaxis tenuifolia (L.) DC.</b>	<b>0255F2023</b>
245	<b>Diplotaxis tenuifolia (L.) DC.</b>	<b>0255Ou2023</b>
246	Lepidium heterophyllum Bentham	0266FG2021
247	<b>Lepidium heterophyllum Bentham</b>	<b>0266F2023</b>
248	Lepidium heterophyllum Bentham	0266R02021
249	<b>Raphanus raphanistrum L. ssp. maritimus (Sm.) Thell.</b>	<b>0276Ca2023</b>
250	<b>Raphanus raphanistrum L. ssp. maritimus (Sm.) Thell.</b>	<b>0276G2023</b>
251	<b>Rapistrum rugosum (L.) All.</b>	<b>3764G2023</b>
252	Rorippa sylvestris (L.) Besser	0278VM2020
253	Sinapis arvensis L.	0280Mo2022
254	Sisymbrium officinale (L.) Scop.	0283Ag2023
255	Sisymbrium officinale (L.) Scop.	0283R02021
256	Sisymbrium officinale (L.) Scop.	0283S2023
257	Sisymbrium officinale (L.) Scop.	0283SM2023

## Campanulaceae

258	Campanula rapunculus L.	2839FG2021
259	Campanula rapunculus L.	2839R02021
260	Campanula rapunculus L.	2839Va2021
261	Campanula trachelium L.	1584J2021
262	<b>Jasione montana L.</b>	<b>0044Ca2023</b>
263	Jasione montana L.	0044FG2021
264	Jasione montana L.	0044Pa2021
265	Jasione montana L.	0044R02021
266	Jasione montana L.	0044S02021

## Caryophyllaceae

267	<b>Arenaria serpyllifolia L. ssp. serpyllifolia</b>	<b>3769Ag2023</b>
268	<b>Arenaria serpyllifolia L. ssp. serpyllifolia</b>	<b>3769G2023</b>
269	Arenaria serpyllifolia L. ssp. serpyllifolia	3769RO2021
270	Cerastium fontanum Baumg. ssp. triviale (Link) J alas	1587J2021
271	Cerastium fontanum Baumg. ssp. triviale (Link) J alas	1587On2021
272	Dianthus armeria L.	0061FB2020
273	<b>Honkenya peploides (L.) Ehrh</b>	<b>0068G2023</b>
274	<b>Honkenya peploides (L.) Ehrh</b>	<b>0068SM2023</b>
275	<b>Lychnis flos-cuculi L.</b>	<b>0069FI2023</b>
276	Myosoton aquaticum (L.) Moench	0073FG2021
277	Myosoton aquaticum (L.) Moench	0073VM2020
278	<b>Petrorhagia prolifera (L.) P.W. Ball &amp; Heywood</b>	<b>0074Ag2023</b>
279	Silene alba (Miller) E.H.L. Krause	0081BA2022
280	Silene alba (Miller) E.H.L. Krause	0081C2021
281	Silene alba (Miller) E.H.L. Krause	0081Mo2022
282	<b>Silene alba (Miller) E.H.L. Krause</b>	<b>0081SM2023</b>
283	Silene dioica (L.) Clairv.	0085FG2020
284	Silene dioica (L.) Clairv.	0085FG2021
285	Silene dioica (L.) Clairv.	0085J2021
286	Silene dioica (L.) Clairv.	0085Pa2021
287	Silene nutans L.	0089C2021
288	Silene nutans L.	0089FG2021
289	Silene nutans L.	0089Pa2021
290	Silene nutans L.	0089SO2021
291	<b>Silene vulgaris (Moench) Garcke ssp. maritima (With.) A. &amp; D. Löve</b>	<b>0093FI2023</b>
292	<b>Silene vulgaris (Moench) Garcke ssp. maritima (With.) A. &amp; D. Löve</b>	<b>0093G2023</b>
293	<b>Silene vulgaris (Moench) Garcke ssp. vulgaris</b>	<b>0092Ag2023</b>
294	Silene vulgaris (Moench) Garcke ssp. vulgaris	0092BA2022
295	Silene vulgaris (Moench) Garcke ssp. vulgaris	0092ME2022
296	Spergularia arvensis L.	0094SO2021
297	<b>Spergularia rubra (L.) J. &amp; C. Presl</b>	<b>0096Ag2023</b>
298	<b>Spergularia rubra (L.) J. &amp; C. Presl</b>	<b>0096FI2023</b>
299	<b>Spergularia rubra (L.) J. &amp; C. Presl</b>	<b>0096G2023</b>
300	Spergularia rubra (L.) J. & C. Presl	0096SU2022
301	<b>Spergularia rupicola Lebel ex Le Jolis</b>	<b>0097G2023</b>
302	Stellaria graminea L.	0098FG2021
303	Stellaria media (L.) Vill.	0099FG2021

## *Celastraceae*

304	<i>Euonymus europaeus</i> L.	0101Pa2021
305	<i>Euonymus europaeus</i> L.	0101RO2021

## *Chenopodiaceae*

306	<b><i>Atriplex labriuscula</i> Edmondston</b>	<b>0103G2023</b>
307	<b><i>Atriplex labriuscula</i> Edmondston</b>	<b>0103Ou2023</b>
308	<b><i>Atriplex laciniata</i> L.</b>	<b>0106G2023</b>
309	<b><i>Atriplex laciniata</i> L.</b>	<b>0106Ou2023</b>
310	<b><i>Beta vulgaris</i> L. ssp. <i>maritima</i> (L.) Arcangeli</b>	<b>0109M2023</b>
311	<b><i>Beta vulgaris</i> L. ssp. <i>maritima</i> (L.) Arcangeli</b>	<b>0109S2023</b>
312	<i>Chenopodium album</i> L.	0110BA2022
313	<i>Chenopodium album</i> L.	0110Lo2020
314	<i>Chenopodium album</i> L.	01100n2021
315	<i>Chenopodium album</i> L.	0110VM2020
316	<i>Chenopodium glaucum</i> L.	0113SU2021
317	<i>Chenopodium polyspermum</i> L.	0116FG2020
318	<i>Chenopodium polyspermum</i> L.	01160n2021
319	<i>Chenopodium polyspermum</i> L.	0116VM2020
320	<i>Chenopodium rubrum</i> L.	0117SU2022
321	<b><i>Salsola kali</i> L.</b>	<b>0120Ag2023</b>
322	<b><i>Salsola kali</i> L.</b>	<b>0120G2023</b>
323	<b><i>Suaeda maritima</i> (L.) Dumort.</b>	<b>0121SM2023</b>

## *Cistaceae*

324	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Miller ssp. <i>nummularium</i>	0123BA2022
325	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Miller ssp. <i>nummularium</i>	0123ME2022

## *Convolvulaceae*

326	<i>Calystegia sepium</i> (L.) R. Br.	0212PC2020
327	<i>Calystegia sepium</i> (L.) R. Br.	0212VM2020
328	<b><i>Calystegia soldanella</i> (L.) R. Br.</b>	<b>0213Ag2023</b>
329	<b><i>Calystegia soldanella</i> (L.) R. Br.</b>	<b>0213G2023</b>
330	<b><i>Calystegia soldanella</i> (L.) R. Br.</b>	<b>0213Rz2023</b>
331	<b><i>Calystegia soldanella</i> (L.) R. Br.</b>	<b>0213SM2023</b>

## *Cornaceae*

332	<i>Cornus sanguinea</i> L.	0214FG2021
333	<i>Cornus sanguinea</i> L.	0214ME2022

334	Cornus sanguinea L.	0214Mo2022
335	Cornus sanguinea L.	0214Mt02022

### Crassulaceae

336	<b>Sedum acre L.</b>	<b>0217Ag2023</b>
337	<b>Sedum acre L.</b>	<b>0217Ca2023</b>
338	Sedum acre L.	0217Mo2022
339	<b>Sedum anglicum Hudson</b>	<b>0220Ca2023</b>
340	<b>Sedum anglicum Hudson</b>	<b>0220FI2023</b>
341	Sedum reflexum L.	0223FG2021
342	Sedum reflexum L.	0223Pa2021
343	Sedum telephium L.	0227FG2021
344	Sedum telephium L.	0227RO2021
345	<b>Umbilicus rupestris (Salisb.) Dandy</b>	<b>0229Ca2023</b>
346	Umbilicus rupestris (Salisb.) Dandy	0229FG2021
347	Umbilicus rupestris (Salisb.) Dandy	0229Pa2021
348	Umbilicus rupestris (Salisb.) Dandy	0229RO2021
349	Umbilicus rupestris (Salisb.) Dandy	0229SO2021

### Cucurbitaceae

350	Bryonia cretica L. ssp. dioica (Jacq.) Tutin	0285FG2021
351	<b>Bryonia cretica L. ssp. dioica (Jacq.) Tutin</b>	<b>0285Ou2023</b>
352	Bryonia cretica L. ssp. dioica (Jacq.) Tutin	0285SU2022
353	Bryonia cretica L. ssp. dioica (Jacq.) Tutin	0285Va2021

### Cyperaceae

354	<b>Carex arenaria L.</b>	<b>0289FI2023</b>
355	<b>Carex arenaria L.</b>	<b>0289M2023</b>
356	<b>Carex arenaria L.</b>	<b>0289Ou2023</b>
357	<b>Carex arenaria L.</b>	<b>0289SM2023</b>
358	Carex binervis Sm.	2982MP2021
359	Carex demissa Hornem.	2967FC2020
360	Carex divulsa Stokes	0292FB2020
361	Carex divulsa Stokes	0292FG2020
362	Carex divulsa Stokes	0292RO2021
363	Carex flacca Schreber	0293BA2022
364	Carex flacca Schreber	0293ME2022
365	Carex flacca Schreber	0293Mt02022
366	<b>Carex flacca Schreber</b>	<b>0293SM2023</b>
367	Carex hirta L.	2763FB2020
368	Carex otrubae Podp.	2968FB2020

369	<b>Carex otrubae Podp.</b>	<b>2968G2023</b>
370	Carex otrubae Podp.	2968PC2020
371	Carex ovalis Good.	0297FC2020
372	Carex pendula Hudson	0299C2021
373	Carex pendula Hudson	0299FG2020
374	Carex pendula Hudson	0299MtO2022
375	Carex pendula Hudson	0299PC2020
376	Carex remota L.	0301C2020
377	Carex remota L.	0301FC2020
378	Carex remota L.	0301FG2020
379	Carex remota L.	0301J2021
380	<b>Carex spicata Hudson</b>	<b>2765F12023</b>
381	Carex spicata Hudson	2765R02021
382	Carex spicata Hudson	2765S02021
383	Carex strigosa Hudson	3510FG2020
384	Carex sylvatica Hudson	0303C2021
385	Carex sylvatica Hudson	0303MtO2022
386	Carex vesicaria L.	3320FC2020
387	Carex vesicaria L.	3320PC2020
388	Cyperus longus L.	0307VM2020
389	Eleocharis palustris (L.) Roener & Schultes	0308PC2020
390	<b>Schoenus nigricans L.</b>	<b>0310M2023</b>
391	<b>Scirpus lacustris L. ssp. tabernaemontani (C.C. Gmelin) Sym.</b>	<b>0312G2023</b>
392	<b>Scirpus lacustris L. ssp. tabernaemontani (C.C. Gmelin) Sym.</b>	<b>0312M2023</b>
393	<b>Scirpus maritimus L.</b>	<b>0313M2023</b>
394	Scirpus sylvaticus L.	1739FC2020

### *Dioscoreaceae*

395	Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin	0314MP2021
396	Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin	0314MtO2022
397	Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin	0314Pa2021

### *Dipsacaceae*

398	Dipsacus fullonum L.	0315PC2020
399	Dipsacus fullonum L.	0315SU2022
400	Dipsacus pilosus L.	0316FB2020
401	Dipsacus pilosus L.	0316FG2020
402	Dipsacus pilosus L.	0316FG2021
403	Dipsacus pilosus L.	0316Pa2021
404	Knautia arvensis (L.) Coulter	0317SU2022
405	Scabiosa columbaria L.	0318ME2022

406	Scabiosa columbaria L.	0318Mt02022
407	Scabiosa columbaria L.	0318SU2021

### *Elaeagnaceae*

408	<b>Hippophae rhamnoides L.</b>	<b>0320MF2023</b>
409	<b>Hippophae rhamnoides L.</b>	<b>0320Ou2023</b>
410	<b>Hippophae rhamnoides L.</b>	<b>0320S2023</b>

### *Ericaceae*

411	Erica cinerea L.	0323MP2021
412	Erica cinerea L.	0323Pa2021
413	Erica cinerea L.	0323RO2021
414	<b>Erica tetralix L.</b>	<b>0324FI2023</b>
415	Erica tetralix L.	0324MP2021

### *Euphorbiaceae*

416	Euphorbia lathyris L.	0328FG2021
417	Euphorbia maculata L.	3766Mo2022
418	Euphorbia peplus L.	0330SU2021
419	<b>Euphorbia portlandica L.</b>	<b>0332G2023</b>
420	<b>Euphorbia portlandica L.</b>	<b>0332M2023</b>
421	<b>Euphorbia portlandica L.</b>	<b>0332Ou2023</b>
422	Mercurialis annua L.	0333BA2022
423	Mercurialis annua L.	0333Mo2022
424	Mercurialis annua L.	0333On2021

### *Fabaceae (Leguminosae)*

425	Anthyllis vulneraria L.	0510BA2022
426	Astragalus glycyphyllos L.	0511Mt02022
427	Cytisus scoparius (L.) Link.	0543C2021
428	Cytisus scoparius (L.) Link.	0543FG2021
429	<b>Cytisus scoparius (L.) Link.</b>	<b>0543Ou2023</b>
430	Cytisus scoparius (L.) Link.	0543RO2021
431	Cytisus scoparius (L.) Link.	0543S02021
432	Laburnum anagyroides Med.	0517BA2022
433	Laburnum anagyroides Med.	0517ME2022
434	Lathyrus aphaca L.	0518SU2020
435	Lathyrus latifolius L.	0521PC2020
436	Lathyrus pratensis L.	0523C2021
437	Lathyrus pratensis L.	0523Mt02022

438	<b>Lathyrus pratensis L.</b>	<b>0523S2023</b>
439	Lotus corniculatus L. ssp. corniculatus	0527C2021
440	Lotus corniculatus L. ssp. corniculatus	0527J2021
441	Lotus corniculatus L. ssp. corniculatus	0527Mo2022
442	Lotus corniculatus L. ssp. corniculatus	0527RO2021
443	Lotus corniculatus L. ssp. corniculatus	0527SU2022
444	<b>Lotus tenuis Waldst. &amp; Kit. ex Willd.</b>	<b>0528M2023</b>
445	Medicago arabica (L.) Hudson	0530Mo2022
446	Medicago lupulina L.	0531FG2021
447	Medicago lupulina L.	0531MtO2022
448	<b>Medicago lupulina L.</b>	<b>0531Ou2023</b>
449	<b>Medicago minima (L.) Bartal.</b>	<b>0532Ag2023</b>
450	<b>Medicago minima (L.) Bartal.</b>	<b>0532Ou2023</b>
451	Medicago sativa L.	0535Mo2022
452	<b>Medicago sativa L.</b>	<b>0535Ou2023</b>
453	Melilotus alba Medicus	0536Mo2022
454	<b>Melilotus alba Medicus</b>	<b>0536Ou2023</b>
455	Melilotus alba Medicus	0536SU2022
456	Melilotus altissima Thuill.	2037Mo2022
457	Melilotus altissima Thuill.	2037MtO2022
458	<b>Ononis repens L.</b>	<b>0541Ou2023</b>
459	<b>Ononis repens L.</b>	<b>0541SM2023</b>
460	<b>Ononis spinosa L.</b>	<b>1761M2023</b>
461	Ononis spinosa L.	1761MtO2022
462	Tetragonolobus maritimus (L.) Roth	0544Mo2022
463	<b>Trifolium arvense L.</b>	<b>0546Ca2023</b>
464	<b>Trifolium arvense L.</b>	<b>0546FI2023</b>
465	Trifolium campestre Schreber	0547FG2021
466	Trifolium campestre Schreber	0547ME2022
467	Trifolium campestre Schreber	0547Mo2022
468	Trifolium campestre Schreber	0547RO2021
469	<b>Trifolium dubium Sibth.</b>	<b>0548Ca2023</b>
470	<b>Trifolium dubium Sibth.</b>	<b>0548FI2023</b>
471	<b>Trifolium fragiferum L.</b>	<b>0550G2023</b>
472	<b>Trifolium fragiferum L.</b>	<b>0550M2023</b>
473	Trifolium fragiferum L.	0550MtO2022
474	<b>Trifolium fragiferum L.</b>	<b>0550S2023</b>
475	<b>Trifolium glomeratum L.</b>	<b>0551Ca2023</b>
476	Trifolium pratense L.	0554FG2021
477	Trifolium pratense L.	0554Mo2022
478	Trifolium pratense L.	0554MtO2022
479	Trifolium pratense L.	0554SU2022

480	Trifolium repens L.	0555C2021
481	Trifolium repens L.	0555J2021
482	Trifolium repens L.	0555Mt02022
483	Trifolium repens L.	0555SU2022
484	<b>Trifolium resupinatum L.</b>	<b>0556Ou2023</b>
485	<b>Trifolium scabrum L.</b>	<b>0557Ag2023</b>
486	<b>Trifolium scabrum L.</b>	<b>0557Ou2023</b>
487	<b>Trifolium striatum L.</b>	<b>2779Ca2023</b>
488	Ulex europaeus L.	0560FG2021
489	Ulex europaeus L.	0560Pa2021
490	Ulex europaeus L.	0560RO2021
491	Ulex europaeus L.	0560Va2021
492	<b>Vicia cracca L.</b>	<b>0561MF2023</b>
493	Vicia cracca L.	0561On2021
494	Vicia hirsuta (L.) S.F. Gray	0563C2021
495	Vicia hirsuta (L.) S.F. Gray	0563FG2021
496	Vicia sativa L. ssp. sativa	3615PC2020
497	Vicia sativa L. ssp. sativa	3615RO2021
498	Vicia sepium L.	0567C2021
499	Vicia sepium L.	0567FG2021
500	Vicia sepium L.	0567Va2021
501	Vicia tetrasperma (L.) Schreber	0569C2021
502	Vicia tetrasperma (L.) Schreber	0569FB2020
503	<b>Vicia tetrasperma (L.) Schreber</b>	<b>0569M2023</b>
504	Vicia tetrasperma (L.) Schreber	0569PC2020

## Gentianaceae

505	Blackstonia perfoliata (L.) Hudson	0338ME2022
506	<b>Blackstonia perfoliata (L.) Hudson</b>	<b>0338S2023</b>
507	<b>Blackstonia perfoliata (L.) Hudson</b>	<b>0338SM2023</b>
508	Blackstonia perfoliata (L.) Hudson	0338SU2022
509	Centaurium erythraea Rafn	0339FG2021
510	Centaurium erythraea Rafn	0339Mo2022
511	Centaurium erythraea Rafn	0339Mt02022
512	<b>Centaurium erythraea Rafn</b>	<b>0339S2023</b>
513	<b>Centaurium erythraea Rafn</b>	<b>0339SM2023</b>

## Geraniaceae

514	<b>Erodium cicutarium (L.) L'Hér.</b>	<b>0340S2023</b>
515	Erodium cicutarium (L.) L'Hér.	0340SU2022
516	Geranium columbinum L.	0342Mo2022



517	Geranium dissectum L.	1743C2021
518	Geranium dissectum L.	1743PC2020
519	Geranium dissectum L.	1743R02021
520	Geranium lucidum L.	0343C2021
521	Geranium pyrenaicum Burm. Fil.	0346C2021
522	Geranium pyrenaicum Burm. Fil.	0346FG2021
523	Geranium pyrenaicum Burm. Fil.	0346PG2020
524	Geranium robertianum L.	0347Pa2021
525	Geranium robertianum L.	0347R02021
526	Geranium robertianum L.	0347S02021
527	Geranium robertianum L.	0347Va2021
528	Geranium rotundifolium L.	0348Ag2023
529	Geranium rotundifolium L.	0348Mo2022

### *Hydrophyllaceae*

530	Phacelia tanacetifolia Bentham	0454BA2022
-----	--------------------------------	------------

### *Hypericaceae (Guttiferae)*

531	Hypericum hircinum L.	0448ME2022
532	Hypericum hirsutum L.	0449FG2020
533	Hypericum hirsutum L.	0449FG2021
534	Hypericum hirsutum L.	0449ME2022
535	Hypericum linarifolium Vahl	2786R02021
536	Hypericum linarifolium Vahl	2786S02021
537	Hypericum perforatum L.	0451C2021
538	Hypericum perforatum L.	0451ME2022
539	<b>Hypericum perforatum L.</b>	<b>0451MF2023</b>
540	Hypericum perforatum L.	0451Mo2022
541	Hypericum pulchrum L.	0452FG2021
542	Hypericum pulchrum L.	0452J2021

### *Iridaceae*

543	<b>Iris foetidissima L.</b>	<b>0455M2023</b>
544	Iris foetidissima L.	0455ME2022
545	Iris pseudacorus L.	0456C2020
546	Iris pseudacorus L.	0456Gp2020

### *Juncaceae*

547	<b>Juncus acutus L. ssp. acutus</b>	<b>0457Rz2023</b>
548	Juncus articulatus L.	2044J2021

549	<b>Juncus bufonius L. ssp. ambiguus (Guss.) Schinz &amp; Thell</b>	<b>3786Ag2023</b>
550	Juncus bufonius L. ssp. bufonius	0458FC2020
551	Juncus bufonius L. ssp. bufonius	0458FG2020
552	<b>Juncus bufonius L. ssp. bufonius</b>	<b>0458Ou2023</b>
553	Juncus bufonius L. ssp. bufonius	0458RO2021
554	Juncus bulbosus L.	0459FC2020
555	Juncus conglomeratus L.	0460FB2020
556	Juncus conglomeratus L.	0460FC2020
557	Juncus conglomeratus L.	0460RO2021
558	Juncus conglomeratus L.	0460Va2021
559	Juncus effusus L.	0461FB2020
560	Juncus effusus L.	0461MtO2022
561	Juncus effusus L.	0461PC2020
562	<b>Juncus gerardii Loisel</b>	<b>0462Ag2023</b>
563	<b>Juncus gerardii Loisel</b>	<b>0462G2023</b>
564	<b>Juncus gerardii Loisel</b>	<b>0462M2023</b>
565	Juncus inflexus L.	0463MtO2022
566	<b>Juncus inflexus L.</b>	<b>0463SM2023</b>
567	<b>Juncus maritimus Lam.</b>	<b>0464Ag2023</b>
568	<b>Juncus maritimus Lam.</b>	<b>0464G2023</b>
569	<b>Juncus maritimus Lam.</b>	<b>0464M2023</b>
570	Juncus tenuis Willd.	0467FC2020
571	Juncus tenuis Willd.	0467J2021
572	Juncus tenuis Willd.	0467MP2021
573	Luzula multiflora (Retz.) Lej.	0470FC2020
574	Luzula sylvatica (Hudson) Gaudin	0472C2021
575	Luzula sylvatica (Hudson) Gaudin	0472FG2021

### *Juncaginaceae*

576	Triglochin maritima L.	0473S2023
-----	------------------------	-----------

### *Lamiaceae (Labiatae)*

577	Ballota nigra L. ssp. foetida Hayek	0476BA2022
578	Clinopodium vulgare L.	0479BA2022
579	Clinopodium vulgare L.	0479J2021
580	Clinopodium vulgare L.	0479SO2021
581	Clinopodium vulgare L.	0479SU2021
582	Galeopsis angustifolia Ehrh. ex Hoffm.	0480BA2022
583	Galeopsis tetrahit L.	0482C2021
584	Galeopsis tetrahit L.	0482FG2021
585	Galeopsis tetrahit L.	0482FG2020

586	Galeopsis tetrahit L.	0482Pa2021
587	<b>Lycopus europaeus L.</b>	<b>0486Ag2023</b>
588	Lycopus europaeus L.	0486Lo2020
589	Lycopus europaeus L.	0486RO2021
590	Lycopus europaeus L.	0486VM2020
591	Mentha aquatica L.	0489C2021
592	Mentha aquatica L.	0489Gp2020
593	Mentha aquatica L.	0489PC2020
594	Mentha arvensis L.	1056VM2020
595	Mentha suaveolens Ehrh.	2659C2021
596	Mentha suaveolens Ehrh.	2659Gp2020
597	Origanum vulgare L.	0493C2021
598	Origanum vulgare L.	0493MtO2022
599	Origanum vulgare L.	0493SU2021
600	Prunella vulgaris L.	0495C2021
601	Prunella vulgaris L.	0495FC2020
602	Prunella vulgaris L.	0495Mo2022
603	Prunella vulgaris L.	0495MP2021
604	Salvia pratensis L.	0497BA2022
605	Salvia pratensis L.	0497MtO2022
606	<b>Salvia verbenaca L.</b>	<b>1757Ag2023</b>
607	<b>Salvia verbenaca L.</b>	<b>1757Ca2023</b>
609	Salvia verbenaca L.	1757SU2022
608	Salvia verbenaca L.	1757SU2021
610	Stachys officinalis (L.) Trevisan	0502FC2020
611	Stachys officinalis (L.) Trevisan	0502FG2021
612	Stachys officinalis (L.) Trevisan	0502RO2021
613	Stachys sylvatica L.	0504C2021
614	Stachys sylvatica L.	0504FC2020
615	Stachys sylvatica L.	0504FG2021
616	Stachys sylvatica L.	0504Pa2021
617	Teucrium scorodonia L.	0508FC2020
618	Teucrium scorodonia L.	0508J2021
619	Teucrium scorodonia L.	0508Pa2021
620	Teucrium scorodonia L.	0508SO2021
621	<b>Thymus pulegioides L.</b>	<b>2173SM2023</b>

## Linaceae

622	<b>Linum bienne Miller</b>	<b>0587Ag2023</b>
623	<b>Linum bienne Miller</b>	<b>0587Ca2023</b>
624	Linum catharticum L.	0588BA2022

625	Linum catharticum L.	0588ME2022
626	Linum catharticum L.	0588Mt02022

### Lythraceae

627	Lythrum salicaria L.	0592Gp2020
628	Lythrum salicaria L.	0592PC2020
629	<b>Lythrum salicaria L.</b>	<b>0592SM2023</b>
630	Lythrum salicaria L.	0592VM2020
631	Peplis portula L.	3746J2021

### Malvaceae

632	<b>Althaea officinalis L.</b>	<b>0593Ag2023</b>
633	<b>Althaea officinalis L.</b>	<b>0593M2023</b>
634	<b>Althaea officinalis L.</b>	<b>0593S2023</b>
635	<b>Althaea officinalis L.</b>	<b>0593SM2023</b>
636	<b>Lavatera arborea L.</b>	<b>0594G2023</b>
637	<b>Lavatera arborea L.</b>	<b>0594M2023</b>
638	<b>Lavatera arborea L.</b>	<b>0594SM2023</b>
639	Malva moschata L.	0596C2021
640	Malva moschata L.	0596Mo2022
641	Malva moschata L.	0596SU2021
642	Malva sylvestris L.	0599BA2022
643	Malva sylvestris L.	0599C2021
644	Malva sylvestris L.	0599Mo2022
645	Malva sylvestris L.	0599SU2021

### Oleaceae

647	<b>Ligustrum vulgare L.</b>	<b>0601Ca2023</b>
648	<b>Ligustrum vulgare L.</b>	<b>0601Rz2023</b>

### Onagraceae

649	Circaea lutetiana L.	0602C2021
650	Circaea lutetiana L.	0602FC2020
651	Circaea lutetiana L.	0602FG2021
652	Circaea lutetiana L.	0602R02021
653	Epilobium angustifolium L.	0603FG2021
654	Epilobium angustifolium L.	0603MP2021
655	Epilobium ciliatum Raf.	3820J2021
656	Epilobium hirsutum L.	0604FG2021
657	<b>Epilobium hirsutum L.</b>	<b>0604M2023</b>

658	Epilobium hirsutum L.	0604Mt02022
659	Epilobium hirsutum L.	0604PC2020
660	Epilobium montanum L.	2147FG2021
661	Epilobium parviflorum Schreber	0606ME2022
662	Epilobium roseum Schreber	0607FG2021
663	Epilobium roseum Schreber	0607R02021
664	<b>Oenothera biennis L.</b>	<b>0609MF2023</b>
665	<b>Oenothera biennis L.</b>	<b>06090u2023</b>
666	<b>Oenothera biennis L.</b>	<b>0609S2023</b>
667	Oenothera biennis L.	0609SU2022

### Orchidaceae

668	<b>Epipactis palustris (L.) Crantz</b>	<b>0612SM2023</b>
-----	--	-------------------

### Orobanchaceae

669	<b>Orobanche hederæ Duby</b>	<b>06140u2023</b>
-----	------------------------------	-------------------

### Orobanchaceae (Scrophulariaceae)

670	Euphrasia nemorosa (Pers.) Wallr.	3818MP2021
671	Melampyrum pratense L.	0744FG2021
672	Melampyrum pratense L.	0744J2021
673	Melampyrum pratense L.	0744R02021
674	Melampyrum pratense L.	0744Va2021
675	<b>Odontites verna (Bellardi) Dumort.</b>	<b>0746Ag2023</b>
676	<b>Odontites verna (Bellardi) Dumort.</b>	<b>0746SM2023</b>
677	Rhinanthus minor L. ssp. minor	0749BA2022
678	Rhinanthus minor L. ssp. minor	0749ME2022

### Papaveraceae

679	Chelidonium majus L.	0617C2021
680	Chelidonium majus L.	0617FG2021
681	Chelidonium majus L.	0617R02021
682	<b>Glaucium flavum Crantz</b>	<b>0619G2023</b>
683	<b>Glaucium flavum Crantz</b>	<b>0619S2023</b>
684	Papaver dubium L.	0621FG2021
685	Papaver dubium L.	06210n2021
686	Papaver dubium L.	0621R02021
687	Papaver rhoeas L.	0623BA2022
688	Papaver rhoeas L.	0623ME2022
689	Papaver rhoeas L.	0623Mo2022

690	Papaver rhoeas L.	06230n2021
-----	-------------------	------------

### **Plantaginaceae**

691	<b>Plantago coronopus L.</b>	<b>0626Ag2023</b>
692	<b>Plantago coronopus L.</b>	<b>0626F12023</b>
693	<b>Plantago coronopus L.</b>	<b>0626M2023</b>
694	<b>Plantago coronopus L.</b>	<b>0626SM2023</b>
695	Plantago lanceolata L.	0627PC2020
696	Plantago major L.	0628BA2022
697	Plantago major L.	0628J2021
698	Plantago major L.	06280n2021
699	Plantago major L.	0628VM2020
700	Plantago media L.	0630BA2022
701	Plantago media L.	0630ME2022
702	Plantago media L.	0630MtO2022

### **Plantaginaceae (Scrophulariaceae)**

703	Digitalis purpurea L.	0736FB2020
704	Digitalis purpurea L.	0736FG2021
705	Digitalis purpurea L.	0736Pa2021
706	Digitalis purpurea L.	0736S02021
707	Kickxia elatine (L.) Dumort.	0738Mo2022
708	Kickxia elatine (L.) Dumort.	07380n2021
709	Kickxia spuria (L.) Dumort.	0739SU2022
710	Linaria repens (L.) Miller	0741FG2021
711	Linaria repens (L.) Miller	0741Pa2021
712	Linaria repens (L.) Miller	0741R02021
713	Linaria vulgaris Miller	0743FG2021
714	Linaria vulgaris Miller	0743SU2021
715	Misopates orontium (L.) Rafin	07450n2021
716	Scrophularia auriculata L.	0751PC2020
717	Veronica anagalis-aquatica L.	3516FB2020
718	Veronica arvensis L.	0761R02021
719	Veronica chamaedrys L.	1781MtO2022
720	Veronica hederifolia L.	0764FG2021
721	Veronica montana L.	2184FG2020
722	Veronica montana L.	2184MtO2022
723	Veronica officinalis L.	0765FG2021
724	Veronica officinalis L.	0765ME2022

## Plumbaginaceae

725	<i>Armeria maritima</i> (Miller) Willd.	0632Ag2023
726	<i>Armeria maritima</i> (Miller) Willd.	0632Ca2023
727	<i>Armeria maritima</i> (Miller) Willd.	0632FI2023
728	<i>Armeria maritima</i> (Miller) Willd.	0632G2023
729	<i>Limonium vulgare</i> Miller	0635Ag2023
730	<i>Limonium vulgare</i> Miller	0635S2023

## Poaceae (Gramineae)

731	<i>Agrostis capillaris</i> L.	0353C2021
732	<i>Agrostis capillaris</i> L.	0353FG2021
733	<i>Agrostis capillaris</i> L.	0353J2021
734	<i>Agrostis stolonifera</i> L.	0354FG2020
735	<i>Agrostis stolonifera</i> L.	0354Mo2022
736	<b><i>Aira caryophyllea</i> L.</b>	<b>0355Ca2023</b>
737	<i>Aira caryophyllea</i> L.	0355FG2021
738	<b><i>Aira caryophyllea</i> L.</b>	<b>0355FI2023</b>
739	<i>Aira caryophyllea</i> L.	0355S02021
740	<i>Aira praecox</i> L.	0356C2021
741	<b><i>Aira praecox</i> L.</b>	<b>0356Ca2023</b>
742	<b><i>Aira praecox</i> L.</b>	<b>0356FI2023</b>
743	<i>Aira praecox</i> L.	0356Pa2021
744	<i>Aira praecox</i> L.	0356R02021
745	<i>Alopecurus geniculatus</i> L.	2804PC2020
746	<i>Alopecurus pratensis</i> L.	2675FG2021
747	<i>Alopecurus pratensis</i> L.	2675Mt02022
748	<i>Alopecurus pratensis</i> L.	2675PC2020
749	<i>Alopecurus pratensis</i> L.	2675R02021
750	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.	0360FG2021
751	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.	0360Pa2021
752	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.	0360R02021
753	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) Beauv. ex J. & C. Presl ssp. <i>bulbosus</i> (Willd.) Schübler & Martens	0363C2021
754	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) Beauv. ex J. & C. Presl ssp. <i>elatius</i>	0362C2021
755	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) Beauv. ex J. & C. Presl ssp. <i>elatius</i>	0362FG2021
756	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) Beauv.	0366BA2022
757	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) Beauv.	0366ME2022
758	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) Beauv.	0366Mo2022
759	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) Beauv.	0366Mt02022
760	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Hudson) Beauv.	0367C2021

761	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Hudson) Beauv.	0367FG2021
762	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Hudson) Beauv.	0367Mo2022
763	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Hudson) Beauv.	0367R02021
764	<i>Briza media</i> L.	0369Mo2022
765	<i>Briza media</i> L.	0369Mt02022
766	<b><i>Briza media</i> L.</b>	<b>0369SM2023</b>
767	<i>Bromus erectus</i> Hudson	0373R02021
768	<i>Bromus hordeaceus</i> L. ssp. <i>hordeaceus</i>	0374C2021
769	<b><i>Bromus hordeaceus</i> L. ssp. <i>thominei</i> (Hard.) Maire</b>	<b>2974Ag2023</b>
770	<b><i>Bromus hordeaceus</i> L. ssp. <i>thominei</i> (Hard.) Maire</b>	<b>2974Ca2023</b>
771	<i>Bromus ramosus</i> Huds.	3301C2020
772	<i>Bromus ramosus</i> Huds.	3301C2021
773	<i>Bromus ramosus</i> Huds.	3301FG2021
774	<i>Bromus ramosus</i> Huds.	3301Mt02022
775	<i>Bromus sterilis</i> L.	0378PC2020
776	<i>Bromus sterilis</i> L.	0378SU2022
777	<i>Calamagrostis epigejos</i> (L.) Roth.	0380FC2020
778	<b><i>Calamagrostis epigejos</i> (L.) Roth.</b>	<b>0380MF2023</b>
779	<b><i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.</b>	<b>2677Ag2023</b>
780	<b><i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.</b>	<b>2677Rz2023</b>
781	<i>Cynosurus cristatus</i> L.	0382FB2020
782	<i>Cynosurus cristatus</i> L.	0382Mt02022
783	<i>Cynosurus cristatus</i> L.	0382R02021
784	<i>Cynosurus cristatus</i> L.	0382SU2022
785	<b><i>Dactylis glomerata</i> L.</b>	<b>0384Ca2023</b>
786	<i>Dactylis glomerata</i> L.	0384FG2021
787	<i>Dactylis glomerata</i> L.	0384Mt02022
788	<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC.	0385J2021
789	<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC.	0385MP2021
790	<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC.	0385Pa2021
791	<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC.	0385Va2021
792	<i>Deschampsia flexuosa</i> (L.) Trin.	0387Pa2021
793	<i>Deschampsia flexuosa</i> (L.) Trin.	0387R02021
794	<i>Deschampsia flexuosa</i> (L.) Trin.	0387S02021
795	<i>Deschampsia flexuosa</i> (L.) Trin.	0387Va2021
796	<b><i>Desmazeria marina</i> (L.) Druce</b>	<b>0388Ag2023</b>
797	<b><i>Desmazeria marina</i> (L.) Druce</b>	<b>0388Ca2023</b>
798	<b><i>Desmazeria marina</i> (L.) Druce</b>	<b>0388F12023</b>
799	<b><i>Desmazeria marina</i> (L.) Druce</b>	<b>0388M2023</b>
800	<b><i>Desmazeria marina</i> (L.) Druce</b>	<b>0388SM2023</b>
801	<b><i>Desmazeria rigida</i> (L.) Tutin</b>	<b>0389Ag2023</b>
802	<b><i>Desmazeria rigida</i> (L.) Tutin</b>	<b>0389Ca2023</b>



803	<i>Desmazeria rigida</i> (L.) Tutin	0389ME2022
804	<i>Desmazeria rigida</i> (L.) Tutin	0389Mo2022
805	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	0390C2021
806	<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) Beauv.	0391VM2020
807	<i>Elymus caninus</i> (L.) L.	1746Va2021
808	<i>Elymus caninus</i> (L.) L.	1746VM2020
809	<b><i>Elymus farctus</i> (Viv.) Runemark ex Melderis ssp. boreali-atlanticus (Simonet &amp; Guinochet) Melderis</b>	<b>2810G2023</b>
810	<b><i>Elymus farctus</i> (Viv.) Runemark ex Melderis ssp. boreali-atlanticus (Simonet &amp; Guinochet) Melderis</b>	<b>2810M2023</b>
811	<b><i>Elymus farctus</i> (Viv.) Runemark ex Melderis ssp. boreali-atlanticus (Simonet &amp; Guinochet) Melderis</b>	<b>28100u2023</b>
812	<b><i>Elymus pungens</i> (Pers.) Melderis</b>	<b>0393S2023</b>
813	<i>Festuca arundinacea</i> Schreber	0395Mt02022
814	<i>Festuca arundinacea</i> Schreber	0395PC2020
815	<i>Festuca arundinacea</i> Schreber	0395SU2022
816	<i>Festuca gigantea</i> (L.) Vill.	0396C2021
817	<i>Festuca gigantea</i> (L.) Vill.	0396FG2020
818	<i>Festuca gigantea</i> (L.) Vill.	0396Va2021
819	<b><i>Festuca rubra</i> L. ssp. <i>arenaria</i> (Osbeck) Syme in Sowerby</b>	<b>0405G2023</b>
820	<b><i>Festuca rubra</i> L. ssp. <i>littoralis</i> (G.Mey.) Auquier</b>	<b>3790Ag2023</b>
821	<b><i>Festuca rubra</i> L. ssp. <i>pruinosa</i> (Hack.) Piper</b>	<b>3789Ag2023</b>
822	<b><i>Festuca rubra</i> L. ssp. <i>pruinosa</i> (Hack.) Piper</b>	<b>3789Ca2023</b>
823	<i>Glyceria fluitans</i> (L.) R. Br.	0407C2020
824	<i>Glyceria fluitans</i> (L.) R. Br.	0407FG2020
825	<i>Holcus lanatus</i> L.	0408C2021
826	<i>Holcus lanatus</i> L.	0408FG2021
827	<i>Holcus lanatus</i> L.	0408PC2020
828	<b><i>Holcus lanatus</i> L.</b>	<b>0408SM2023</b>
829	<b><i>Hordeum murinum</i> L. ssp. <i>murinum</i></b>	<b>0410FI2023</b>
830	<i>Hordeum secalinum</i> Schreber	0411Mt02022
831	<b><i>Lagurus ovatus</i> L.</b>	<b>0415Ag2023</b>
832	<b><i>Lagurus ovatus</i> L.</b>	<b>0415M2023</b>
833	<b><i>Lagurus ovatus</i> L.</b>	<b>04150u2023</b>
834	<b><i>Lagurus ovatus</i> L.</b>	<b>0415SM2023</b>
835	<i>Lolium multiflorum</i> Lam.	0416FG2021
836	<i>Lolium multiflorum</i> Lam.	0416Mo2022
837	<i>Lolium perenne</i> L.	0417Mo2022
838	<i>Melica uniflora</i> Retz.	0420FG2020
839	<i>Melica uniflora</i> Retz.	0420R02021
840	<i>Melica uniflora</i> Retz.	0420S02021
841	<i>Melica uniflora</i> Retz.	0420Va2021

842	<i>Milium effusum</i> L.	3236C2020
843	<i>Milium effusum</i> L.	3236C2021
844	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench	0422R02021
845	<b><i>Parapholis incurva</i> (L.) C.E. Hubbard</b>	<b>2330Ag2023</b>
846	<b><i>Parapholis incurva</i> (L.) C.E. Hubbard</b>	<b>2330MF2023</b>
847	<b><i>Parapholis strigosa</i> (Dumort.) C.E. Hubbard</b>	<b>2814Ag2023</b>
848	<b><i>Parapholis strigosa</i> (Dumort.) C.E. Hubbard</b>	<b>2814M2023</b>
849	<i>Phalaris arundinacea</i> L.	0424PC2020
850	<i>Phalaris arundinacea</i> L.	0424VM2020
851	<b><i>Phleum arenarium</i> L.</b>	<b>0427Ag2023</b>
852	<b><i>Phleum arenarium</i> L.</b>	<b>0427G2023</b>
853	<b><i>Phleum arenarium</i> L.</b>	<b>0427MF2023</b>
854	<b><i>Phleum arenarium</i> L.</b>	<b>0427SM2023</b>
855	<i>Phleum pratense</i> L. ssp. <i>bertoloni</i> (DC.) Bornm.	2975C2021
856	<i>Phleum pratense</i> L. ssp. <i>bertoloni</i> (DC.) Bornm.	2975Mo2022
857	<i>Phleum pratense</i> L. ssp. <i>pratense</i>	1747C2021
858	<i>Phleum pratense</i> L. ssp. <i>pratense</i>	1747MtO2022
859	<i>Phleum pratense</i> L. ssp. <i>pratense</i>	1747Pa2021
860	<i>Poa angustifolia</i> L.	2976Mo2022
861	<i>Poa angustifolia</i> L.	2976SU2022
862	<i>Poa nemoralis</i> L.	0432C2021
863	<i>Poa nemoralis</i> L.	0432FG2021
864	<i>Poa pratensis</i> L. ssp. <i>pratensis</i>	0433Mo2022
865	<i>Poa pratensis</i> L. ssp. <i>pratensis</i>	0433Pa2021
866	<b><i>Puccinellia maritima</i> (Hudson) Parl.</b>	<b>0435Ag2023</b>
867	<b><i>Setaria viridis</i> (L.) Beauv.</b>	<b>0438Ag2023</b>
868	<i>Trisetum flavescens</i> (L.) Beauv.	0439Mo2022
869	<i>Vulpia bromoides</i> (L.) S.F. Gray	0440PC2020
870	<b><i>Vulpia ciliata</i> Dum. ssp. <i>ambigua</i> (Le Gall) Stace &amp; Auquier</b>	<b>3791Ag2023</b>
871	<b><i>Vulpia ciliata</i> Dum. ssp. <i>ambigua</i> (Le Gall) Stace &amp; Auquier</b>	<b>3791MF2023</b>
872	<b><i>Vulpia ciliata</i> Dum. ssp. <i>ambigua</i> (Le Gall) Stace &amp; Auquier</b>	<b>3791Ou2023</b>
873	<b><i>Vulpia membranacea</i> (L.) Dumort.</b>	<b>0442Ca2023</b>
874	<i>Vulpia myuros</i> (L.) C.C. Gmelin	0443FG2021
875	<i>Vulpia myuros</i> (L.) C.C. Gmelin	0443Mo2022
876	<i>Vulpia myuros</i> (L.) C.C. Gmelin	0443PC2020

## Polygonaceae

877	<i>Bilderdykia convolvulus</i> (L.) Dumort.	0637BA2022
878	<i>Bilderdykia convolvulus</i> (L.) Dumort.	0637Mo2022
879	<i>Polygonum aviculare</i> L.	0639SU2022
880	<i>Polygonum aviculare</i> L.	0639VM2020

881	Polygonum hydropiper L.	0641FC2020
882	Polygonum hydropiper L.	0641FG2021
883	Polygonum hydropiper L.	0641FG2020
884	Polygonum lapathifolium L.	0642C2021
885	Polygonum lapathifolium L.	0642FG2021
886	Polygonum lapathifolium L.	0642FG2020
887	Polygonum lapathifolium L.	0642VM2020
888	Polygonum mite Schrank	3513Gp2020
889	Polygonum mite Schrank	3513J2021
890	Polygonum persicaria L.	0643FG2020
891	Polygonum persicaria L.	0643Gp2020
892	Polygonum persicaria L.	0643SU2022
893	Rumex acetosa L.	0645C2021
894	Rumex acetosa L.	0645FG2021
895	Rumex acetosa L.	0645J2021
896	Rumex acetosa L.	0645Pa2021
897	Rumex angiocarpus Murb.	2820C2021
898	<b>Rumex angiocarpus Murb.</b>	<b>2820Ca2023</b>
899	Rumex angiocarpus Murb.	2820Pa2021
900	Rumex angiocarpus Murb.	2820SO2021
901	Rumex conglomeratus Murray	2988VM2020
902	Rumex crispus L.	0647C2021
903	<b>Rumex crispus L.</b>	<b>0647Ca2023</b>
904	<b>Rumex crispus L.</b>	<b>0647M2023</b>
905	Rumex crispus L.	0647PC2020
906	Rumex hydrolapathum Hudson	0648PC2020
907	Rumex obtusifolius L.	0649BA2022
908	Rumex obtusifolius L.	0649C2021
909	Rumex obtusifolius L.	0649Mo2022
910	Rumex obtusifolius L.	0649VM2020
911	<b>Rumex pulcher L.</b>	<b>2821Ag2023</b>
912	<b>Rumex pulcher L.</b>	<b>2821Ca2023</b>
913	<b>Rumex pulcher L.</b>	<b>2821FI2023</b>
914	Rumex sanguineus L.	0650C2021
915	Rumex sanguineus L.	0650FB2020
916	Rumex sanguineus L.	0650FG2021
917	Rumex sanguineus L.	0650Va2021

## *Polypodiaceae*

918	<b>Polypodium vulgare L.</b>	<b>0652FI2023</b>
-----	------------------------------	-------------------

### *Portulacaceae*

919	<b>Portulaca oleracea L.</b>	<b>0654Rz2023</b>
920	Portulaca oleracea L.	0654SU2022

### *Primulaceae*

921	Anagallis arvensis L.	0655BA2022
922	Anagallis arvensis L.	0655FG2021
923	<b>Anagallis arvensis L.</b>	<b>0655G2023</b>
924	Anagallis arvensis L.	0655SU2022
925	<b>Glaux maritima L.</b>	<b>2681G2023</b>
926	Lysimachia vulgaris L.	0657FG2020
927	Lysimachia vulgaris L.	0657PC2020
928	Primula veris L.	0658C2021
929	Primula veris L.	0658FC2020
930	Primula veris L.	0658R02021
931	Primula veris L.	0658Va2021

### *Ranunculaceae*

932	Clematis vitalba L.	0661BA2022
933	Clematis vitalba L.	0661ME2022
934	Clematis vitalba L.	0661Mo2022
935	Clematis vitalba L.	0661Mt02022
936	Ranunculus acris L.	0672Mt02022
937	Ranunculus acris L.	0672PC2020
938	Ranunculus acris L.	0672R02021
939	Ranunculus acris L.	0672Va2021
940	Ranunculus bulbosus L.	0674FG2021
941	Ranunculus bulbosus L.	0674Pa2021
942	Ranunculus bulbosus L.	0674R02021
943	Ranunculus bulbosus L.	0674Va2021
944	Ranunculus flammula L.	0676FC2020
945	Ranunculus flammula L.	0676J2021
946	Ranunculus flammula L.	0676PC2020
947	Ranunculus sceleratus L.	2576FB2020

### *Resedaceae*

948	<b>Reseda lutea L.</b>	<b>0681Ag2023</b>
949	Reseda lutea L.	0681BA2022
950	Reseda lutea L.	0681ME2022
951	<b>Reseda lutea L.</b>	<b>0681MF2023</b>

952	Reseda luteola L.	0682Mo2022
953	<b>Reseda luteola L.</b>	<b>0682S2023</b>

### *Rhamnaceae*

954	Frangula alnus Miller	0684Pa2021
955	Rhamnus catharticus L.	0683BA2022
956	Rhamnus catharticus L.	0683ME2022

### *Rosaceae*

957	Agrimonia eupatoria L.	0685BA2022
958	Agrimonia eupatoria L.	0685C2021
959	Agrimonia eupatoria L.	0685ME2022
960	Agrimonia eupatoria L.	0685MtO2022
961	Crataegus monogyna Jacq.	0689J2021
962	<b>Crataegus monogyna Jacq.</b>	<b>0689M2023</b>
963	Crataegus monogyna Jacq.	0689MtO2022
964	Crataegus monogyna Jacq.	0689SO2021
965	Filipendula ulmaria (L.) Maxim.	0690C2020
966	Filipendula ulmaria (L.) Maxim.	0690MtO2022
967	Filipendula ulmaria (L.) Maxim.	0690PC2020
968	Fragaria vesca L.	0692C2021
969	Fragaria vesca L.	0692FG2021
970	Fragaria vesca L.	0692ME2022
971	Fragaria vesca L.	0692RO2021
972	Geum urbanum L.	2829BA2022
973	Geum urbanum L.	2829C2021
974	Geum urbanum L.	2829FG2020
975	Geum urbanum L.	2829Va2021
976	Mespilus germanica L.	0696FG2021
977	Potentilla argentea L.	0697FG2021
978	Potentilla erecta (L.) Räuschel	0698J2021
979	Potentilla erecta (L.) Räuschel	0698Mo2022
980	<b>Potentilla reptans L.</b>	<b>0700S2023</b>
981	Prunus avium L.	0703RO2021
982	Prunus avium L.	0703Va2021
983	Prunus mahaleb L.	0706ME2022
984	Prunus spinosa L.	0708FG2021
985	Prunus spinosa L.	0708RO2021
986	Prunus spinosa L.	0708SO2021
987	Rosa agrestis Savi	0709Mo2022
988	Rosa canina L.	0710FG2021

989	Rosa rubiginosa L.	1511ME2022
990	Sanguisorba minor Scop. ssp. minor	0716BA2022
991	Sanguisorba minor Scop. ssp. minor	0716ME2022
992	Sanguisorba minor Scop. ssp. minor	0716Mt02022
993	Sorbus aucuparia L.	0719J2021

### *Rubiaceae*

994	Cruciata laevipes Opiz	0722ME2022
995	Cruciata laevipes Opiz	0722R02021
996	Galium aparine L.	0723BA2022
997	<b>Galium aparine L.</b>	<b>0723FI2023</b>
998	Galium aparine L.	0723Mt02022
999	Galium aparine L.	0723R02021
1000	Galium mollugo L.	0726BA2022
1001	Galium mollugo L.	0726FB2020
1002	Galium mollugo L.	0726ME2022
1003	Galium mollugo L.	07260n2021
1004	Galium saxatile L.	0727Va2021
1005	<b>Galium verum L.</b>	<b>0729Ca2023</b>

### *Scrophulariaceae*

1006	Verbascum densiflorum Bertol.	0755ME2022
1007	Verbascum nigrum L.	0757PC2020
1008	<b>Verbascum thapsus L.</b>	<b>0759M2023</b>

### *Solanaceae*

1009	Solanum dulcamara L.	0775C2021
1010	Solanum dulcamara L.	0775FG2021
1011	Solanum dulcamara L.	0775SU2022
1012	Solanum dulcamara L.	0775VM2020
1013	<b>Solanum nigrum L.</b>	<b>0776Ag2023</b>
1014	<b>Solanum nigrum L.</b>	<b>0776Rz2023</b>
1015	Solanum nigrum L.	0776SU2022

### *Typhaceae*

1016	Typha latifolia L.	0782PC2020
------	--------------------	------------

### *Urticaceae*

1017	<b>Parietaria diffusa Mert. &amp; Koch</b>	<b>0823G2023</b>
1018	<b>Parietaria diffusa Mert. &amp; Koch</b>	<b>0823MF2023</b>
1019	Urtica dioica L.	0825J2021
1020	Urtica dioica L.	0825Mo2022
1021	Urtica dioica L.	0825VM2020

### *Valerianaceae*

1022	Centranthus ruber (L.) DC.	0826FG2021
------	----------------------------	------------

### *Verbenaceae*

1023	Verbena officinalis L.	0830BA2022
1024	Verbena officinalis L.	0830ME2022
1025	Verbena officinalis L.	0830Mo2022

### *Viburnaceae (Caprifoliaceae)*

1026	Sambucus ebulus L.	0048C2021
1027	Sambucus nigra L.	0049C2021
1028	Sambucus nigra L.	0049FG2021
1029	<b>Sambucus nigra L.</b>	<b>0049M2023</b>
1030	Viburnum lantana L.	0051BA2022
1031	Viburnum opulus L.	0052FC2020
1032	Viburnum opulus L.	0052MtO2022

### *Violaceae*

1033	Viola arvensis Murray	08310n2021
------	-----------------------	------------







**Le Panicaut maritime, *Eryngium maritimum* L.**  
**(Agon-Coutainville / département de la Manche)**  
**Source photo : Ville de Caen (THÉRÈSE Florence, 2023)**



**Plage de galets (Gatteville / département de la Manche)**  
Source photo : Ville de Caen (THÉRÈSE Florence, 2023)

A decorative border made of red diagonal hatching lines, forming a rectangular frame around the text.

# **CHAPITRE 2**

**FLORE DE BASSE NORMANDIE  
RÉCOLTÉE AU JARDIN BOTANIQUE**



### ***Alismataceae***

1034	<i>Alisma plantago-aquatica</i> L.	0004JB2020
------	------------------------------------	------------

### ***Amaranthaceae***

1035	<i>Amaranthus hybridus</i> L.	2962JB2020
------	-------------------------------	------------

1036	<i>Amaranthus lividus</i> L.	0008JB2020
------	------------------------------	------------

### ***Amaryllidaceae (Liliaceae)***

1037	<i>Allium carinatum</i> L.	2574JB2020
------	----------------------------	------------

1038	<i>Allium sphaerocephalon</i> L.	2791JB2020
------	----------------------------------	------------

### ***Apiaceae (Umbelliferae)***

1039	<i>Aegopodium podagraria</i> L.	0783JB2020
------	---------------------------------	------------

1040	<i>Aethusa cynapium</i> L.	0784JB2021
------	----------------------------	------------

DE-O-BREMR-2007/153

1041	<i>Ammi majus</i> L.	0785JB2021
------	----------------------	------------

1042	<i>Ammi majus</i> L.	0785JB2023
------	----------------------	------------

1043	<i>Anthriscus caucalis</i> Bieb.	1785JB2022
------	----------------------------------	------------

1044	<i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm.	0788JB2020
------	--	------------

1045	<i>Apium graveolens</i> L.	0789JB2021
------	----------------------------	------------

1046	<i>Bupleurum rotundifolium</i> L.	0793JB2021
------	-----------------------------------	------------

XX-O-BREMR-XXXX/4085

1047	<i>Chaerophyllum temulentum</i> L.	0795JB2021
------	------------------------------------	------------

1048	<i>Daucus carota</i> L. ssp. <i>gummifer</i> Hooker fil.	0800JB2021
------	--	------------

1049	<i>Eryngium campestre</i> L.	0801JB2020
------	------------------------------	------------

1050	<i>Eryngium campestre</i> L.	0801JB2021
------	------------------------------	------------

1051	<i>Eryngium maritimum</i> L.	0802JB2020
------	------------------------------	------------

1052	<i>Foeniculum vulgare</i> Miller	0804JB2023
------	----------------------------------	------------

1053	<i>Heracleum sphondylium</i> L.	0805JB2021
------	---------------------------------	------------

1054	<i>Oenanthe crocata</i> L.	0808JB2020
------	----------------------------	------------

1055	<i>Oenanthe pimpinelloides</i> L.	0809JB2022
------	-----------------------------------	------------

1056	<i>Pastinaca sativa</i> L. ssp. <i>sylvestris</i> (Miller) Rougy & Camus	1786JB2021
------	--	------------

1057	<i>Sanicula europaea</i> L.	0816JB2020
------	-----------------------------	------------

1058	<i>Seseli montanum</i> L.	0819JB2021
------	---------------------------	------------

1059	<i>Sison amomum</i> L.	2157JB2020
------	------------------------	------------

1060	<i>Smyrniolum olusatrum</i> L.	0821JB2021
------	--------------------------------	------------

1061	<i>Torilis arvensis</i> (Hudson) Link	2724JB2020
------	---------------------------------------	------------

### ***Apocynaceae***

1062	Vincetoxicum hirundinaria Medicus	0015JB2022
------	-----------------------------------	------------

### ***Araliaceae***

1065	Hedera helix L.	3342JB2020
1063	Hedera helix L.	3342JB2022
1064	Hedera helix L.	3342JB2023

### ***Asparagaceae (Liliaceae)***

1066	Anthericum ramosum L.	0576JB2021
1067	Anthericum ramosum L.	0576JB2023
1068	Convallaria majalis L.	0578JB2021
1069	Muscari comosum (L.) Miller	2207JB2023
1070	Muscari neglectum Guss. ex Ten.	0582JB2021

### ***Aspidiaceae***

1071	Polystichum setiferum (Forssk.) Woyn.	0019JB2023
------	---------------------------------------	------------

### ***Aspleniaceae***

1072	Athyrium filix-femina (L.) Roth	1989JB2023
1073	Phyllitis scolopendrium (L.) Newman	0022JB2023

### ***Asteraceae (Compositae)***

1074	Achillea millefolium L.	0125JB2021
1075	Achillea ptarmica L.	0126JB2021
1076	Anthemis arvensis L.	0129JB2021
1077	Anthemis cotula L.	1576JB2021
1078	Arctium minus Bernh.	0131JB2020
1079	Artemisia vulgaris L.	0134JB2021
1080	Bellis perennis L.	0136JB2023
1081	Bidens frondosa L.	3231JB2021
1082	Bidens tripartita L.	0138JB2020
1083	Calendula arvensis L.	0139JB2021
	XX-O-U LM-1998-F-24	
1084	Carduus crispus L.	0140JB2020
1085	Carthamus lanatus L.	0144JB2020
	XX-O-BRAUN-7665519	
1086	Carthamus lanatus L.	0144JB2021
	XX-O-BRAUN-7665519	

1087	<i>Centaurea cyanus</i> L.	0145JB2021
1088	<i>Centaurea cyanus</i> L.	0145JB2023
1089	<i>Centaurea gr. jacea</i> L.	3852JB2021
1090	<i>Centaurea jacea</i> L. XX-O-PORTY-10093	0146JB2020
1091	<i>Centaurea scabiosa</i> L.	0148JB2020
1092	<i>Centaurea scabiosa</i> L.	0148JB2021
1093	<i>Centaurea scabiosa</i> L.	0148JB2023
1094	<i>Chamaemelum nobile</i> (L.) All.	0149JB2022
1095	<i>Chrysanthemum segetum</i> L.	0151JB2021
1096	<i>Chrysanthemum segetum</i> L.	0151JB2022
1097	<i>Cichorium intybus</i> L.	0152JB2022
1098	<i>Cirsium acaule</i> Scop.	0153JB2021
1099	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop.	0154JB2021
1100	<i>Cirsium eriophorum</i> (L.) Scop.	0155JB2021
1101	<i>Cirsium eriophorum</i> (L.) Scop.	0155JB2023
1102	<i>Cirsium oleraceum</i> (L.) Scop.	0156JB2020
1103	<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop.	1725JB2021
1104	<i>Cirsium tuberosum</i> (L.) All.	2199JB2022
1105	<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten.	0157JB2021
1106	<i>Crepis biennis</i> L.	0159JB2020
1107	<i>Crepis capillaris</i> (L.) Wallr.	0160JB2023
1108	<i>Crepis foetida</i> L.	0161JB2022
1109	<i>Crepis pulchra</i> L.	1726JB2022
1110	<i>Doronicum pardalianches</i> L.	0165JB2022
1111	<i>Doronicum plantagineum</i> L.	0166JB2022
1112	<i>Echinops sphaerocephalus</i> L.	0167JB2020
1113	<i>Eupatorium cannabinum</i> L.	0169JB2021
1114	<i>Filago vulgaris</i> Lam.	2738JB2022
1115	<i>Filago vulgaris</i> Lam.	2738JB2020
1116	<i>Gnaphalium luteo-album</i> L.	0171JB2023
1117	<i>Hieracium amplexicaule</i> L.	0173JB2023
1118	<i>Hieracium gr. murorum</i> L.	3855JB2023
1119	<i>Hieracium lactucella</i> Wallr.	2739JB2023
1120	<i>Hieracium maculatum</i> Sm.	2852JB2021
1121	<i>Hieracium pilosella</i> L.	0175JB2020
1122	<i>Hypochoeris glabra</i> L. XX-O-STGAL-45/1988	2744JB2021
1123	<i>Hypochoeris radicata</i> L.	0178JB2020
1124	<i>Inula britannica</i> L. DE-O-BONN-38694	2745JB2023
1125	<i>Inula conyza</i> DC.	0179JB2021

1126	<i>Inula helenium</i> L.	0180JB2020
1127	<i>Inula helenium</i> L.	0180JB2021
1128	<i>Lactuca perennis</i> L.	0181JB2023
1129	<i>Lactuca saligna</i> L.	2202JB2020
1130	<i>Lactuca serriola</i> L.	0182JB2021
1131	<i>Lactuca virosa</i> L. XX-O-LZ-AP0-234-2010	0183JB2022
1132	<i>Lapsana communis</i> L.	0184JB2023
1133	<i>Leontodon autumnalis</i> L.	2667JB2021
1134	<i>Leontodon taraxacoides</i> (Vill.) Mérat	2746JB2021
1135	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.	0186JB2021
1136	<i>Matricaria maritima</i> L. ssp. <i>maritima</i> DE-O-OSN-2021-0961	2668JB2022
1137	<i>Mycelis muralis</i> (L.) Dumort.	0188JB2020
1138	<i>Onopordum acanthium</i> L.	0189JB2023
1139	<i>Onopordum acanthium</i> L.	0189JB2021
1140	<i>Picris echioides</i> L.	0191JB2020
1141	<i>Picris hieracioides</i> L.	0192JB2020
1142	<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh.	0193JB2021
1143	<i>Senecio jacobaea</i> L.	0194JB2020
1144	<i>Senecio sylvaticus</i> L.	2750JB2021
1145	<i>Senecio viscosus</i> L.	1731JB2021
1146	<i>Serratula tinctoria</i> L.	0196JB2020
1147	<i>Serratula tinctoria</i> L.	0196JB2021
1148	<i>Silybum marianum</i> (L.) Gaertner	0197JB2021
1149	<i>Silybum marianum</i> (L.) Gaertner	0197JB2023
1150	<i>Solidago virgaurea</i> L.	0200JB2021
1151	<i>Sonchus arvensis</i> L.	0201JB2021
1152	<i>Sonchus asper</i> (L.) Hill.	0202JB2020
1153	<i>Sonchus oleraceus</i> L.	0203JB2021
1154	<i>Tanacetum parthenium</i> (L.) Schultz	0204JB2021
1155	<i>Tanacetum parthenium</i> (L.) Schultz	0204JB2023
1156	<i>Tanacetum vulgare</i> L.	0205JB2021
1157	<i>Tragopogon porrifolius</i> L.	2073JB2021
1158	<i>Tussilago farfara</i> L.	0208JB2022
1159	<i>Xanthium strumarium</i> L.	0211JB2022
1160	<i>Xanthium strumarium</i> L.	0211JB2021

### Balsaminaceae

1161	<i>Impatiens balfourii</i> Hook f.	3865JB2023
1162	<i>Impatiens noli-tangere</i> L.	2751JB2021



## *Boraginaceae*

1163	<i>Anchusa arvensis</i> (L.) Bieb.	0029JB2021
1164	<i>Anchusa officinalis</i> L.	1573JB2021
1165	<i>Borago officinalis</i> L.	0031JB2022
1166	<i>Borago officinalis</i> L.	0031JB2021
1167	<i>Buglossoides arvensis</i> (L.) I.M. Johnston	0032JB2021
1168	<i>Cynoglossum officinale</i> L.	0033JB2020
1169	<i>Lithospermum officinale</i> L. XX-O-BREM-XXXX/7747	0037JB2021
1170	<i>Myosotis arvensis</i> (L.) Hill	0039JB2022
1171	<i>Myosotis arvensis</i> (L.) Hill	0039JB2021
1172	<i>Myosotis ramosissima</i> Rochel	2963JB2020
1173	<i>Pentaglottis sempervirens</i> (L.) Tausch ex L.H. Bailey	1914JB2021
1174	<i>Symphytum officinale</i> L.	0041JB2021

## *Brassicaceae (Cruciferae)*

1175	<i>Alliaria petiolata</i> (Bieb.) Cavara & Grande	0230JB2022
1176	<i>Arabis hirsuta</i> (L.) Scop.	0234JB2021
1177	<i>Arabis hirsuta</i> (L.) Scop.	0234JB2023
1178	<i>Barbarea vulgaris</i> R. Br.	2021JB2023
1179	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medicus	0243JB2021
1180	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medicus	0243JB2022
1181	<i>Cardaria draba</i> (L.) Desv.	2023JB2023
1182	<i>Coronopus didymus</i> (L.) Sm. XX-O-BREMR-XXXX4745	0250JB2022
1183	<i>Coronopus squamatus</i> (Forsk.) Arscherson XX-O-BREMR-XXXX-4151	0251JB2021
1184	<i>Crambe maritima</i> L.	0252JB2023
1185	<i>Draba muralis</i> L.	1733JB2021
1186	<i>Erysimum cheiranthoides</i> L.	0258JB2021
1187	<i>Hesperis matronalis</i> L.	0259JB2022
1188	<i>Iberis amara</i> L.	0261JB2021
1189	<i>Lepidium latifolium</i> L.	0267JB2021
1190	<i>Lunaria annua</i> L.	0271JB2022
1191	<i>Lunaria annua</i> L.	0271JB2020
1192	<i>Nasturtium officinale</i> R. Br.	0273JB2021
1193	<i>Nasturtium officinale</i> R. Br.	0273JB2023
1194	<i>Rapistrum rugosum</i> (L.) All.	3764JB2022
1195	<i>Rapistrum rugosum</i> (L.) All.	3764JB2022
1196	<i>Rhynchosinapis cheiranthos</i> (Will.) Dandy	2835JB2022

1197	<i>Sinapis alba</i> L.	0279JB2021
1198	<i>Sinapis arvensis</i> L. XX-O-ULM-1998-F-200	0280JB2022
1199	<i>Sisymbrium officinale</i> (L.) Scop.	0283JB2021
1200	<i>Thlaspi arvense</i> L. DE-O-OSN-2022-0698	0284JB2023
1201	<i>Campanula persicifolia</i> L.	0899JB2023
1202	<i>Campanula rapunculus</i> L.	2839JB2021
1203	<i>Campanula rotundifolia</i> L. XX-O-BRAUN-7522144	2190JB2022
1204	<i>Campanula trachelium</i> L.	1584JB2021
1205	<i>Legousia speculum-veneris</i> (L.) Chaix DE-O-BONN-28972	0045JB2023

### *Cannabaceae*

1206	<i>Humulus lupulus</i> L.	1583JB2023
------	---------------------------	------------

### *Caprifoliaceae*

1207	<i>Lonicera periclymenum</i> L.	0047JB2021
------	---------------------------------	------------

### *Caryophyllaceae*

1208	<i>Agrostemma githago</i> L.	0053JB2022
1209	<i>Agrostemma githago</i> L.	0053JB2021
1210	<i>Agrostemma githago</i> L.	0053JB2023
1211	<i>Arenaria serpyllifolia</i> L.	0054JB2023
1212	<i>Cerastium fontanum</i> Baumg. ssp. <i>triviale</i> (Link) Jalas	1587JB2023
1213	<i>Cerastium tomentosum</i> L.	0059JB2021
1214	<i>Cucubalus baccifer</i> L.	0060JB2020
1215	<i>Dianthus armeria</i> L.	0061JB2022
1216	<i>Dianthus carthusianorum</i> L. DE-O-TUEB-4898	0062JB2020
1217	<i>Dianthus gallicus</i> Pers.	2841JB2021
1218	<i>Holosteum umbellatum</i> L. XX-O-BHU-US-0000-680	0067JB2023
1219	<i>Lychnis flos-cuculi</i> L.	0069JB2020
1220	<i>Lychnis flos-cuculi</i> L.	0069JB2021
1221	<i>Petrorhagia prolifera</i> (L.) P.W. Ball & Heywood	0074JB2020
1222	<i>Saponaria officinalis</i> L.	0078JB2021
1223	<i>Scleranthus annuus</i> L.	0079JB2023
1224	<i>Silene alba</i> (Miller) E.H.L. Krause	0081JB2021
1225	<i>Silene dioica</i> (L.) Clairv.	0085JB2021

1226	<i>Silene dioica</i> (L.) Clairv.	0085JB2020
1227	<i>Silene gallica</i> L.	0086JB2020
1228	<i>Silene gallica</i> L.	0086JB2023
1229	<i>Silene nutans</i> L.	0089JB2020
1230	<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke ssp. <i>maritima</i> (With.) A. & D. Löve	0093JB2021
1231	<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke ssp. <i>vulgaris</i>	0092JB2021
1232	<i>Spergula arvensis</i> L. XX-O-MJG-19-41670	0094JB2022
1233	<i>Spergularia rubra</i> (L.) J. & C. Presl	0096JB2023
1234	<i>Spergularia rupicola</i> Lebel ex Le Jolis	0097JB2022
1235	<i>Stellaria graminea</i> L.	0098JB2021

### *Chenopodiaceae*

1236	<i>Atriplex glabriuscula</i> Edmondston	0103JB2021
1237	<i>Atriplex hastata</i> L.	0104JB2023
1238	<i>Chenopodium album</i> L.	0110JB2020
1239	<i>Chenopodium bonus-henricus</i> L.	0111JB2021
1240	<i>Chenopodium glaucum</i> L.	0113JB2021
1241	<i>Chenopodium polyspermum</i> L.	0116JB2021
1242	<i>Chenopodium polyspermum</i> L.	0116JB2023
1243	<i>Chenopodium rubrum</i> L.	0117JB2021

### *Cistaceae*

1244	<i>Helianthemum apenninum</i> (L.) Miller XX-FR-O-B-0721197	0122JB2022
1245	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Miller ssp. <i>nummularium</i> DE-O-BONN-13843	0123JB2023
1246	<i>Sedum anglicum</i> Hudson	0220JB2022
1247	<i>Sedum reflexum</i> L.	0223JB2023
1248	<i>Sedum rubens</i> L.	0225JB2021
1249	<i>Sedum telephium</i> L.	0227JB2021
1250	<i>Umbilicus rupestris</i> (Salisb.) Dandy	0229JB2023

### *Cyperaceae*

1251	<i>Carex distans</i> L.	0290JB2021
1252	<i>Carex disticha</i> Hudson	2761JB2023
1253	<i>Carex divulsa</i> Stokes	0292JB2020
1254	<i>Carex extensa</i> Good.	2762JB2023
1255	<i>Carex flacca</i> Schreber	0293JB2022
1256	<i>Carex hirta</i> L.	2763JB2021

1257	Carex otrubae Podp.	2968JB2023
1258	Carex ovalis Good. DE-O-HAL-14474-1	0297JB2022
1259	Carex pendula Hudson	0299JB2022
1260	Carex pseudocyperus L.	0300JB2021
1261	Carex pulicaris L.	1737JB2023
1262	Carex remota L.	0301JB2021
1263	Carex spicata Hudson	2765JB2023
1264	Carex strigosa Hudson	3510JB2023
1265	Carex sylvatica Hudson	0303JB2023
1266	Cladium mariscus (L.) Pohl.	0305JB2021
1267	Cyperus longus L.	0307JB2021
1268	Scirpus maritimus L.	0313JB2023
1269	Scirpus sylvaticus L.	1739JB2023

### *Dipsacaceae*

1270	Dipsacus fullonum L.	0315JB2021
1271	Dipsacus laciniatus L.	2670JB2021
1272	Knautia arvensis (L.) Coulter	0317JB2022
1273	Knautia arvensis (L.) Coulter	0317JB2023
1274	Scabiosa columbaria L.	0318JB2022
1275	Scabiosa columbaria L.	0318JB2021

### *Ericaceae*

1276	Erica tetralix L.	0324JB2022
------	-------------------	------------

### *Euphorbiaceae*

1277	Euphorbia lathyris L. XX-O-BRAUN-7931469	0328JB2022
------	---	------------

### *Fabaceae (Leguminosae)*

1278	Cytisus scoparius (L.) Link.	0543JB2023
1279	Cytisus scoparius (L.) Link.	0543JB2021
1280	Genista pilosa L.	2032JB2023
1281	Lathyrus aphaca L.	0518JB2020
1282	Lathyrus latifolius L.	0521JB2020
1283	Lathyrus pratensis L.	0523JB2022
1284	Lathyrus pratensis L.	0523JB2020
1285	Lathyrus sylvestris L.	2045JB2021
1286	Lotus angustissimus L.	0526JB2021

1287	Lotus angustissimus L.	0526JB2023
1288	Lotus corniculatus L. ssp. corniculatus	0527JB2022
1289	Lotus corniculatus L. ssp. corniculatus	0527JB2021
1290	Lotus uliginosus Schkuhr	0529JB2021
1291	Medicago arabica (L.) Hudson	0530JB2023
1292	Medicago lupulina L.	0531JB2021
1293	Medicago sativa L.	0535JB2021
1294	Melilotus alba Medicus NL-O-AMD-20190379	0536JB2020
1295	Melilotus altissima Thuill.	2037JB2021
1296	Melilotus officinalis (L.) Pallas	0538JB2022
1297	Onobrychis vicifolia Scop. XX-O-BERN-2015/270GP	0539JB2020
1298	Ononis natrix L. FR-O-BORD-140511	0540JB2021
1299	Ononis spinosa L. 1761JB2020	
1300	Tetragonolobus maritimus (L.) Roth	0544JB2020
1301	Trifolium campestre Schreber	0547JB2022
1302	Trifolium glomeratum L. FR-O-P-2016g114	0551JB2023
1303	Trifolium ochroleucon Hudson	1764JB2023
1304	Vicia hirsuta (L.) S.F. Gray	0563JB2020
1305	Vicia sativa L.	1083JB2022
1306	Vicia sepium L.	0567JB2021

### *Gentianaceae*

1307	Blackstonia perfoliata (L.) Hudson XX-O-STGAL-375/1988	0338JB2023
1308	Centaurium erythraea Rafn	0339JB2023

### *Geraniaceae*

1309	Erodium moschatum (L.) L'Hér.	0341JB2023
1310	Geranium dissectum L.	1743JB2021
1311	Geranium lucidum L.	0343JB2022
1312	Geranium pusillum L.	0345JB2023
1313	Geranium pyrenaicum Burm. Fil.	0346JB2021
1314	Geranium robertianum L.	0347JB2022
1315	Geranium sanguineum L.	0349JB2022
1316	Geranium sylvaticum L.	0350JB2022
1317	Geranium sylvaticum L.	0350JB2021

### ***Globulariaceae***

1318	<i>Globularia punctata</i> Lapeyr.	0351JB2022
1319	<i>Globularia punctata</i> Lapeyr.	0351JB2023

### ***Hypericaceae (Guttiferae)***

1320	<i>Hypericum androsaemum</i> L.	0447JB2020
1321	<i>Hypericum androsaemum</i> L.	0447JB2021
1322	<i>Hypericum hircinum</i> L.	0448JB2023
1323	<i>Hypericum hirsutum</i> L.	0449JB2021
1324	<i>Hypericum linarifolium</i> Vahl	2786JB2022
1325	<i>Hypericum montanum</i> L.	2140JB2023
1326	<i>Hypericum perforatum</i> L.	0451JB2021
1327	<i>Hypericum pulchrum</i> L.	0452JB2021

### ***Iridaceae***

1328	<i>Iris pseudacorus</i> L.	0456JB2020
1329	<i>Iris pseudacorus</i> L.	0456JB2023

### ***Juncaceae***

1330	<i>Juncus compressus</i> Jacq.	2787JB2021
1331	<i>Juncus effusus</i> L.	0461JB2023
1332	<i>Juncus inflexus</i> L.	0463JB2021
1333	<i>Juncus tenuis</i> Willd.	0467JB2021
1334	<i>Luzula multiflora</i> (Retz.) Lej.	0470JB2023
1335	<i>Luzula pilosa</i> (L.) Willd.	0471JB2023
1336	<i>Luzula sylvatica</i> (Hudson) Gaudin	0472JB2021

### ***Juncaginaceae***

1337	<i>Triglochin palustris</i> L. XX-0-TUEB-4587	2205JB2021
------	--	------------

### ***Lamiaceae (Labiatae)***

1338	<i>Ajuga reptans</i> L.	0475JB2022
1339	<i>Ajuga reptans</i> L.	0475JB2023
1340	<i>Ballota nigra</i> L. ssp. <i>foetida</i> Hayek	0476JB2021
1341	<i>Calamintha sylvatica</i> Bromf.	0477JB2021
1342	<i>Clinopodium vulgare</i> L.	0479JB2021
1343	<i>Galeopsis angustifolia</i> Ehrh. ex Hoffm.	0480JB2021

1344	Galeopsis segetum Necker XX-O-KL-2019/4568	0481JB2021
1345	Galeopsis tetrahit L.	0482JB2021
1346	Galeopsis tetrahit L.	0482JB2023
1347	Leonurus cardiaca L.	0485JB2020
1348	Lycopus europaeus L.	0486JB2021
1349	Marrubium vulgare L.	0487JB2023
1350	Mentha aquatica L.	0489JB2021
1351	Mentha longifolia (L.) Hudson	1756JB2021
1352	Mentha pulegium L.	1919JB2021
1353	Mentha spicata L.	0490JB2021
1354	Mentha suaveolens Ehrh.	2659JB2020
1355	Nepeta cataria L.	0492JB2021
1356	Origanum vulgare L.	0493JB2022
1357	Prunella grandiflora (L.) Scholler FR-O-BR-1999129075	1064JB2021
1358	Prunella laciniata (L.) L. IT-O-SIENA-00864	1066JB2023
1359	Prunella vulgaris L.	0495JB2021
1360	Salvia verbenaca L.	1757JB2020
1361	Scutellaria galericulata L.	1920JB2022
1362	Stachys alpina L. XX-O-LZ-587-2006	2790JB2021
1363	Stachys annua (L.) L.	0500JB2021
1364	Stachys germanica L.	0501JB2021
1365	Stachys officinalis (L.) Trevisan	0502JB2021
1366	Stachys recta L.	0503JB2021
1367	Stachys recta L.	0503JB2023
1368	Stachys sylvatica L.	0504JB2020
1369	Stachys sylvatica L.	0504JB2021
1370	Teucrium chamaedrys L.	0506JB2021
1371	Teucrium scorodonia L.	0508JB2023

## Linaceae

1372	Linum catharticum L.	0588JB2023
1373	Linum catharticum L.	0588JB2022
1374	Linum usitatissimum L.	0589JB2022
1375	Linum usitatissimum L.	0589JB2021
1376	Linum usitatissimum L.	0589JB2023

### ***Lobeliaceae***

1377	<i>Lobelia urens</i> L.	0590JB2022
1378	<i>Lobelia urens</i> L.	0590JB2023

### ***Lythraceae***

1379	<i>Lythrum salicaria</i> L.	0592JB2020
------	-----------------------------	------------

### ***Malvaceae***

1380	<i>Althaea officinalis</i> L.	0593JB2020
1381	<i>Althaea officinalis</i> L.	0593JB2021
1382	<i>Lavatera arborea</i> L.	0594JB2022
1383	<i>Lavatera arborea</i> L.	0594JB2023
1384	<i>Malva alcea</i> L. XX-O-ULM-2010-F-192	0595JB2021
1385	<i>Malva alcea</i> L. XX-O-ULM-2010-F-192	0595JB2023
1386	<i>Malva moschata</i> L.	0596JB2022
1387	<i>Malva sylvestris</i> L.	0599JB2020
1388	<i>Malva sylvestris</i> L.	0599JB2021

### ***Onagraceae***

1389	<i>Circaea lutetiana</i> L.	0602JB2021
1390	<i>Circaea lutetiana</i> L.	0602JB2023
1391	<i>Epilobium angustifolium</i> L.	0603JB2022
1392	<i>Epilobium hirsutum</i> L.	0604JB2021
1393	<i>Epilobium lanceolatum</i> Sébastiani & Mauri	2148JB2021
1394	<i>Epilobium obscurum</i> Schreber	0605JB2022
1395	<i>Epilobium parviflorum</i> Schreber XX-O-ANGMF-1364	0606JB2021
1396	<i>Epilobium roseum</i> Schreber	0607JB2022
1397	<i>Oenothera biennis</i> L.	0609JB2020

### ***Orobanchaceae (Scrophulariaceae)***

1398	<i>Rhinanthus minor</i> L. ssp. <i>minor</i>	0749JB2022
------	--	------------

### ***Oxalidaceae***

1399	<i>Oxalis acetosella</i> L.	0272JB2023
------	-----------------------------	------------



### *Papaveraceae*

1400	Chelidonium majus L.	0617JB2022
1401	Fumaria capreolata L.	2015JB2022
1402	Glaucium flavum Crantz	0619JB2020
1403	Papaver rhoeas L.	0623JB2021

### *Plantaginaceae*

1404	Plantago arenaria Waldst. & Kit.	0625JB2021
1405	CZ-0-PLZEN-1910-12-10 Plantago coronopus L. 0626JB2021	
1406	Plantago lanceolata L.	0627JB2023
1407	Plantago major L.	0628JB2021
1408	Plantago maritima L.	0629JB2022
1409	Plantago media L.	0630JB2023
1410	Scrophularia nodosa L.	0752JB2022

### *Plantaginaceae (Scrophulariaceae)*

1411	Antirrhinum majus L.	2831JB2020
1412	Chaenorhinum minus (L.) Lange XX-0-BR-19771332	0733JB2022
1413	Chaenorhinum minus (L.) Lange XX-0-BR-19771332	0733JB2021
1414	Digitalis lutea L.	0735JB2020
1415	Digitalis purpurea L.	0736JB2021
1416	Kickxia elatine (L.) Dumort. XX-0-BREMR-XXXX/4239	0738JB2021
1417	Misopates orontium (L.) Rafin	0745JB2021
1418	Misopates orontium (L.) Rafin	0745JB2023
1419	Scrophularia vernalis L.	0754JB2021
1420	Veronica anagalis-aquatica L.	3516JB2022
1421	Veronica beccabunga L.	0763JB2022
1422	Veronica officinalis L.	0765JB2020
1423	Veronica persica Poiret	0766JB2023
1424	Veronica serpyllifolia L.	1924JB2021
1425	Veronica spicata L.	0768JB2020
1426	Veronica spicata L.	0768JB2021

## *Plumbaginaceae*

1427	<i>Armeria alliacea</i> (Cav.) Hoffmanns & Link	0631JB2020
1428	<i>Armeria maritima</i> (Miller) Willd.	0632JB2023
1429	<i>Limonium vulgare</i> Miller	0635JB2023

## *Poaceae (Gramineae)*

1430	<i>Agrostis capillaris</i> L.	0353JB2021
1431	<i>Aira caryophyllea</i> L.	0355JB2021
1432	<i>Aira praecox</i> L.	0356JB2021
1433	<i>Alopecurus aequalis</i> sobol.	2803JB2023
1434	<i>Alopecurus myosuroides</i> Hudson FR-O-NCY-20165062W	2805JB2023
1435	<i>Apera spica-venti</i> (L.) Beauv. LFR-O-P-2012g018	0361JB2021
1436	<i>Avena fatua</i> L. XX-BERN-2005/524GP	0364JB2021
1437	<i>Avenula pratensis</i> (L.) Dumort.	1744JB2023
1438	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) Beauv.	0366JB2021
1439	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Hudson) Beauv.	0367JB2020
1440	<i>Briza maxima</i> L.	0368JB2020
1441	<i>Briza media</i> L. DE-O-LZ-S-15-1994	0369JB2023
1442	<i>Briza minor</i> L.	0370JB2023
1443	<i>Bromus arvensis</i> L. XX-O-BRAUN-7691692	0371JB2022
1444	<i>Bromus erectus</i> Hudson	0373JB2022
1445	<i>Bromus hordeaceus</i> L. ssp. <i>hordeaceus</i>	0374JB2022
1446	<i>Bromus rigidus</i> Roth	2676JB2022
1447	<i>Bromus sterilis</i> L.	0378JB2022
1448	<i>Bromus tectorum</i> L. XX-O-BREMR-XXXX/4750	0379JB2020
1449	<i>Cynosurus cristatus</i> L.	0382JB2023
1450	<i>Cynosurus echinatus</i> L.	0383JB2021
1451	<i>Dactylis glomerata</i> L.	0384JB2021
1452	<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC.	0385JB2021
1453	<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) Beauv.	0386JB2020
1454	<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) Beauv.	0386JB2021
1455	<i>Deschampsia flexuosa</i> (L.) Trin.	0387JB2023
1456	<i>Desmazeria marina</i> (L.) Druce	0388JB2021
1457	<i>Desmazeria rigida</i> (L.) Tutin	0389JB2021
1458	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	0390JB2021

1459	<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) Beauv.	0391JB2022
1460	<i>Elymus caninus</i> (L.) L.	1746JB2021
1461	<i>Elymus farctus</i> (Viv.) Runemark ex Melderis ssp. boreali-atlanticus (Simonet & Guinochet) Melderis	2810JB2021
1462	<i>Festuca arundinacea</i> Schreber	0395JB2021
1463	<i>Festuca gigantea</i> (L.) Vill.	0396JB2020
1464	<i>Gaudinia fragilis</i> (L.) Beauv.	2678JB2023
1465	<i>Holcus lanatus</i> L.	0408JB2020
1466	<i>Hordeum marinum</i> Hudson	2811JB2023
1467	<i>Hordeum murinum</i> L. ssp. murinum	0410JB2022
1468	<i>Hordeum secalinum</i> Schreber	0411JB2021
1469	<i>Lolium multiflorum</i> Lam.	0416JB2021
1470	<i>Melica ciliata</i> L.	0419JB2022
1471	<i>Melica uniflora</i> Retz.	0420JB2020
1472	<i>Micropyrum tenellum</i> (L.) Link	2987JB2021
1473	<i>Milium effusum</i> L.	3236JB2023
1474	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench	0422JB2020
1475	<i>Phalaris canariensis</i> L. XX-O-BREMR-XXXX/4734	0425JB2022
1476	<i>Phalaris minor</i> Retz.	0426JB2021
1477	<i>Pheum arenarium</i> L.	0427JB2021
1478	<i>Pheum phleoides</i> (L.) Karsten	2042JB2021
1479	<i>Pheum pratense</i> L. ssp. pratense XX-O-LZ-AD-563-2006	1747JB2022
1480	<i>Poa annua</i> L.	0429JB2022
1481	<i>Poa bulbosa</i> L.	0430JB2022
1482	<i>Poa compressa</i> L.	0431JB2023
1483	<i>Poa nemoralis</i> L.	0432JB2023
1484	<i>Poa pratensis</i> L.	3041JB2021
1485	<i>Puccinellia maritima</i> (Hudson) Parl.	0435JB2021
1486	<i>Puccinellia maritima</i> (Hudson) Parl.	0435JB2023
1487	<i>Setaria pumila</i> (Poiret) Schultes	1749JB2022
1488	<i>Setaria verticillata</i> (L.) Beauv. FR-O-P-2015g059	1750JB2021
1489	<i>Setaria verticillata</i> (L.) Beauv. FR-O-P-2015g059	1750JB2023
1490	<i>Setaria viridis</i> (L.) Beauv. FR-O-P-2012g274	0438JB2021
1491	<i>Trisetum flavescens</i> (L.) Beauv.	0439JB2023
1492	<i>Vulpia bromoides</i> (L.) S.F. Gray	0440JB2020
1493	<i>Vulpia ciliata</i> Dumort.	3237JB2020

### *Polemoniaceae*

1494	Polemonium caeruleum L.	0636JB2022
------	-------------------------	------------

### *Polygonaceae*

1495	Bilderdykia convolvulus (L.) Dumort.	0637JB2020
1496	Polygonum hydropiper L.	0641JB2021
1497	Polygonum lapathifolium L.	0642JB2022
1498	Polygonum persicaria L.	0643JB2021
1499	Rumex crispus L.	0647JB2022
1500	Rumex sanguineus L.	0650JB2020

### *Polypodiaceae*

1501	Polypodium vulgare L.	0652JB2023
------	-----------------------	------------

### *Polypodiaceae (Aspidiaceae)*

1502	Dryopteris filix-mas (L.) Schott	0017JB2023
------	----------------------------------	------------

### *Portulacaceae*

1503	Portulaca oleracea L. FR-O-BR-19861324	0654JB2022
1504	Portulaca oleracea L. FR-O-BR-19861324	0654JB2023

### *Primulaceae*

1505	Anagallis arvensis L.	0655JB2021
1506	Anagallis foemina Miller	0656JB2021
1507	Cyclamen hederifolium Aiton	2823JB2022
1508	Primula elatior (L.) Hill	2159JB2021
1509	Primula veris L.	0658JB2021
1510	Samolus valerandi L.	0659JB2021
1511	Samolus valerandi L.	0659JB2023

### *Ranunculaceae*

1512	Anemone nemorosa L.	2005JB2020
1513	Aquilegia vulgaris L.	0660JB2023
1514	Caltha palustris L.	2004JB2023
1515	Consolida ambigua (L.) P.W. Ball & Heywood	0662JB2021
1516	Myosurus minimus L. DE-O-NGOET-2509	0668JB2022

1517	Pulsatilla vulgaris Miller	0671JB2022
1518	Pulsatilla vulgaris Miller	0671JB2021
1519	Pulsatilla vulgaris Miller	0671JB2023
1520	Ranunculus auricomus L.	2826JB2020
1521	Ranunculus bulbosus L.	0674JB2021
1522	Ranunculus flammula L.	0676JB2021
1523	Ranunculus nemorosus DC.	0677JB2020
1524	Thalictrum flavum L.	0679JB2021
1525	Thalictrum minus L.	0680JB2021

### *Resedaceae*

1526	Reseda lutea L. XX-O-BR-10001237	0681JB2021
1527	Reseda luteola L.	0682JB2021

### *Rosaceae*

1528	Agrimonia eupatoria L.	0685JB2021
1529	Agrimonia procera Wallr.	0686JB2020
1530	Alchemilla xanthochlora Rothm.	0687JB2021
1531	Aphanes arvensis L. XX-O-STGAL-36/1987	0688JB2022
1532	Duchesnea indica (Andr.) Focke	1212JB2023
1533	Filipendula ulmaria (L.) Maxim.	0690JB2021
1534	Filipendula vulgaris Moench	0691JB2022
1535	Fragaria vesca L.	0692JB2022
1536	Geum urbanum L.	2829JB2021
1537	Potentilla argentea L.	0697JB2020
1538	Potentilla erecta (L.) Rauschel	0698JB2021
1539	Potentilla palustris (L.) Scop.	2027JB2023
1540	Rosa agrestis Savi	0709JB2020
1541	Rosa pimpinellifolia L.	3861JB2022
1542	Rubus caesius L.	0713JB2021
1543	Sanguisorba minor Scop. ssp. minor	0716JB2020

### *Rubiaceae*

1544	Asperula cynanchica L.	0721JB2023
1545	Galium aparine L.	0723JB2021
1546	Galium parisiense L.	3432JB2022
1547	Sherardia arvensis L.	2186JB2022

## ***Rutaceae***

1548	Ruta graveolens L.	0731JB2022
------	--------------------	------------

## ***Scrophulariaceae***

1549	Verbascum blattaria L. XX-O-LI-14247	2177JB2022
1550	Verbascum nigrum L.	0757JB2020
1551	Verbascum phlomoides L.	0758JB2020
1552	Verbascum pulverulentum Vill.	1783JB2020
1553	Verbascum thapsus L.	0759JB2021
1554	Verbascum virgatum Stokes XX-O-B-0650305	2183JB2021

## ***Solanaceae***

1555	Atropa belladonna L.	0770JB2021
1556	Hyoscyamus niger L.	0772JB2021
1557	Hyoscyamus niger L.	0772JB2023
1558	Solanum dulcamara L.	0775JB2020
1559	Solanum nigrum L.	0776JB2021

## ***Sparganiaceae***

1560	Sparganium erectum L.	0777JB2023
------	-----------------------	------------

## ***Urticaceae***

1561	Parietaria diffusa Mert. & Koch	0823JB2022
1562	Parietaria officinalis L.	0824JB2021
1563	Urtica dioica L.	0825JB2021

## ***Valerianaceae***

1565	Centranthus calcitrapae (L.) Dufresne	2189JB2021
1564	Centranthus calcitrapae (L.) Dufresne	2189JB2023
1566	Centranthus ruber (L.) DC.	0826JB2022
1567	Centranthus ruber (L.) DC.	0826JB2021
1568	Valeriana officinalis L. ssp. repens (Host) O. Bolos & Vigo	0827JB2021
1569	Valerianella locusta (L.) Laterrade XX-O-BREMR-XXXX/4657	0829JB2022
1570	Valerianella locusta (L.) Laterrade XX-O-BREMR-XXXX/4657	0829JB2021

### *Verbenaceae*

1571	Verbena officinalis L.	0830JB2020
1572	Verbena officinalis L.	0830JB2021

### *Viburnaceae (Caprifoliaceae)*

1573	Sambucus ebulus L.	0048JB2021
------	--------------------	------------







**Anémone des bois - *Anemone nemorosa* L.**  
Source photo : Ville de Caen (THÉRÈSE Florence)



**Collection de la Flore Normande du Jardin Botanique de Caen**  
Source photo : Ville de Caen

A decorative border made of red diagonal hatching lines, forming a square frame around the text.

# **CHAPITRE 3**

**PLANTES RÉCOLTÉES  
DANS LES PARCS  
ET JARDINS  
DE LA VILLE DE CAEN**



### ***Acanthaceae***

1574	<i>Acanthus mollis</i> L.	0837JP2023
------	---------------------------	------------

### ***Apiaceae (Umbelliferae)***

1575	<i>Anethum graveolens</i> L.	1574JP2020
1576	<i>Anethum graveolens</i> L.	1574JP2023
1577	<i>Angelica archangelica</i> L.	1575JP2021
1578	<i>Bupleurum fruticosum</i> L.	3866JP2022
1579	<i>Carum carvi</i> L.	0794JP2020
1580	<i>Coriandrum sativum</i> L.	0797JP2023

### ***Araliaceae***

1581	<i>Aralia elata</i> Seem.	1292Vi2021
------	---------------------------	------------

### ***Asparagaceae (Liliaceae)***

1582	<i>Danae racemosa</i> (L.) Moench	1521JP2021
1583	<i>Danae racemosa</i> (L.) Moench	1521JP2023

### ***Asteraceae (Compositae)***

1584	<i>Arctium tomentosum</i> Miller	3048JP2020
1585	<i>Arctium tomentosum</i> Miller	3048JP2021
1586	<i>Echinacea angustifolia</i> DC.	3083JP2021
1587	<i>Grindelia squarrosa</i> (Pursh) Dunal	0956JP2021
1588	<i>Grindelia squarrosa</i> (Pursh) Dunal	0956JP2023
1589	<i>Santolina chamaecyparissus</i> L.	0963JP2023

### ***Balsaminaceae***

1590	<i>Impatiens balfourii</i> Hook f.	3865JP2022
------	------------------------------------	------------

### ***Betulaceae (Corylaceae)***

1591	<i>Alnus cordata</i> (Loisel.) Desf.	1313JP2022
1592	<i>Betula ermanii</i> Cham.	2379Vi2021
1593	<i>Ostrya virginiana</i> (Mill.) K. Koch.	1379JP2022

### ***Brassicaceae (Cruciferae)***

1594	Cochlearia officinalis L.	0993JP2023
1595	Cochlearia officinalis L.	0993JP2021
1596	Isatis tinctoria L.	0263JP2023
1597	Matthiola incana (L.) R.Br.	2941JP2023

### ***Buxaceae***

1598	Sarcococca hookeriana Baill. var. digyna Franch.	2619JP2023
------	--	------------

### ***Calycanthaceae***

1599	Calycanthus occidentalis Hook. & Arm.	1331Vi2022
1600	Chimonanthus praecox (L.) Link.	1332Vi2022

### ***Campanulaceae***

1601	Campanula alliariifolia Willd.	0895JP2021
------	--------------------------------	------------

### ***Caprifoliaceae***

1602	Kolkwitzia amabilis Graebn.	1333JP2021
------	-----------------------------	------------

### ***Celastraceae***

1603	Euonymus myrianthus Hemsl.	3326JP2023
------	----------------------------	------------

### ***Cercidiphyllaceae***

1604	Cercidiphyllum japonicum S. & Z.	2533JP2023
------	----------------------------------	------------

### ***Cupressaceae***

1605	Thuja plicata J. Donn ex D. Don.	1383Vi2021
------	----------------------------------	------------

### ***Elaeagnaceae***

1606	Elaeagnus umbellata Thunb.	1387JP2021
------	----------------------------	------------

### ***Ericaceae***

1607	Vaccinium macrocarpon Aiton	3814JP2023
------	-----------------------------	------------

### ***Fabaceae (Leguminosae)***

1608	<i>Albizia julibrissin</i> Durazz.	2124JP2023
1609	<i>Argyrocytisus battandieri</i> (Maire) Reyn.	3369JP2022
1610	<i>Cercis siliquastrum</i> L.	1405JP2022
1611	<i>Cladrastis lutea</i> (Michx. f.) K. Koch.	1406Vi2023
1612	<i>Glycine max</i> (L.) Merrill	1075JP2023
1613	<i>Laburnum anagyroides</i> Med.	0517Vi2021
1614	<i>Trifolium incarnatum</i> L.	0553JP2023
1615	<i>Trigonella foenum-graecum</i> L.	1081JP2023

### ***Fagaceae***

1616	<i>Quercus ilex</i> L.	1388JP2023
1617	<i>Quercus pubescens</i> Willd.	1389Vi2023

### ***Garryaceae***

1618	<i>Garrya elliptica</i> Lindl.	3014JP2022
------	--------------------------------	------------

### ***Geraniaceae***

1619	<i>Geranium nodosum</i> L.	3383JP2021
------	----------------------------	------------

### ***Grossulariaceae***

1620	<i>Ribes nigrum</i> L.	1530JP2021
------	------------------------	------------

### ***Hydrophyllaceae***

1621	<i>Phacelia tanacetifolia</i> Benth	0454JP2022
1622	<i>Phacelia tanacetifolia</i> Benth	0454JP2021

### ***Juglandaceae***

1624	<i>Pterocarya fraxinifolia</i> (Lam.) Spach.	2711Vi2023
------	--	------------

### ***Lamiaceae (Labiatae)***

1625	<i>Clerodendrum trichotomum</i> Thunb. var. <i>fargesii</i> (Dode) Redh.	1552Vi2021
1626	<i>Hyssopus officinalis</i> L.	1052JP2021
1627	<i>Hyssopus officinalis</i> L.	1052JP2023
1628	<i>Lavandula angustifolia</i> Miller	1054JP2020
1629	<i>Lavandula latifolia</i> Medicus	3144JP2023
1630	<i>Melissa officinalis</i> L.	0488JP2022
1631	<i>Salvia sclarea</i> L.	0498JP2023

1632	Satureja hortensis L.	1071JP2021
1633	Satureja montana L.	1072JP2021
1634	Stachys byzantina C. Koch.	1073JP2021

### ***Lardizabalaceae***

1635	Akebia quinnata (Houtt.) Decne.	1399JP2022
1636	Akebia quinnata (Houtt.) Decne.	1399JP2021
1637	Decaisnea fargesii Franch.	1400Vi2021

### ***Linaceae***

1638	Linum usitatissimum L.	0589Vi2021
------	------------------------	------------

### ***Malvaceae***

1639	Hoheria sexstylosa Col.	3017Vi2023
------	-------------------------	------------

### ***Melanthaceae***

1640	Francoa sonchifolia Cav.	3772JP2021
------	--------------------------	------------

### ***Nyctaginaceae***

1641	Mirabilis jalapa L.	3827JP2021
------	---------------------	------------

### ***Oleaceae***

1642	Ligustrum vulgare L.	0601Vi2022
------	----------------------	------------

### ***Paeoniaceae***

1643	Paeonia officinalis L.	1161JP2020
------	------------------------	------------

### ***Papaveraceae***

1644	Eschscholzia californica Cham.	3815JP2021
1645	Meconopsis cambrica (L.) Vig.	1165JP2022
1646	Meconopsis cambrica (L.) Vig.	1165JP2023

### ***Poaceae (Gramineae)***

1647	Avena sativa L.	1021Vi2021
------	-----------------	------------



### ***Polygonaceae***

1650	<i>Polygonum tinctorium</i> Aiton	3159JP2023
1651	<i>Rheum rhaponticum</i> L.	1196JP2021

### ***Ranunculaceae***

1652	<i>Clematis recta</i> L.	1894JP2021
1653	<i>Clematis recta</i> L.	1894JP2022
1654	<i>Nigella damascena</i> L.	0670JP2021

### ***Rhamnaceae***

1655	<i>Hovenia dulcis</i> Thunb.	3743Vi2021
------	------------------------------	------------

### ***Rosaceae***

1656	<i>Alchemilla mollis</i> (Buser) Rothm.	1210JP2021
1657	<i>Aruncus dioicus</i> (Walter) Fern.	3183JP2021
1658	<i>Crataegus laevigata</i> (Poiret) DC.	1776Vi2021
1659	<i>Malus sieboldii</i> (Reg.) Rehd.	3385JP2021
1660	<i>Photinia davidiana</i> (Decne) Cordot var. <i>undulata</i> 'Fructu Luteo'	3811Vi2021
1661	<i>Potentilla recta</i> L. XX-O-WU-0002871	0699JP2023
1662	<i>Prunus cerasifera</i> Ehrh.	2129JP2022
1663	<i>Prunus lusitanica</i> L.	1498JP2021
1664	<i>Rosa gallica</i> L.	1508JP2023
1665	<i>Rosa rugosa</i> Thunb.	1512JP2021
1666	<i>Rosa spinosissima</i> L.	0711JP2021

### ***Rutaceae***

1667	<i>Poncirus trifoliata</i> (L.) Raf.	1522JP2022
1668	<i>Zanthoxylum alatum</i> Roxb. var. <i>planispinum</i> (S. & Z.) Rehd. & Wils.	1525JP2022
1669	<i>Zanthoxylum alatum</i> Roxb. var. <i>planispinum</i> (S. & Z.) Rehd. & Wils.	1525JP2021

### ***Sapindaceae (Aceraceae)***

1670	<i>Acer griseum</i> (Franch.) Pax.	1281Vi2023
1671	<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	0003JP2023
1672	<i>Acer sempervirens</i> L.	1285JP2023
1673	<i>Acer triflorum</i> Komar.	3182Vi2023

### *Solanaceae*

1674	<i>Datura stramonium</i> L.	0771JP2022
1675	<i>Datura stramonium</i> L.	0771JP2023
1676	<i>Nicotiana tabacum</i> L.	1873JP2021

### *Styracaceae*

1677	<i>Pterostyrax hispida</i> Sieb. & Zucc.	3268Vi2021
------	--	------------

### *Taxaceae*

1678	<i>Taxus baccata</i> L.	0778JP2022
1679	<i>Taxus baccata</i> L. 'Lutea'	1540JP2022
1680	<i>Taxus baccata</i> L. 'Lutea'	1540JP2021
1681	<i>Torreya californica</i> Torr.	3858Vi2021

### *Tropaeolaceae*

1682	<i>Tropaeolum majus</i> L.	1251JP2023
------	----------------------------	------------

### *Ulmaceae*

1683	<i>Celtis occidentalis</i> L.	1548JP2023
------	-------------------------------	------------

### *Valerianaceae*

1684	<i>Valeriana phu</i> L.	3072JP2021
------	-------------------------	------------

### *Viburnaceae (Caprifoliaceae)*

1685	<i>Viburnum betulifolium</i> Batal.	2419JP2021
------	-------------------------------------	------------



**Aperçu de l'arboretum de la forêt de Grimbosq  
propriété Ville de Caen**

**Source photo : Ville de Caen - Direction des Espaces Verts et Biodiversité**



**Coulée verte de la Vallée des jardins à Caen**  
**Source photo : Ville de Caen - Direction des Espaces Verts et Biodiversité**

A decorative border made of red diagonal hatching lines, forming a square frame around the text.

# **CHAPITRE 4**

**PLANTES RÉCOLTÉES**

**DANS LES SERRES**



### *Aizoaceae*

1686	Cleretum pinnatifidum (L.f.) N.E.Br XX-0-MJG-19-37320	3833Se2021
1687	Delosperma bosserianum Marais.	3698Se2023
1688	Delosperma harazianum (Delflers) Poppend. & Ihlenf.{Yemen}	3886Se2023
1689	Glottiphyllum depressum (Haw.) N.E.Br.	3887Se2023

### *Annonaceae*

1690	Annona muricata L.	3509Se2022
1691	Annona senegalensis Pers. XX-0-U LM-2004-G-54	3863Se2022
1692	Artabotrys hexapetalus (L. f.) Bhandari XX-0-DR-012009	3783Se2023

### *Apocynaceae*

1693	Oxypetalum coeruleum (D. Don ex Sweet) Decne.	3556Se2021
1694	Rauvolfia vomitoria Afzel	3390Se2021

### *Araceae*

1695	Amorphophallus bulbifer Blume	3357Se2023
1696	Arisaema consanguineum Schott XX-0-Z-20070280	3709Se2022
1697	Arisaema flavum (Forisk.) Schott. ssp. flavum XX-0-NCY-19963016G	1794Se2022
1698	Remusatia vivipara (Roxb.) Schott	3559Se2022
1699	Sauromatum venosum (Ait.) Kunth. (B.)	2691Se2023
1700	Zantedeschia albomaculata (Hook) Baill.	3877Se2022

### *Araliaceae*

1701	Polyscias fruticosa (L.) Harms	3846Se2021
------	--------------------------------	------------

### *Arecaceae*

1702	Areca catechu L.	3888Se2023
1703	Chamaerops humilis L.	3162Se2021

### *Aristolochiaceae*

1704	Aristolochia fimbriata Cham. XX-0-DATH-3702	3681Se2021
------	--	------------

1705	Aristolochia littoralis Parodi	3797Se2021
------	--------------------------------	------------

### ***Asparagaceae***

1706	Chlorophytum orchidastrum Lindl.	3564Se2021
1707	Cordyline australis (G. Forst.) Endl.	3845Se2021
1708	Cordyline fruticosa (L.) A. Chev.	3631Se2021
1709	Echeandia reflexa (Cav.) Rose XX-0-BAS-2349/95	3710Se2023
1710	Eucomis pallidiflora Baker	3889Se2023
1711	Scilla litardierei Breistr.	1123Se2021

### ***Asphodelaceae***

1712	Gasteria carinata (Mill.) Duval var. carinata	3881Se2022
1713	Kniphofia hirsuta Codd {South Africa, Drakensberg} ZA-0-M-1999/1972	3839Se2021
1714	Berkheya purpurea DC. Mast.	3763Se2022
1715	Gaillardia aristata Pursh XX-0-MALAG-33-16	3776Se2021
1716	Helianthus annuus L. 'Autumn Beauty'	3883Se2022
1717	Kleinia fulgens Hook.f.	3455Se2022

### ***Boraginaceae***

1718	Echium callithyrsum Webb ex Bolle	3841Se2023
------	-----------------------------------	------------

### ***Bromeliaceae***

1719	Aechmea bromeliifolia (Rudge) Baker ex Benth. & Hook.f. var. albobracteata Philcox	3849Se2021
1720	Ochagavia andina (Phil.) Zizka, Trumpler & Zöllner XX-STGAL-188/1992	3878Se2022
1721	Puya mirabilis (Mez) L.B. Smith.	2584Se2023
1722	Puya spathacea (Griseb.) Mez	3842Se2021

### ***Campanulaceae***

1723	Hippobroma longiflora (L.) G. Don {Cuba, above Trinidad} CU-0-U-2004GR00447	3635Se2022
1724	Lobelia inflata L. XX-0-TUEB-4000	3636Se2022
1725	Lobelia morogoroensis E.B. Knox & Pócs {Uluguru Moutains (1130 m), Tanzania}	3891Se2023



### ***Crassulaceae***

1726	Aeonium tabulaeforme (Haw.) Webb & Berth.	3367Se2022
1727	Echeveria leucotricha J. Purpus	2069Se2022

### ***Cucurbitaceae***

1728	Cucumis anguria L. XX-0-STUTZ-007037	3715Se2022
------	---	------------

### ***Cyperaceae***

1729	Cyperus textilis Thunb.	3640Se2021
------	-------------------------	------------

### ***Droseraceae***

1730	Drosera admirabilis Debbert	3892Se2023
1731	Drosera capensis L. {Vogelgat National Reserve, RSA}	3391Se2022
1732	Drosera pulchella Lehm. 'Fleurs Mauves'	3894Se2023

### ***Drosophyllaceae***

1733	Drosophyllum lusitanicum (L.) Link.	3575Se2023
------	-------------------------------------	------------

### ***Fabaceae (Leguminosae)***

1734	Ceratonia siliqua L.	3026Se2021
1735	Cordariocalyx motorius (Houtt.) H. Ohashi	3543Se2022
1736	Glycyrrhiza yunnanensis Cheng f. & L.K.Tai ex P.C.Li	3793Se2021
1737	Neptunia oleracea Lour.	3651Se2022
1738	Rhynchosia phaseoloides (Sw.) DC. XX-0-BR-19074244	3692Se2021
1739	Melianthus elongatus D. O. Wijnands XX-0-GENT-20011462	3823Se2021
1740	Melianthus pectinatus Harv. XX-0-MALAG-62-16	3872Se2022

### ***Geraniaceae***

1741	Pelargonium mollicomum Fourc {Afrique du Sud, Province du Cap Oriental, Patensi} ZA-0-NCY-20023121W	3836Se2023
------	---	------------

### ***Gesneriaceae***

1742	Rhytidophyllum tomentosum (L.) Mart	3375Se2021
------	-------------------------------------	------------

## *Hypoxidaceae*

1743	Hypoxis decumbens L. {Brésil, Sao Paulo, Sao José de Barreiro}	3870Se2022
1744	BR-0-BR-19750510 Hypoxis polystachya Welw. ex. Baker {Rwanda, between Rusumo and Kibungo} 3781Se2022 RW-0-BR-19710904	

## *Iridaceae*

1745	Diets iridioides (L.) Sweet ex Klatt	3452Se2021
1746	Iris domestica (L.) Goldblatt & Mabb. XX-0-BR-19673133	3717Se2022

## *Lamiaceae (Labiatae)*

1747	Clerodendrum colebrookianum Walp. {Thailand, Kaeng Krachan National Park, Provinz Phetchaburi (Am Ban Krang camp, 332m, N 12°47.954, E'099°27.252, A. Schultz, M. Neumann, T3a/10, 01,11,2010) } TH-0-BONN-32356	3897Se2023
1748	Lavandula canariensis Mill. XX-0-STUTZ-010289	3807Se2023
1749	Ocimum gratissimum L.	3579Se2021
1750	Ocimum kilimandscharicum Baker ex Grüke XX-0-BONN-27895	3406Se2021
1751	Plectranthus argentatus S.T. Blake	3757Se2023
1752	Salvia canariensis L. XX-0-IB-009305	3775Se2023
1753	Salvia hispanica L.	3873Se2022
1754	Sideritis scardica Griseb.	3874Se2022

## *Lythraceae*

1755	Heimia salicifolia Link	3828Se2021
------	-------------------------	------------

## *Malvaceae*

1756	Hibiscus moscheutos L. ssp. moscheutos	3898Se2023
------	--	------------

## *Marantaceae*

1757	Marantochloa leucantha (K. Schum.) XX-0-LZ-I-34-2006G	3899Se2023
------	--	------------

### *Musaceae*

1758	<i>Musa velutina</i> H. Wendl. & Drude.	1147Se2021
------	---	------------

### *Myrtaceae*

1759	<i>Psidium cattleyanum</i> Sabine	3465Se2023
1760	<i>Psidium guajava</i> L.	3331Se2022

### *Onagraceae*

1761	<i>Clarkia pulchella</i> Pursh.	3880Se2022
1762	<i>Fuchsia boliviana</i> Carr. XX--O-ULM-1993-G44	3265Se2022
1763	<i>Lopezia racemosa</i> Cav. XX-0-BHU-G-F-2002-132	3725Se2022

### *Papaveraceae*

1764	<i>Argemone mexicana</i> L. NP-0-DR-004133	1163Se2021
------	---	------------

### *Poaceae (Gramineae)*

1765	<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench. XX-0-BONN-19526	3156Se2022
1766	<i>Zea mays</i> L. 'Jaune Amarillo'	3868Se2022

### *Portulacaceae*

1767	<i>Anacampseros comptonii</i> Pillans	3585Se2023
------	---------------------------------------	------------

### *Primulaceae*

1768	<i>Lysimachia minoricensis</i> J.J. Rodr. XX-0-BR-19870430	3758Se2021
------	---	------------

### *Rubiaceae*

1769	<i>Hamelia patens</i> Jacq. XX-0-ULM-20065-G-81	3588Se2021
1770	<i>Morinda citrifolia</i> L. XX-0-DELF-1986GR03032	2638Se2021
1771	<i>Psychotria punctata</i> Vatke	3691Se2021

## *Rutaceae*

1772	Zanthoxylum piperitum (L.) DC.	3672Se2021
------	--------------------------------	------------

## *Solanaceae*

1773	Cyphomandra betacea Miers	2731Se2022
1774	Nicotiana glutinosa L.	1236Se2022
1775	Nicotiana tabacum L.	1873Se2023
1776	Physalis coztomati Moc. & Sessé ex Dunal	3900Se2023
1777	Solanum aethiopicum L. 'Striped Toga'	3867Se2022
1778	Solanum atropurpureum Schrank XX-O-BERN-2010/96	3822Se2021
1779	Solanum macrocarpon L. TG-O-B-1271279	3530Se2023
1780	Solanum pseudocapsicum L. XX-O-GZU-00180538	1247Se2021

## *Urticaceae*

1781	Urera baccifera (L.) Gaudich.	3472Se2021
------	-------------------------------	------------

## *Vitaceae*

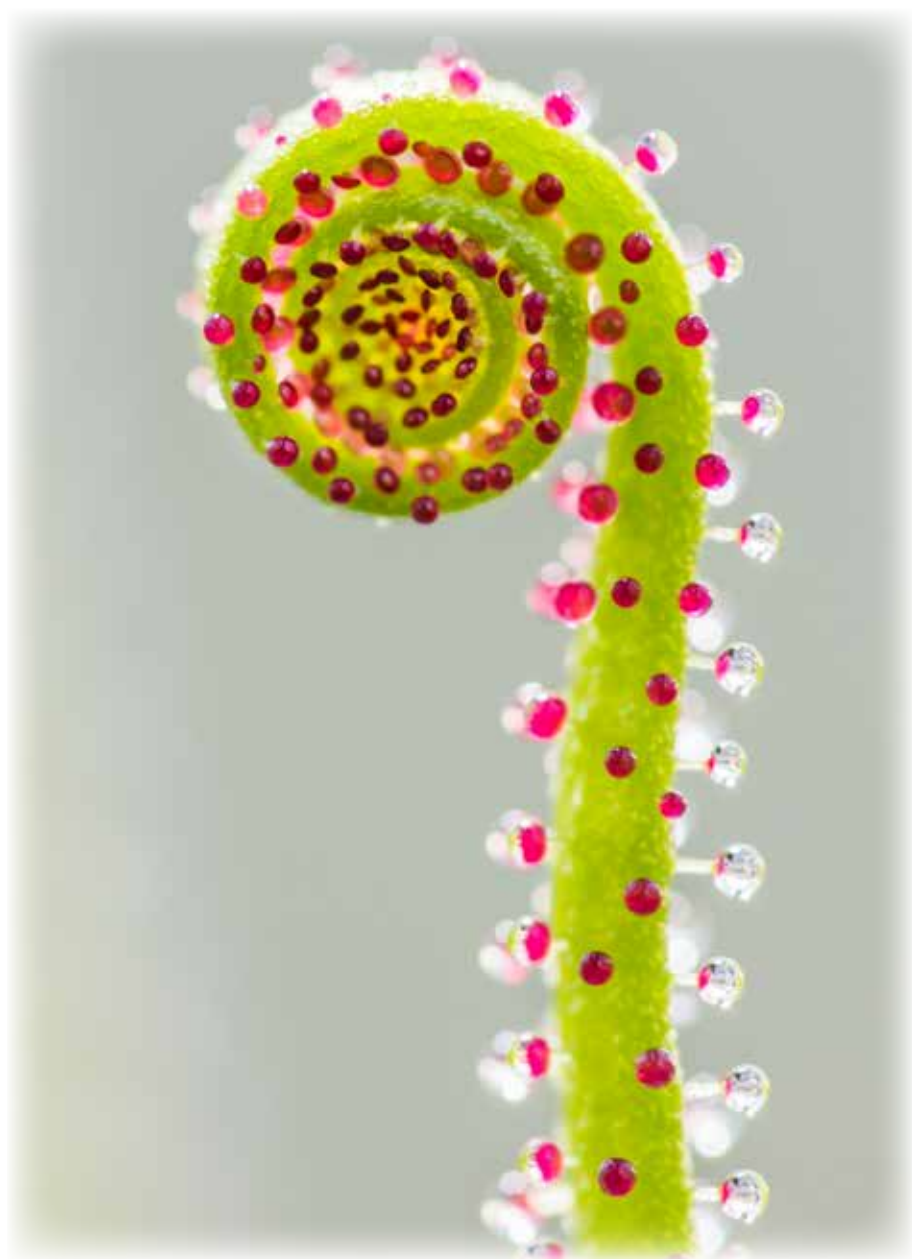
1782	Leea indica (Burm. f.) Merr.	3901Se2023
------	------------------------------	------------

## *Zingiberaceae*

1783	Globba marantina L. (P.V.) XX-O-DR-2-011567	3595Se2022
1784	Hedychium gardnerianum Ker-Gawl.	2936Se2022
1785	Hedychium yunnanense Gagnep. CN-O-BONN-38256	3843Se2023
1786	Roscoea scillifolia (Gagnep.) Cowley f. scillifolia XX-O-ER-2009-6746	3864Se2022



**L'orangerie du Jardin Botanique de Caen**  
Source photo : Ville de Caen (DUSSART Xavier)



***Drosophyllum lusitanicum* (L.) Link**  
Source photo : Ville de Caen (L'HOURS Damien)

## BIBLIOGRAPHIE

- ALLAN H.H., 1961, *Flora of New Zealand*, 2 vol., R.E. Owen government printer, Wellington, New Zealand.
- BAILEY H. & Z., 1978, *Hortus third*, 2 vol., Macmillan Publishing CO., INC. New York.
- BARTHLOTT Wilhelm, POREMBSKI Stefan, SEINE Rüdiger, THEISEN Inge, 2008, *Plantes carnivores*. Biologie et culture.
- BONNIER Gaston, 1934. *Flore complète illustrée en couleurs de France Suisse et Belgique*, 12 vol., Paris, E. Orlhac.
- BURTE J.N., 153e édition. *Le Bon Jardinier, La Maison Rustique*.
- BYRD Alfred \_ Graf, 1970. *Exotica 3*, Roehrs Company.
- GRIFFITHS MARK, 1994. *Index of Garden Plants*, Royal Horticultural Society.
- JACOBSEN Hermann, 1997 second edition, *Lexicon of Succulent Plants*, Blandford Press.
- KRUSSMANN G, 1976-1978. *Handbuch der Laubgehölze*, 3 vol., Paul Parey-Berlin und Hamburg.
- KRUSSMANN G, 1983. *Handbuch der Nadelgehölze*, Paul Parey-Berlin und Hamburg.
- LAMBINON, J., DELVOSALLE, L., DUVIGNEAUD, J. & al., 2004. \_ *Nouvelle flore de la Belgique, du Grand Duché du Luxembourg, du Nord de la France et des régions voisines (ptéridophyles et Spermatophyles)*. Edition du Jardin Botanique National de Belgique, 5e édition, 1167 p. Meise.
- MABBERLEY, D.J., 1997 second edition, *The Plant Book*, Cambridge university press.
- NICHOLSON G. & MOTTET S., 1895-1896. *Dictionnaire pratique d'horticulture et de jardinage*, 5 vol., Paris, Octave Doin.
- PROVOST Michel, 1998. *Flore vasculaire de Basse-Normandie*, 2 vol., Presses universitaires de Caen.
- ROTHMALER, W., 2000. \_ *Exkursions Flora von Deutschland / Band 3. Gefäßpflanzen : Atlasband*. Spektrum Akademischer verlag, G. Fischer. 753 p. Berlin.
- TUTIN T.G., HEYWOOD V.H., 1964-1980. *Flora Europaea*, 5 vol., Cambridge University Press.
- TISON J.-M. & DE FOUCAULT B.(COORDS), 2014, \_ *Flora Gallica. Flore de France*, Biotope, Mèze, XX+1196 p.

## SITE INTERNET

- IPNI : <http://www.ipni.org/>
- Tropicos.org. Missouri Botanical Garden : <http://www.tropicos.org/>
- GRIN : <http://www.ars-grin.gov/>
- Plant of the World Online : <https://powo.science.kew.org/>
- World Flora Online : <http://www.worldfloraonline.org/>
- Plants of the World online : <http://www.plantsoftheworldonline.org/>

*Nous prions nos correspondants de bien vouloir nous signaler toutes erreurs qu'ils pourraient constater, soit dans la dénomination, soit dans l'envoi des pièces.*

*We invite our correspondents to notify us every mistake found out either in the name or in the dispatch of the species.*

*Wir bitten unsere Korrespondente uns alle Fehler die sie festgestellt haben, entweder in der Benennung oder in der Absendung der Sorten, merksam zu machen.*

Direction Espaces Verts et Biodiversité

Directeur,  
**Aurélien RÉGNÉ**

Cheffe du service Botanique et Biodiversité,  
**Aude WISNIEWSKI**

Responsables des récoltes  
Flore spontanée : **Florence THÉRÈSE**  
Ligneux : **Pascal HEUZÉ**  
Plantes sous abris : **Damien L'HOURS**

Les collecteurs  
**Martin BELLENGER, Evelyne BOHET, Arnaud BOLINARD,**  
**Olivier FOISNEAU, Pascal HEUZÉ, Damien L'HOURS,**  
**Adeline MAZIER, Corentin POTHÉE, Frédéric POULAIN,**  
**Noémie RIOU, Florence THÉRÈSE, Aude WISNIEWSKI**

Le grainetier  
**Bertrand FORGET**

---

Mandata inscribenda sunt :

JARDIN BOTANIQUE  
DE LA VILLE ET DE L'UNIVERSITÉ DE CAEN  
Place Blot - 14000 CAEN

Téléphone de l'étranger : 00 33 (0) 2 31 30 48 38  
Site internet : [www.caen.fr](http://www.caen.fr)

Desiderata : [accueil-ev@caen.fr](mailto:accueil-ev@caen.fr)

Pour toute commande par e-mail, merci d'indiquer votre code correspondant  
Please note that for all orders by email you should indicate the corresponding code  
Geben Sie uns bitte bei allen Bestellungen per mail ihre entsprechende Kodenummer







**Contact :**

Ville de Caen  
Direction Espaces Verts  
et Biodiversité

Jardin des plantes

place Blot 14000 CAEN

Tél : 02 31 30 48 38

.....  
accueil-ev@caen.fr  
.....