

Zeitschrift: Journal suisse d'apiculture
Herausgeber: Société romande d'apiculture
Band: 88 (1991)
Heft: 6

Rubrik: Plantes mellifères

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 30.06.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



Fusain d'Europe, bois ou bonnet carré, bonnet de prêtre

Evonymus europaeus L.
(Celastraceae)

Distribution et habitat

Le fusain d'Europe croît dans tout le continent, à l'exception des régions les plus méridionales et les plus septentrionales. A l'est, il atteint le Caucase et le Turkestan. Il est commun dans les bois clairs et les lisières et préfère les sols fertiles, bien drainés, riches en calcaire ou neutres.

Quelques caractéristiques générales

Arbrisseau à feuilles opposées, ne dépassant guère 4 à 5 m de hauteur, le fusain doit ses noms populaires à quelques caractères bien particuliers. Ses fleurs verdâtres passent inaperçues. En automne, en revanche, ses fruits charnus attirent l'attention par la couleur rose orangé des valves et d'une partie des graines. Quadrangulaires, ils rappellent le bonnet des prêtres ou celui des cardinaux. Son bois porte des crêtes de liège qui donnent aux tiges âgées une section carrée.

Usages

Les fruits et les feuilles des fusains sont très toxiques. Ils provoquent des gastro-entérites graves, voire des convulsions et la mort. L'usage interne du fusain comme purgatif puissant doit être proscrit. A usage externe, l'écorce et les graines de fusain ont des propriétés antiparasitaires. Ainsi, la poudre de graines a été utilisée contre les poux, la décoction des feuilles, de l'écorce ou des fruits contre la gale des chats et des chiens.

Sa toxicité à l'égard du bétail est controversée. Le feuillage serait plus toxique au printemps qu'en été ou en automne. Une diminution de la production de lait serait possible.

Son bois, carbonisé en vase clos, donne des bâtonnets noirs, utilisés pour le dessin. Ses troncs restent de dimension modeste (rarement plus de 10 cm de diamètre). Son bois, jaune clair, à grain fin, ne se prête pas aux gros travaux de menuiserie, mais plutôt à la marqueterie et à la fabrication de petits objets tels que des moules à beurre ou des tuyaux de pipe.

Le vert froid du feuillage en été et les fleurs discrètes ne font pas du fusain une parure estivale des haies. En revanche, en automne, ils ne peuvent échapper au regard, tant la couleur de leurs fruits est rare dans la nature. Les fusains se multiplient aisément. Le marcottage et le bouturage se réalisent au printemps avec de bonnes chances de succès.



Texte :

Philippe Küpfer, Institut de botanique,
Université de Neuchâtel

Muscari à fleurs en grappe

Muscari racemosum (Liliaceae)

Distribution et habitat

Le muscari à fleurs en grappe colonise de préférence les prés secs et les vignes où il abonde parfois. Le sarclage mécanique n'altère pas sa vitalité. Dans les vignes cepen-

dant, le muscari est souvent brûlé par les herbicides avant d'avoir accompli tout son cycle.

Il trouve les conditions optimales à son développement dans les régions chaudes de la Suisse, jusqu'à l'étage montagnard. Le centre de gravité de son aire se situe en Méditerranée.

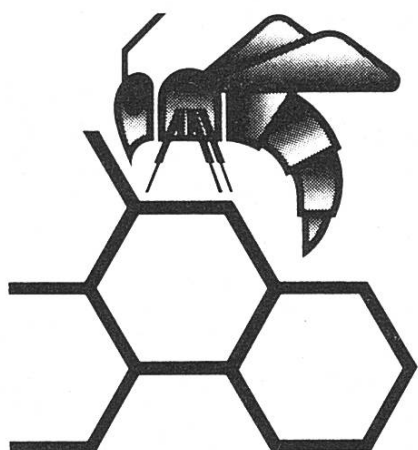
Quelques caractéristiques générales

Les muscaris, comme beaucoup de liliacées printanières, passent l'hiver sous la forme de bulbes. Au printemps, chaque bulbe produit une, voire deux ou trois hampes florales entourées à la base de 3 à 6 feuilles linéaires. Seules les fleurs inférieures sont fertiles et visitées par les abeilles pour leur nectar et leur pollen jaune pâle. Les fleurs terminales, plus petites et d'un bleu plus pâle, sont stériles. Les muscaris ont des liens de parenté assez étroits avec les jacinthes cultivées, originaires du sud-ouest de l'Asie. Les deux genres se distinguent de la plupart des liliacées par leurs pétales soudés sur une partie de leur longueur.

Ses fleurs bleues dégagent une agréable odeur de prune pour les uns, une mauvaise odeur de «patte à relaver» mouillée pour les autres. Expérience faite, on comprend mieux l'imagination et les interprétations variées... des dégustateurs dont le nez plonge dans un verre de Saint-Emilion. Les uns reconnaissent la violette, d'autres le caoutchouc brûlé et les derniers une fragrance animale !

Usages

Les muscaris sont parfois favorisés dans les jardins pour leur discrète valeur ornementale. Les bulbes d'une autre espèce spontanée en Suisse, mais plus thermophile encore, le muscari à toupet, sont confits et consommés comme «antipasta» dans le sud de l'Italie. A ma connaissance, les bulbes des autres espèces ne sont pas utilisés à cette fin.



APICULTURE
LE
BOURQUIN

JEAN-PIERRE DÉPRAZ
1306 DAILLENS (VD)
(021) 861 11 26

TOUS LES PRODUITS
DE LA RUCHE

JOURNÉE PORTES OUVERTES

Samedi 22 juin de 9 h à 17 h
apéritif et dégustation de miel

Vente de matériel apicole divers d'occasion

- Extracteur Thomas, 24 cadres.
- Pétrin de boulanger pour candi.
- Tourniquet à cadres.
- Ruches Rithner pastorales Dadant 12 cadres vides.
- Citerne en inox 1200 litres.
- Essoreuse à opercules Thomas.
- Brouette pour transport de ruches Thomas.
- Appareil pour le traitement de la varroase.
- Pèse-ruche avec support.

Vente de nucléis et ruches

- Nucléis et ruches sélectionnés sur notre exploitation de 1000 ruches en production.
- Nucléis de notre production, avec reine issue de sélection Bukfast, sur 5 cadres
- Ruches neuves Dadant 10 cadres, prêtes à la récolte, avec une hausse

Fr. 200.—

Fr. 600.—

Tous les nucléis et ruches seront vendus avec certificat de santé.