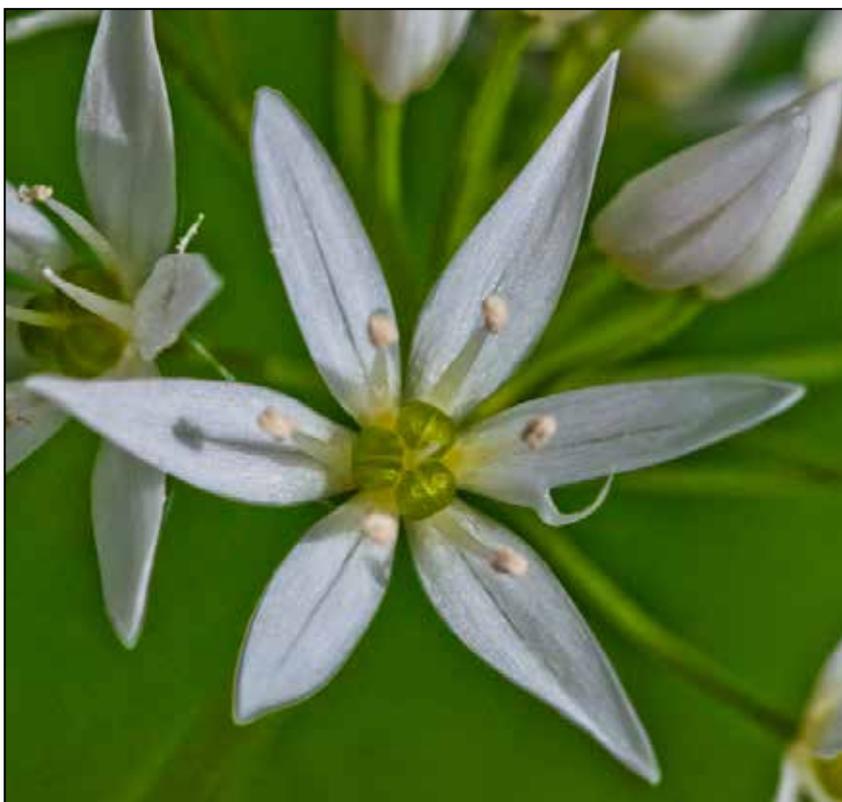


LA FLORE PHOTO

GÉRARD DUCERF



VOLUME 1
CLÉS DES FAMILLES



POUR LA PREMIÈRE FOIS
L'INTÉGRALITÉ DE LA FLORE FRANÇAISE ILLUSTRÉE.
UNE CLÉ VISUELLE, TRÈS INTUITIVE,
DONT VOUS TROUVEREZ UN EXTRAIT DANS LES PAGES SUIVANTES.



A ➔

(60 à 61)

Plantes dites «précoces» : fleurissant avant l'apparition des feuilles.

Plantes dioïques à fleurs en chatons.

- Arbustes ou sous-arbrisseaux des terrains humides sous climat atlantique à feuilles caduques, souvent luisantes et plus ou moins coriaces et simples. Plantes très odorantes.

- Les fruits verts disposés en grappe serrée sont recouvert d'une résine jaunâtre.

MYRICACEAE

Myrica gale



➔ 740

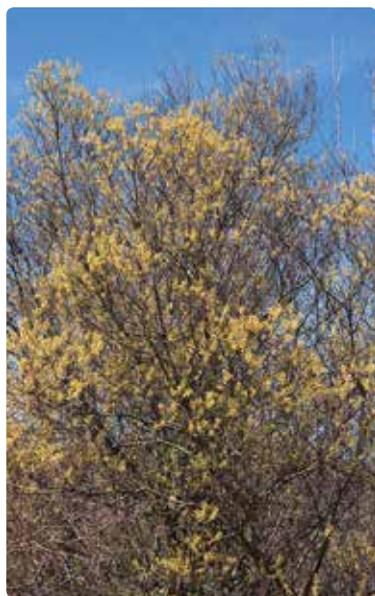
- Arbres ou arbustes à feuilles alternes, rarement sub-opposées, plus ou moins poilues.

- Les chatons dressés ont des écailles entières souvent velues-ciliées.

- Le fruit est une capsule.

SALICACEAE

Salix caprea, S. elaeagnos (S. incana)



➔ 916
917

- Fleurs mâles ou femelles disposées en chatons à l'extrémité des rameaux.

- Les fruits sont des capsules renfermant des graines entourées de longs poils blancs qui les entraînent dans le vent.

SALICACEAE

Populus nigra, P. alba



► A

(60 à 61)

- Fleurs à chatons mâles cylindriques, réunis en grappe, les femelles, très petits, sont ovoïdes.
- Les fruits sont comprimés et brièvement ailés. Ils sont protégés par un réceptacle en forme de cône : le strobile.

BETULACEAE

Alnus glutinosa



- Arbustes dont les fleurs mâles sont en longs chatons denses, les fleurs femelles sont peu apparentes et enfermées dans les bourgeons, seuls les stigmates rouge-vif émergent et sont visibles.
- Le fruit est une noisette contenue dans un involucre en cloche, foliacé, incisé, denté et ouvert au sommet.

BETULACEAE (CORYLACÉES)

Corylus avellana



- Le tronc porte une écorce blanche lisse et luisante.
- Fleurs en chatons unisexués allongés, réunies par 2-3 à la base des écailles.
- Les fruits sont des akènes ailés disposés en cônes allongés.

BETULACEAE

Betula pubescens
B. pendula (*B. verrucosa*)



→
520
521



B ➤

(62 à 63)

Plantes dites «précoces» : fleurissant avant l'apparition des feuilles.
Fleurs non en chaton.

- Arbres ou arbustes à feuilles caduques, parfois épineux.
- Calice à 5 sépales, corolle à 5 pétales.
- Le fruit est une drupe contenant 1 noyau (prune, prunelle, cerise...).

ROSACEAE

Prunus spinosa, *P. cerasus*
(*Cerasus vulgaris*), *P. domestica*



➔
892
à
909

- Grands arbres pouvant atteindre 15 mètres. Feuilles simples, très nervées, disposées sur un plan à l'extrémité des rameaux.
- Les fleurs roses très printanières ont 4-8 divisions et 4-8 étamines.
- Le fruit est une samare orbiculaire ou ovale portant une graine visible par transparence en son centre.

ULMACEAE

Ulmus minor (*U. campestris*)



➔
943

- Petits arbres ou arbustes des terrains rocheux et calcaires. Feuilles ovales opposées à nervures conniventes vers le sommet.
- Floraison dès la fin de l'hiver en petites ombelles de fleurs jaunes.
- Les fruits sont des baies rouges, les cornouilles.

CORNACEAE

Cornus mas



➔
606

► B

(62 à 63)

- Arbustes ou sous-arbrisseaux.
- Fleurs à une seule enveloppe florale soudée.
- Les fruits sont des baies rouges à maturité.

THYMELAEACEAE (DAPHNOIDÉES)

Daphne mezereum



→
939
940

- Lianes à feuilles à 7 à 13 folioles.
- Fleurs papilionacées, groupées en grappes pendantes.
- Arbres, arbustes, à feuilles entières.
- Fleurs réunies en faisceaux naissant directement sur le tronc ou sur les branches.

FABACEAE (PAPILIONACÉES)

Wisteria sinensis (Glycine sinensis)
Cercis siliquastrum



→
644
à
672

- Arbres à feuilles caduques palmées à lobes pointus.
- Fleurs à 4-5 sépales, 4-5 pétales disposées en corymbe serré.
- Le fruit est une disamare contenant 2 graines surmontées de 2 longues ailes (hélicoptère).

SAPINDACEAE

Acer platanoides



→
920

Identifiez facilement les plantes !

POUR LA PREMIÈRE FOIS
L'INTÉGRALITÉ DE LA FLORE FRANÇAISE ILLUSTRÉE.
UNE CLÉ VISUELLE, TRÈS INTUITIVE, FRUIT DU TRAVAIL DE TERRAIN
DE GÉRARD DUCERF

Plus de 1000 pages

Livre relié

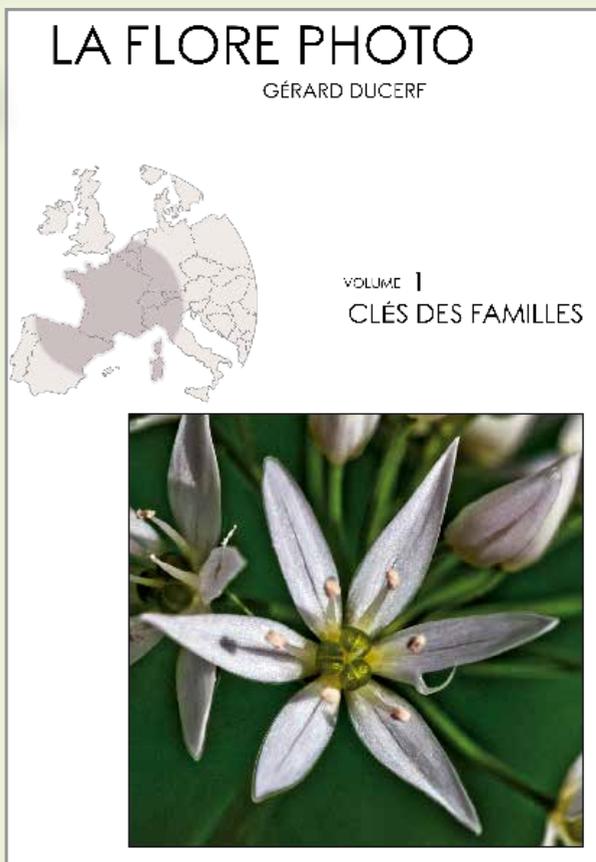
Format 21 x 29,7cm

SOUSCRIVEZ

99 euros

(avec les frais de port)

au lieu de 130 €
à parution



Parution prévue 2018

Éditions Promonature

FLORE PHOTO - CLÉS DES FAMILLES

Elle permet de visualiser l'intégralité des plantes
soit plus de 180 familles et 1280 genres,
mais aussi plus de 1530 espèces, soit un quart de la flore française.

Ce livre est destiné à transmettre très simplement les clés d'identification des familles ainsi qu'une présentation exhaustive des genres qui les composent.

Introduction à la botanique

Apprenez par l'image ce que désignent les termes permettant de décrire chaque partie des plantes. Découvrez comment s'est développée la classification botanique et apprenez à vous repérer dans les différents systèmes et leurs terminologies.



La recherche

Apprenez à utiliser les clés d'identification photographiques et visuelles de façon intuitive pour identifier avec certitude les différentes familles de plantes. En observant point par point certains critères (structure, couleur, fleur, fruit...), vous assimilerez rapidement une méthode de terrain efficace et fiable.



L'identification

Une fois une famille identifiée, découvrez les genres qui la composent grâce à cette véritable encyclopédie photographique. Vous serez parfois surpris des liens de parenté existant entre certaines plantes.

Index des noms scientifiques
Glossaire des termes botaniques
Nomenclature APGIII

Vous pouvez également souscrire directement via notre site internet : www.promonature.com - Système de paiement sécurisé.

Je commande en souscription le livre : **LA FLORE PHOTO**

Vos coordonnées en MAJUSCULES

Joindre un chèque de 99 euros
PROMONATURE-BEAULOUPE-71110 BRIANT

Nom / Prénom :

Adresse :

Code postal : Ville :

Tel : E mail :