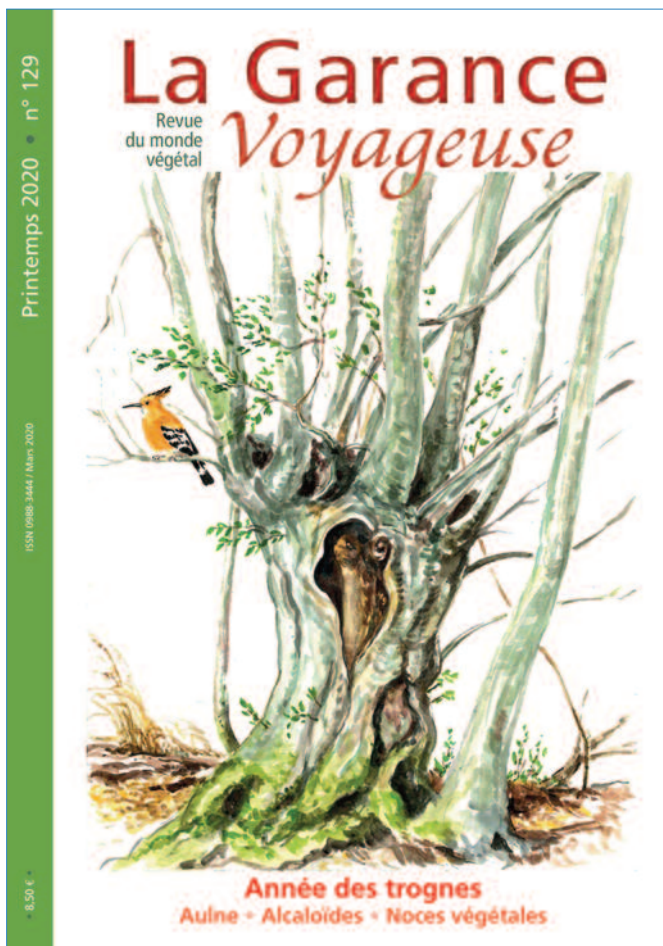


Communiqué de presse

Parution *La Garance voyageuse* n° 129 – printemps 2020

En ce printemps 2020, *La Garance voyageuse* batifole dans les campagnes, à la rencontre des arbres têtards ou des aulnes. Elle jette un regard sur les migrations circumméditerranéennes du caroubier, et considère avec pondération le caractère invasif du robinier faux acacia. Attention, elle glisse aussi des pages vénéneuses sur l'aconit ou les innombrables plantes toxiques par leurs alcaloïdes (et cependant si souvent utilisées !). Mais, beaux jours venant, elle s'intéresse aussi aux amours des plantes et, pour ce trimestre-ci, aux pollinisations étonnantes de quelques plantes aquatiques. Grâce à la quatrième série des « Chroniques végétales », elle vous emmène dans un voyage au centre des plantes, à la découverte de leur biologie intime. Et, comme toujours, elle distille ses échos des sciences et vous propose des lectures à déguster sous votre arbre préféré, en attendant la plage.



Et les rubriques :

Échos des science, Lectures & En bref

▪ 2020, Année des trognes

Témoin du passé et arbre d'avenir, la trogne est l'arbre qui connecte la forêt et les champs, le sauvage et le cultivé
de Bruno SIRVEN, Dominique MANSION & Alain CANET

▪ L'aulne glutineux (*Alnus glutinosa*)

Un arbre de milieux humides, qu'il supporte grâce à une bactérie symbiotique
de Martine LESUR

▪ Passeur de savoir

Méditation
de Patrick CANAL

▪ L'aconit empoisonne-t-il ses pollinisateurs ?

Comment la toxicité de la plante empêche que son pollen ne serve à autre chose qu'à sa pollinisation
d'Anne-Laure JACQUEMART

▪ Les Alcaloïdes

Ces substances mystérieuses, inquiétantes par leur toxicité, peuvent aussi nous sauver la mise. Essayons de mieux les connaître...
d'Olga NÉAN

▪ Du nouveau sur l'histoire du caroubier

Ce que nous dit la phylogéographie des voyages du caroubier autour de la Méditerranée
d'Alex BAUMEL

▪ Le robinier faux acacia, arbre utile ou menace pour la biodiversité ?

Gérer les plantes invasives de façon cohérente en sachant peser le pour et le contre
de Guillaume FRIED

▪ L'herbier Philippar-de Boucheman et les pépinières de Trianon

Un témoin de la culture des arbres de l'Amérique septentrionale au XIX^e siècle
d'Adeline MAZIER

▪ Noces florales

Des multiples façons dont peuvent se rencontrer grains de pollen et pistils
de Michel PROVOST

▪ Chroniques végétales. Cycle 4 :

L'anatomie vue par les plantes
de Marion BOTTOLIER-CURTET & Serge D. MULLER

La Garance voyageuse n° 129, disponible à l'unité pour 8,50€ franco
ou par abonnement 1 an (4 numéros) : 32€ (France), 36€ (UE), 39€ (autres pays).
Abonnement 2 ans (8 numéros) : 56€ (France), 62€ (UE), 68€ (autres pays).

La Garance voyageuse, F-48370 St-Germain-de-Calberte

tél. et fax : 04 66 45 94 10 ; courriel : info.garance@wanadoo.fr ; site internet : www.garance-voyageuse.org