



Interaktives Lerninstrument für Studierende: Botanischer Lehrpfad der BFH-HAFL.
Outil d'apprentissage interactif pour les étudiants: le sentier botanique de la BFH-HAFL.

Was wächst denn da? Quelle est donc cette plante ?

Pflanzen kennen und bestimmen können, ist sowohl für Waldwissenschaftlerinnen als auch für Agronomen eine wichtige Grundlage. Ihr Wissen können sie – wie auch andere Interessierte – neu auf und rund um den Campus der BFH-HAFL auf einem botanischen Lehrpfad testen.

Wie sehen die Knospen des Hartriegels aus und wie kann man im Winter einen Roten von einem Schwarzen Holunder unterscheiden? Für Forstfachleute ist solches Wissen unabdingbar. Seit diesem Sommer können sie dieses eins zu eins überprüfen: auf einem botanischen Lehrpfad.

Über 160 Sträucher, Bäume, Kräuter und Stauden auf und um den Campus der BFH-HAFL wurden dafür mit einer Plakette versehen. Darauf sind aber nicht etwa die Namen der Pflanzen angegeben, sondern bloss ein QR-Code. Mit einem Smartphone lassen sich diese einlesen und man wird auf die botanische Datenbank infoflora.ch weitergeleitet. Dort können die Studierenden ihre Lösung überprüfen und finden erst noch viele zusätzliche Informationen zur Pflanze.

Kultur- und Ackerpflanzen folgen

Den Lehrpfad können nicht nur Fachleute, sondern alle an der Flora Interessierten nutzen. Zwei Tafeln mit Kurzanleitungen an zentralen Orten des Pfades informieren Besucherinnen und Besucher über das Angebot.

Nach dem Aufbau des ersten, waldwissenschaftlich orientierten Teils, sollen künftig auch Agronominnen und Agronomen ihre Pflanzenkenntnisse testen können. Dafür wird der Lehrpfad um die wichtigsten Acker- und Kulturpflanzen erweitert. (zo)

Connaître et savoir déterminer les plantes constituent des aptitudes importantes pour les forestiers et les agronomes. Ces spécialistes, ainsi que toute autre personne intéressée, peuvent désormais tester leurs connaissances sur un sentier botanique autour du campus de la BFH-HAFL.

À quoi ressemblent les bourgeons du cornouiller en hiver, et comment distingue-t-on en été les feuilles de l'érable sycomore de celles de l'érable plane? Pour les forestiers, ces connaissances sont indispensables. Depuis cet été, ils peuvent s'autoévaluer en direct le long d'un sentier botanique.

Plus de 160 arbres, arbustes, herbes et plantes vivaces, sur le campus de la BFH-HAFL et aux alentours, ont été signalés par une plaque. Celles-ci n'indiquent pas les noms des plantes, mais simplement un code QR. En le lisant avec un smartphone, on est redirigé vers la base de données botanique infoflora.ch. Les étudiants peuvent y vérifier la solution et trouver de nombreuses informations complémentaires sur la plante.

Bientôt les plantes cultivées

Le sentier n'est pas uniquement destiné aux spécialistes, il est ouvert à tous les passionnés. Deux panneaux situés à des emplacements stratégiques du sentier informent les visiteurs de cette offre.

Après l'installation de la première partie orientée sciences forestières, les agronomes aussi devraient bientôt pouvoir tester leurs connaissances, puisqu'il est prévu de compléter le sentier avec les principales plantes cultivées. (zo)