

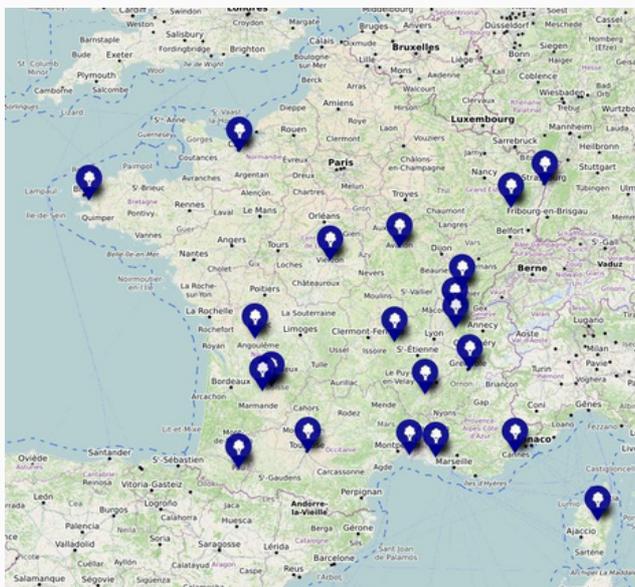
Cher.es mooqueurs et mooqueuses, vous avez été nombreux.ses à suivre cette 2ème séquence "Se soigner" du MOOC Botanique "Les plantes et leurs usages". Vous êtes plus de 18 000 inscrits !

Certains d'entre vous nous suivent de très très loin ! De Nouméa au Chili, en passant par le Sénégal, les Comores, la Malaisie ou encore le Laos... Sans oublier nos voisins belges, suisses, italiens et espagnols, ou même un peu plus loin, nos amis norvégiens. Nous sommes enchanté.es par cette diversité et l'engouement que suscite ce MOOC.

Découvrez ce qui s'est passé cette deuxième semaine dans les forums !



Les remèdes dans le monde



Merci à vous qui avez contribué à l'activité de cette nouvelle séquence intitulée "les pratiques médicinales ancestrales de vos régions" !

Bien que les plantes nous réservent encore des mystères, de nombreux remèdes sont connus depuis toujours et n'ont plus à prouver leur efficacité. Vous avez été nombreux.ses à nous avoir partagé vos astuces, remèdes de grand-mère, voir recommandations d'herboristes. Venez découvrir vos contributions dans ce tour du monde des remèdes.

Et voici des dessins faits par 2 de nos mooqueuses. Bravo à vous ! Il y en a bien plus sur le forum des activités, ne vous contentez pas uniquement de ceux-ci et allez faire un tour sur le forum ! 😊

Attention quand-même, il est essentiel d'être sûr.e d'avoir correctement identifié les plantes et de croiser les sources avant utilisation.

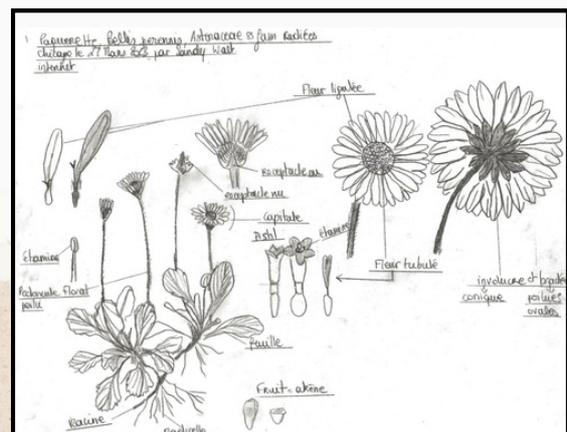
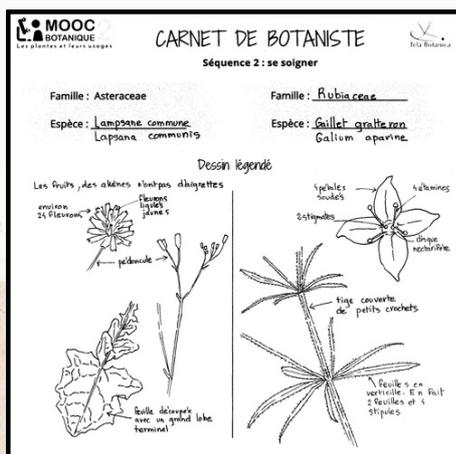


Photo de Lampsane et dessin par Anne-Marie D.

Dessin détaillé d'Asteraceae (en pdf) par Sandy W.

Ça bouge sur le Café des Mooqueurs

Voilà quelques livres intéressants conseillés par les mooqueurs.euses cette semaine :

La révolution d'un seul brin de paille de Masanohu Fukuoka, éd. Guy Tredaniel, 2005
Essai sur l'agriculture naturelle écrit dans les années 70. Du même auteur : L'agriculture naturelle, Semer dans le désert, La voie du retour à la nature. Patricia S.

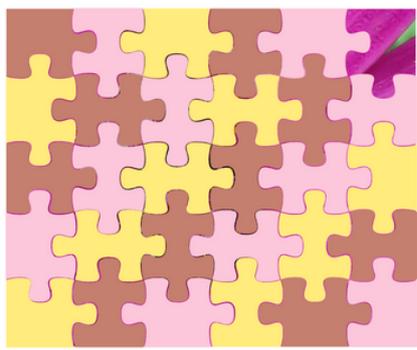
Grains de vie, le monde merveilleux des graines de Françoise Brenckmann, 1997, Arthaud Edition. *Pour découvrir le monde fascinant des graines sous différents aspects et dans toute sa diversité.* Michel P.

Jardiner sans se fatiguer de Ruth Stout, nouvelle édition 2023, Tana Edition: *Première traduction française de l'ouvrage de Ruth Stout, jardinière américaine des années 1960 qui a révolutionné le jardinage biologique grâce au mulch (paillis).* Michel P. *Et pour en savoir plus sur cette méthode.*

Quiz, devinettes et charades

Retrouvez tous ces jeux dans [le café des mooqueurs](#) !

Venez tester vos connaissances sur la famille des Asteraceae avec ce quiz proposé par notre animatrice Besma !



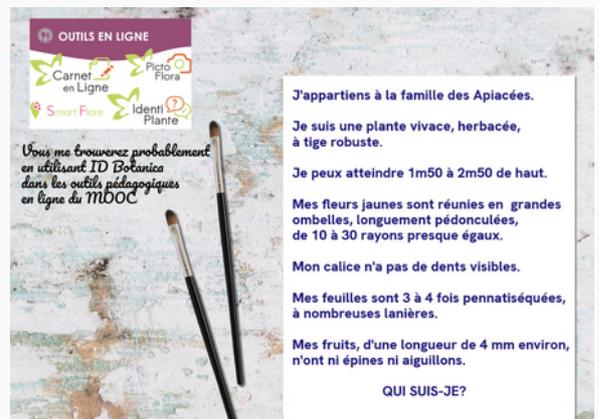
Question 01
Une étamine est un organe mâle constitué d'une anthère et

d'un filet

d'un style

d'un stigmate

Petite devinette proposée par Sandrine de l'équipe d'animation, saurez-vous retrouver qui est cette espèce ?!



OUTILS EN LIGNE

Cartes en Ligne Picto Flora
SmartFlore Identif Plante

Vous me trouverez probablement en utilisant ID Botanica dans les outils pédagogiques en ligne du MDOC

J'appartiens à la famille des Apiacées.

Je suis une plante vivace, herbacée, à tige robuste.

Je peux atteindre 1m50 à 2m50 de haut.

Mes fleurs jaunes sont réunies en grandes ombelles, longuement pédonculées, de 10 à 30 rayons presque égaux.

Mon calice n'a pas de dents visibles.

Mes feuilles sont 3 à 4 fois pennatiséquées, à nombreuses lanières.

Mes fruits, d'une longueur de 4 mm environ, n'ont ni épines ni aiguillons.

QUI SUIS-JE?

Et découvrez une série de charades proposées par une de nos mooqueuses, Charlotte E !

Mon premier sert à couper les arbres
Mon second sert de siège aux rois
Mon troisième est la partie commune
entre une libellule et un avion
Mon tout est une Poacée

Mon premier brûle
Mon second est plus chinois qu'italien.
Mon tout est une Apiacée.

Les Questions de cours

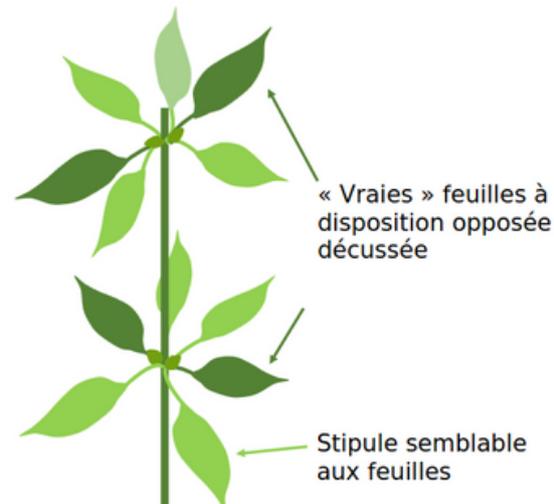
Parlons un peu des questions que vous vous êtes posé. Voici deux points importants qui ont soulevé des interrogations chez vous.

Les stipules - Rubiaceae

Les stipules sont des appendices au nombre de deux, situées de part et d'autre au niveau de l'insertion du pétiole de la feuille sur la tige. Cependant, dans la famille des Rubiaceae, et en particulier chez le genre *Galium*, les stipules se sont transformées et sont semblables aux feuilles ! Il est donc difficile de les différencier (mais pas impossible).



Les feuilles pseudo-verticillées dans le genre *Galium*



Ici, le trait blanc montre l'alignement des deux feuilles qui sont opposées (insérées sur le même nœud en face l'une de l'autre). Les autres "feuilles" sont les stipules.

On distingue facilement les feuilles des stipules grâce aux bourgeons ou aux ramifications : il n'y a jamais de ramification ou de bourgeon à l'aisselle des stipules

La toxicité des plantes

Dans la vidéo 1 de cette séquence (Sujet 1 Séquence 2), il est dit que la plupart des plantes sont toxiques. Cela a créé des questionnements chez certaines et certains d'entre vous. A ce sujet, nous vous invitons à vous rendre dans les ressources complémentaires de la vidéo 1 et d'écouter le podcast de Michel Botineau sur la toxicité des plantes. Les ressources complémentaires de chaque vidéo vous apportent des éléments pour compléter les notions abordées.

[Vers le podcast, cliquez ici.](#)

[Vers les ressources complémentaires de la vidéo 1, cliquez ici.](#)

N'hésitez pas à faire un tour sur le forum des questions de cours, que ce soit pour éclaircir un point en particulier ou juste par curiosité ! Vous y apprendrez plein de nouvelles choses.

Les évènements à venir

✓ Sur le thème du MOOC, Stéphane.S nous partage une exposition au Muséum de Bordeaux qui met en valeur l'approche ethnobotanique sur les usages alimentaires, médicinaux, esthétiques et religieux à travers la flore indienne.

Vous pouvez profiter de cette exposition jusqu'au 17 Septembre 2023.



Et si vous vous rencontriez ?

🤝 La botanique se vit sur le terrain ! Des mooqueurs et des mooqueuses vous proposent des sorties botaniques.

📍 Plus on est de fous, plus on rit : des voisins curieux de nature du côté de la **Franche-Comté**, **au nord-est de Nantes**, à **Strasbourg** ou **les environs**, dans le **Béarn**, en Suisse à **Bex** ou dans le **canton de Vaud** on vous propose des sorties, des balades, botaniques en groupe.

N'hésitez pas à sortir découvrir ou redécouvrir votre environnement. Ne le faites pas seul.es et profitez du Forum des Rencontres pour vous retrouver entre passionné.es.

Des référents locaux engagés sur le terrain pour échanger avec vous et/ou vous proposer des activités autour du MOOC. Retrouvez les référents près de chez vous grâce à la [carte interactive](#).

