



PHOTO-GUIDE DE RECONNAISSANCE DES GÉRANIUMS À GRANDES FLEURS

Bassin Rhône-Saône-Jura



VÉGÉTAL
local

INDEX

Géranium noueux - <i>Geranium nodosum</i>	4
Géranium des marais - <i>Geranium palustre</i>	5
Géranium livide, géranium brun - <i>Geranium phaeum</i>	6
Géranium des prés - <i>Geranium pratense</i>	7
Géranium des Pyrénées - <i>Geranium pyrenaicum</i>	8
Géranium sanguin - <i>Geranium sanguineum</i>	9
Géranium des bois - <i>Geranium sylvaticum</i>	10
Géranium vivace oxonianum (origine hybride) - <i>Geranium ×oxonianum</i>	11

Illustrations et photographies :

Christophe HENNEQUIN (tous droits réservés)

Référence bibliographique :

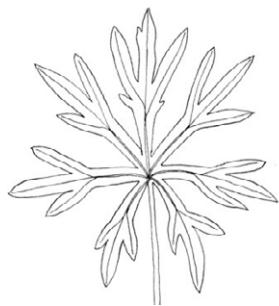
Hennequin C., 2026. Photo-guide de reconnaissance des géraniums à grandes fleurs. Bassin Rhône-Saône-Jura. Conservatoire botanique national de Bourgogne-Franche-Comté Observatoire régional des Invertébrés. 13 p.

GÉRANIUMS À GRANDES FLEURS

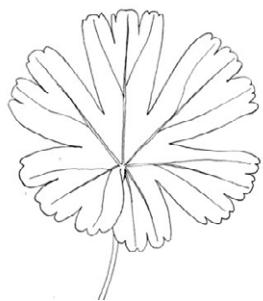
La famille des géraniacées est représentée, en France, par deux genres, les *Geranium* et les *Erodium*. Les *Geranium* présentent des feuilles palmées et des fruits sous forme d'une capsule capable de catapulter les graines. Les *Erodium*, quant à eux, ont des feuilles pennées et des fruits secs (akènes) surmontés d'une arête se tordant sur elle-même en tire-bouchon. Parmi les *Geranium*, on peut distinguer les *Geranium* annuels ou bisannuels à petites fleurs (non traités dans ce guide), et les *Geranium* vivaces à grandes fleurs.

CLÉ D'IDENTIFICATION DES GÉRANIUMS À GRANDES FLEURS

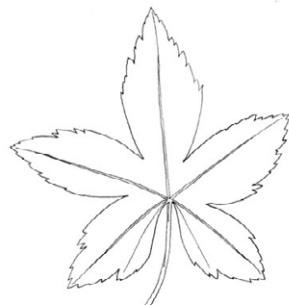
- 1.** Fleurs solitaires sur chaque pédoncule. Feuilles palmatiséquées (fig. A), à lobes trifides, non dentés. Pétales rouge pourpre, échancrés, cordiformes ***Geranium sanguineum***
- 1'.** Fleurs (et fruits) géminées sur chaque pédoncule (rarement fleurs solitaires). Feuilles palmatipartites à palmatifides 2
- 2.** Pétales franchement échancrés au sommet 3
- 3.** Feuilles orbiculaires, palmatipartite à palmatifide (fig. B). Pédicelles fructifères réfractés, capsule à coque lisse. Pétales rose violacé à bleu violacé ne dépassant pas 1 cm de long ***Geranium pyrenaicum***
- 3'.** Feuilles à contour polygonal (fig. C), à lobes dentés ovales à elliptiques, terminés en triangle. Pédicelles fructifères dressés, capsule à coque ridée au sommet. Pétales lilas mauve, de plus de 1 cm de long ***Geranium nodosum***
- 2'.** Pétales entiers ou légèrement échancrés au sommet 4
- 4.** Sépales munis d'un mucron de moins de 0,5 mm. Feuilles bractéales (dans l'inflorescence) alternes. Feuilles basales à lobes pennatifides à pennatipartites, le médian plus court que les autres (fig. D). Pétales violacé brunâtre, sombres, de moins d'1,2 cm, se chevauchant, étalés à réfléchis ***Geranium phaeum***
- 4'.** Sépales aristés, l'arête égalant ou dépassant 1 mm de long. Feuilles bractéales (dans l'inflorescence) opposées 5
- 5.** Jeunes fruits pendants ou penchés (bec vers le sol) se redressant à maturité. Fleurs à dominance bleuté. Pédicelles glanduleux. Feuilles profondément palmatipartites, à lobes pennatipartites (fig. E) ***Geranium pratense***
- 5'.** Fruits toujours dressés (bec vers le ciel) 6
- 6.** Pédicelles fructifères réfractés. Pétioles et tiges à poils rétrorses. Pétales rose pourpre, nervés de pourpre. Feuilles palmatifides à lobes pennatilobés (fig. F) ***Geranium palustre***
- 6'.** Pédicelles fructifères dressés. Feuilles palmatifides à lobes pennatilobés (fig. F) 7
- 7.** Pédicelles munis de poils glanduleux. Pétales violacés (rarement blancs). Feuilles palmatipartites à lobes pennatifides (fig. G) ***Geranium sylvaticum***
- 7'.** Pédicelles à poils simples, étalés, denses. Pétales rose clair, veinés de pourpre ***Geranium × oxonianum***



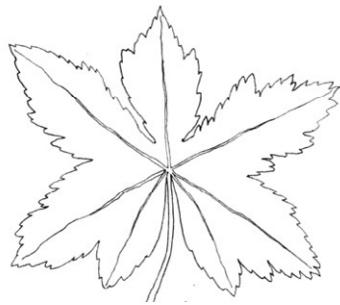
A



B



C



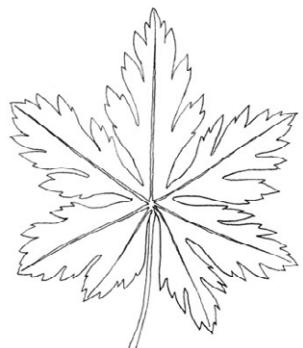
D



E

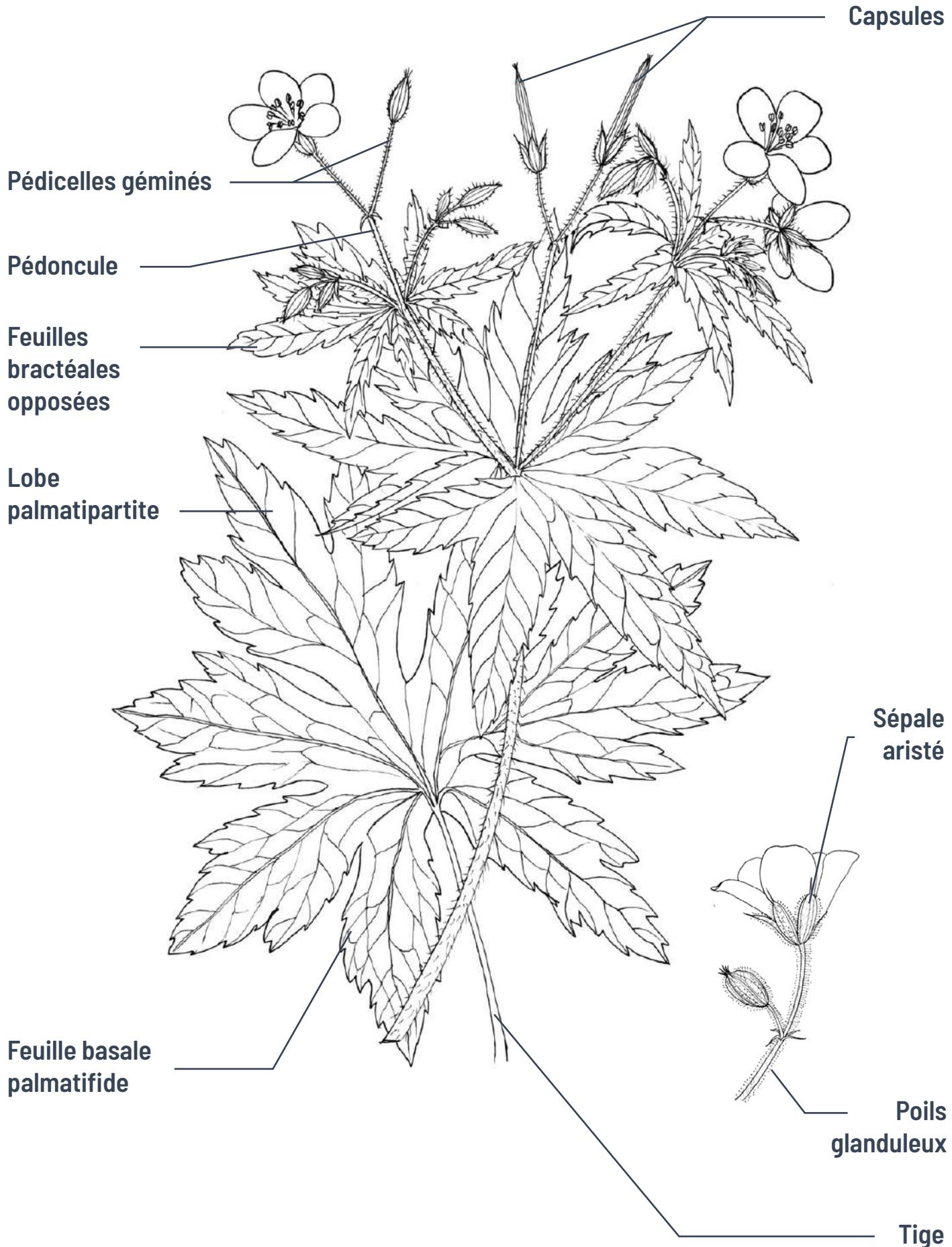


F



G

GÉRANIUM DES BOIS





Geranium nodosum

Géranium noueux

Habitats : Bois frais

Dates de floraison : juin-juillet

Très rare en Franche-Comté, dans le sud du Jura, plus fréquent au sud de Lyon

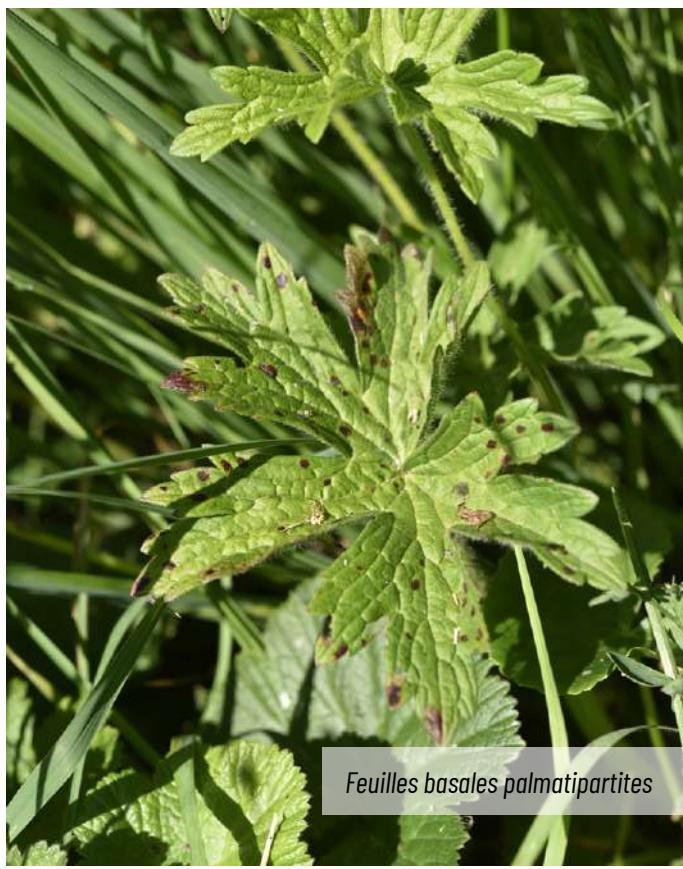
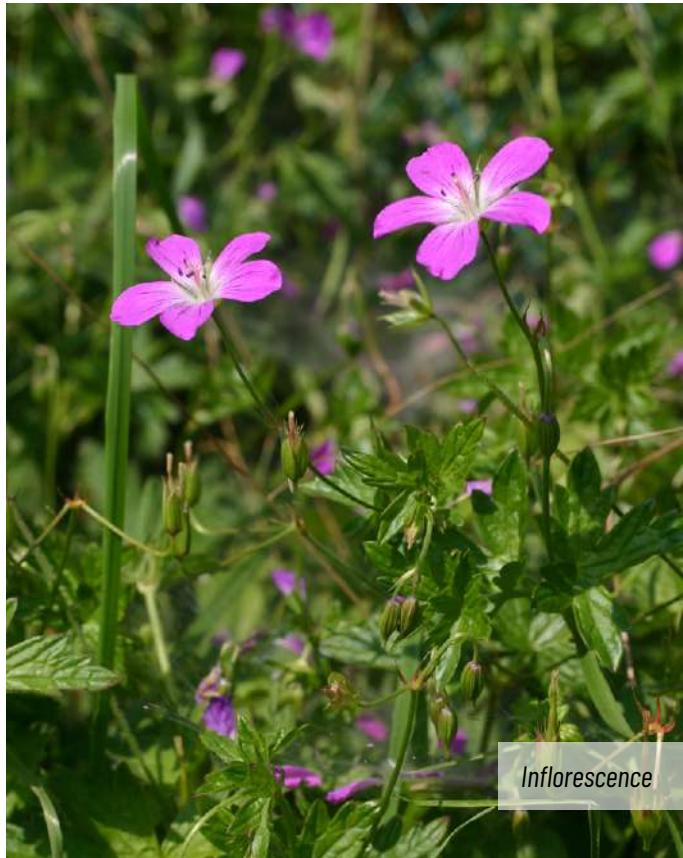




Geranium palustre

Géranium des marais

Habitats : prairies humides, fossés et bords de ruisseaux
Dates de floraison : juin-août
Protégée en Franche-Comté



Geranium phaeum

Géranium brun, géranium livide

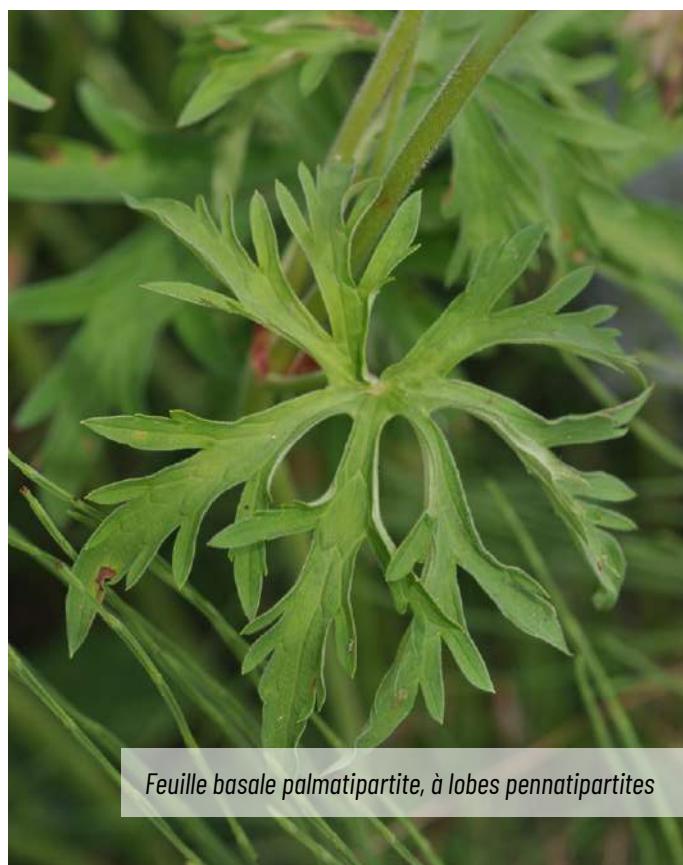
Habitats : Talus, prairies, bords de ruisseaux
Dates de floraison : mai-juillet
Rarissime, trouvé uniquement dans le 90



Geranium pratense

Géranium des prés

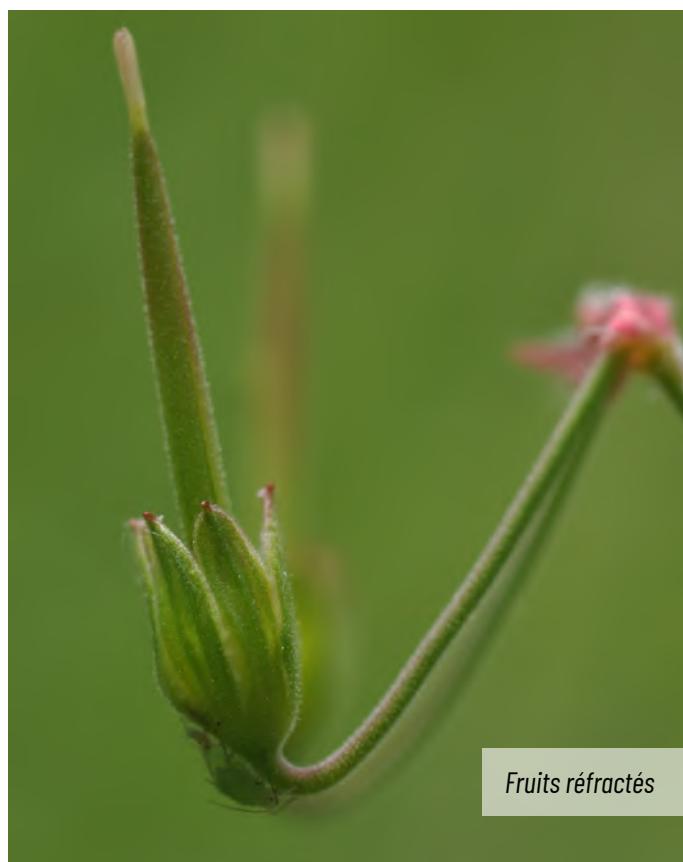
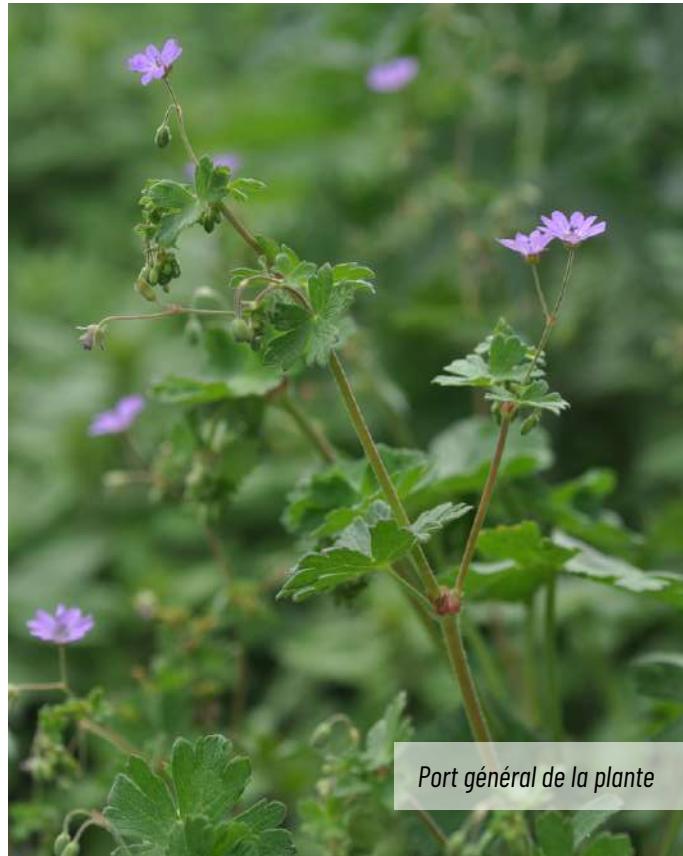
Habitats : Fiches, talus routiers, voies ferrées, prairies humides, bords de cours d'eau
Dates de floraison : juin-août



Geranium pyrenaicum

Géranium des Pyrénées

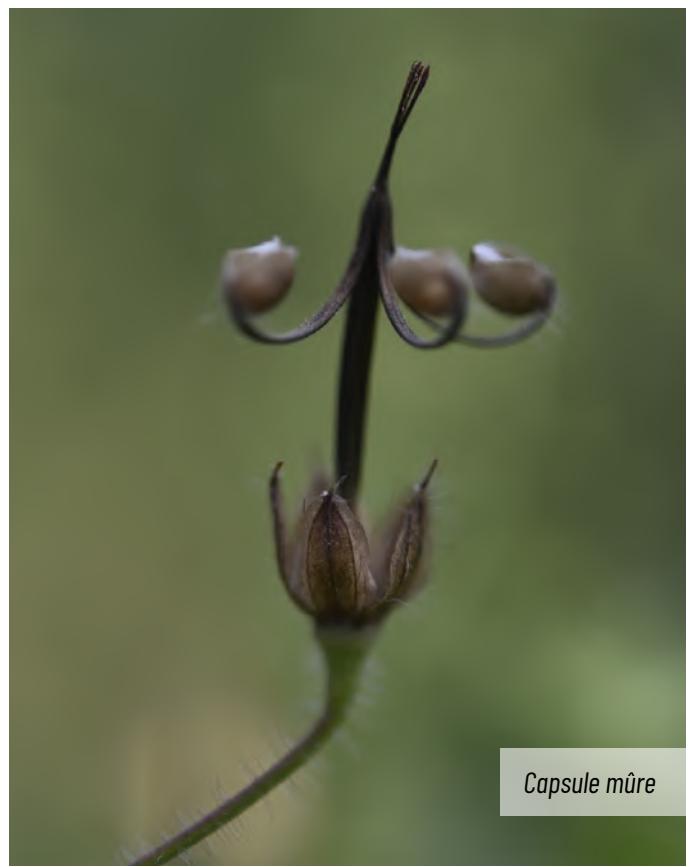
Habitats : Fiches, jachères, décombres, talus routiers
Dates de floraison : mai-septembre



Geranium sanguineum

Géranium sanguin

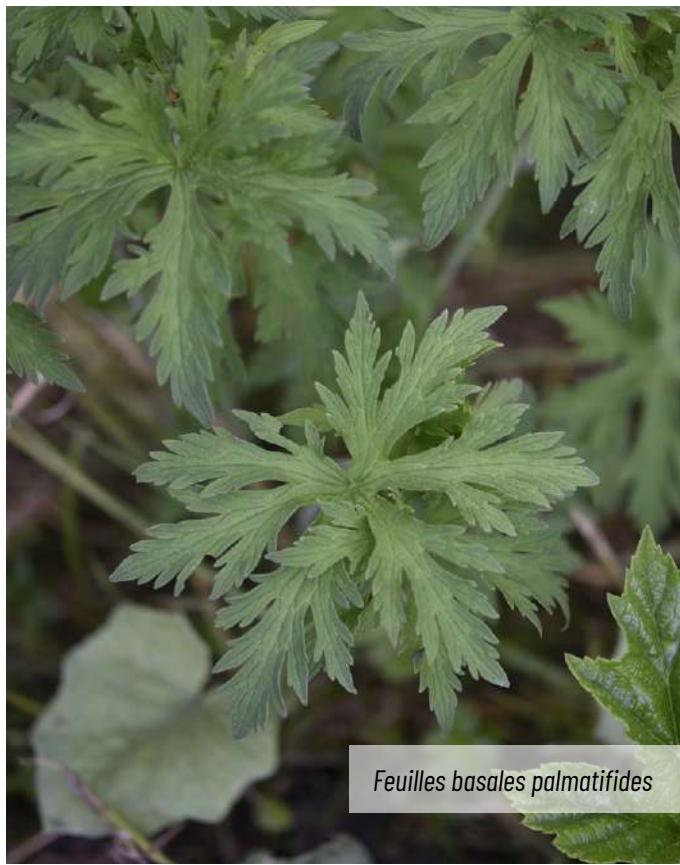
Habitats : Pelouses sèches, lisières forestières, buxaies thermophiles
Dates de floraison : mai-juillet



Geranium sylvaticum

Géranium des bois

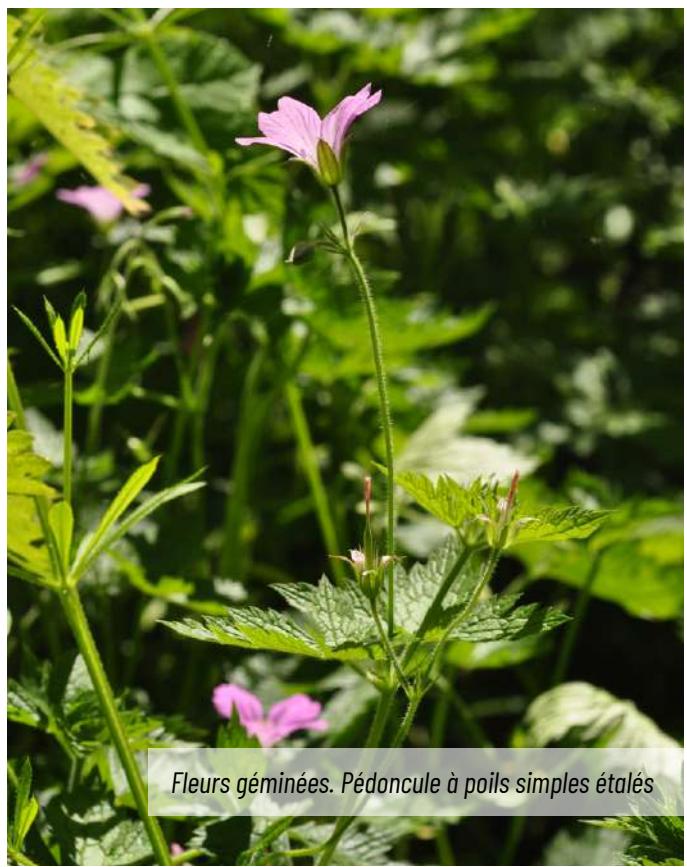
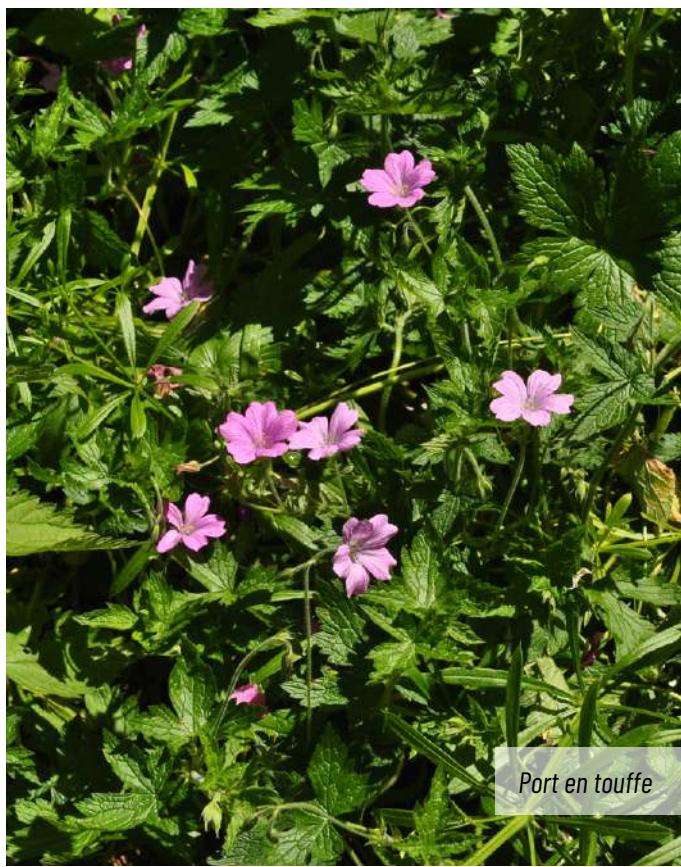
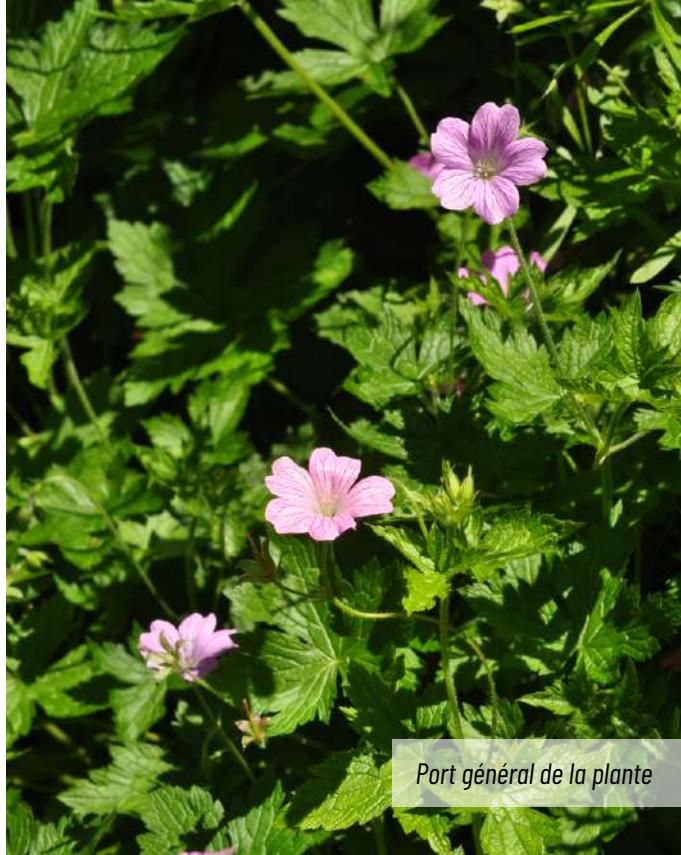
Habitats : Prairies montagnardes, bois montagnards, lisières
Dates de floraison : mai-août



Geranium oxonianum

Géranium vivace oxonianum (origine hybride)

Habitats : Bois rudéraux et talus
Dates de floraison : juin-juillet
Cultivé, échappé de jardin



LEXIQUE

Alterne : organes disposés de façon isolée à des niveaux différents sur la tige.

Appliqué : se dit d'un organe, un poil qui forme un angle très aigu ou sont parallèles à la surface qui les porte (ant. : étalé).

Aristé : muni d'une arête, longue pointe dressée et raide.

Bractéale : qualifie une feuille jouant le rôle d'une bractée

Bractée : petite feuille ou écaille située à la base d'une inflorescence, d'un groupe de fleurs ou d'un pédoncule.

Capsule : fruit sec et déhiscent (qui s'ouvre), contenant plusieurs graines. On décrit des capsules loculicides (qui s'ouvre par des fentes), septicides (qui s'ouvre au niveau des sutures des carpelles), poricides (qui s'ouvre par des petits pores) ou transversale (qui s'ouvre par une découpe circulaire, comme une boîte, cas des pyxides, fruits du mouron ou de la jusquiaume).

Caulinaire : qui a rapport à la tige, qui s'insère sur la tige.

Cordiforme : organe en forme de cœur.

Dressé : dirigé vers le haut ou vers l'avant.

Echancré : pourvu d'une entaille large et profonde.

Elliptique : en forme d'ellipse.

Etalé : se dit d'un organe, d'un poil faisant un angle de 90° avec la surface qui le porte (ant. Appliqué, apprimé).

Géminé : réunis par deux.

Glande : organe sécréteur, souvent de forme sphérique.

Glanduleux : muni de glandes.

Lobe : division large et plus ou moins arrondie n'atteignant pas la moitié du limbe d'un pétales ou d'une feuille.

Mucron : pointe courte et raide au sommet d'un organe.

Opposés : deux organes se trouvant face à face par rapport à l'axe sur lequel ils sont implantés.

Palmatifide : feuille dont le limbe est palmé et découpé jusque vers le milieu du limbe.

Palmatilobé : feuille dont le limbe est palmé et découpé en lobes dont le sinus n'atteint pas la moitié du limbe.

Palmatipartite : feuille dont le limbe est palmé et découpé au-delà du milieu du limbe mais n'atteignant pas la nervure principale.

Palmatisqué : feuille dont le limbe est palmé et découpé pratiquement jusqu'à la nervure principale.

Pédoncule : axe qui supporte une fleur ou un ensemble de fleurs et qui est rattaché à la tige.

Pennatifide : feuille dont le limbe est penné et découpé jusque vers le milieu de chaque moitié de limbe.

Pennatilobé : feuille dont le limbe est penné et découpé en lobes dont le sinus n'atteint pas la moitié du limbe.

Pennatisqué : feuille dont le limbe est penné et découpé pratiquement jusqu'à la nervure principale.

Pétiole : axe de la feuille reliant le limbe à la tige.

Réfléchi : recourbé vers le bas.

Sessile : organe dépourvu d'axe d'attache (pédoncule, pédicelle, pétiole, stipe...).

Orbiculaire : circulaire

Ovale : en forme d'œuf.

Réfléchi : recourbé vers l'arrière ou vers le bas.

Réfracté : fortement rabattu vers le bas.

Trifide : fendu en trois parties.



SIÈGE ET ANTENNE FRANCHE-COMTÉ

9 rue Jacquard
BP 61738
25043 Besançon Cedex
03.81.83.03.58

ANTENNE BOURGOGNE

Maison du Parc
58230 Saint-Brisson

SUIVEZ-NOUS



www.cbnbfco-ri.fr

AVEC LE
SOUTIEN DE

