

Soutenez ce projet d'avenir et contribuez avec votre entreprise à la forêt de demain

Dans un premier temps, nous sommes à la recherche de fonds pour permettre le lancement du projet. La Fondation Roi Baudouin croit en ce projet et a permis la création du Fonds des Amis de la Société Royale Forestière de Belgique.

Grâce à cela, vos dons sont déductibles d'impôts¹. Ils peuvent être versés au compte IBAN de la Fondation BE10 0000 0000 0404 avec en communication structurée « 017/1930/00022 ».

Contact pour le projet arboretums :
Nicolas Dassonville
nicolas.dassonville@srfb-kbbm.be
0477 49 23 09
www.srfb.be/arboretums

¹ Les dons à partir de 40€ par an faits à la Fondation bénéficient d'une réduction d'impôt de 45% du montant effectivement versé (art. 145/33 CIR).

La Société Royale Forestière de Belgique, au service de la forêt et des forestiers depuis 125 ans

Créée en 1893, la Société Royale Forestière de Belgique (SRFB) est une association visant la promotion et la protection de la forêt ainsi que sa gestion sylvicole responsable.

Ses membres sont propriétaires, gestionnaires, acteurs et passionnés de la forêt.

Au service de la forêt et des forestiers, la SRFB s'engage à promouvoir une sylviculture de qualité et d'avenir et forme ses membres à tous les aspects de la technique forestière.

Les services de la SRFB s'organisent autour de 4 axes :

- la formation à la gestion forestière sur le terrain ;
- l'information des propriétaires sur les différentes techniques et les actualités forestières, mais également la sensibilisation du grand public à la forêt ;
- la certification PEFC, label de gestion durable des forêts ;
- les assurances (assurance responsabilité civile « forêt » et l'assurance incendie).

Société Royale Forestière de Belgique asbl
Galerie du Centre, bloc 2 n° 289 à 1000 Bruxelles
Tél. 02 223 07 66 | Fax : 02 223 01 45
info@srfb-kbbm.be | www.srfb.be

UN RÉSEAU D'ARBORETUMS SYLVICOLES POUR LA FORÊT DE DEMAIN



SOCIÉTÉ ROYALE
FORESTIÈRE DE BELGIQUE

KONINKLIJKE BELGISCHE
BOSBOUWMAATSCHAPPIJ



© Isaline de Wilde

© Marie Lhoir

© Olga Sjalago - Fotolia

Quel avenir pour nos forêts face aux changements climatiques ?

Il est devenu difficile de parler de l'avenir de nos forêts sans mentionner les changements climatiques : hausse de la température moyenne à la surface du globe, augmentation de la fréquence et de l'intensité des épisodes climatiques extrêmes (sécheresses, canicules, tempêtes), ...

Depuis quelques décennies, l'intensité et la fréquence élevée de ces perturbations climatiques ont provoqué une baisse de vitalité chez certaines espèces.

Nos forêts sont en danger et risquent de ne plus pouvoir assurer leurs différentes fonctions (production de bois, stockage du carbone, habitat pour la faune et la flore sauvage, accueil du public, ...).

Aujourd'hui, le forestier est donc obligé d'en tenir compte dans la gestion des écosystèmes forestiers.

Cependant, il doit faire face à de telles incertitudes que la prise de décision pour assurer la pérennité de nos forêts est très complexe.

Face à ce constat, la Société Royale Forestière de Belgique (SRFB) met en place un réseau d'arboretums afin d'aider la forêt à s'adapter aux réalités de demain.

Concrètement, en quoi consiste ce réseau d'arboretums ?

Un arboretum est un site regroupant une collection d'arbres de diverses provenances et/ou essences afin d'y être étudiés. Il est appelé « sylvicole » lorsque les essences y sont installées en forêt, donc avec un grand nombre d'individus permettant de tester le comportement de l'essence (ou de la provenance) en conditions réelles de sylviculture. L'arboretum sylvicole permet de tester et étudier l'adaptation des essences aux conditions écologiques locales (climat, sol, ...).

Le projet vise à mettre en place un réseau d'arboretums qui constituera un laboratoire à taille réelle pour nos forêts. Il permettra d'identifier les nouvelles essences/provenances capables d'aider l'écosystème forestier à s'adapter aux conditions futures. L'idée de ce projet est de tester l'adaptation de différentes espèces et provenances sur de multiples parcelles à travers tout le territoire belge. D'où son nom de réseau d'arboretums.

Coordinatrice du projet, la SRFB est entourée d'un comité scientifique qui sera en charge de la sélection des essences et provenances à tester. Ce comité élaborera également les protocoles d'installation et de suivi et assurera par la suite l'analyse des données récoltées. Il est composé de plusieurs universités belges, du Département de l'étude du milieu naturel et agricole de la Région wallonne (DEMNA) et son pendant flamand l'*Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek* (INBO). Les propriétaires forestiers privés et publics sont aussi des acteurs majeurs du projet en mettant à disposition une ou plusieurs parcelles afin d'y installer des placettes d'essai.

Un projet d'envergure à long terme

La première étape du projet (2018-2019) vise à la sélection des essences et provenances à tester, à l'achat des graines dans différentes régions d'Europe et du monde et leur mise en culture en pépinière.

La seconde étape du projet consistera en la mise en place des parcelles, à partir de 2020.

Après ces deux premières étapes, les différentes parcelles seront analysées pendant une trentaine d'années. Ce suivi permettra de récolter des données telles que le taux de survie des essences, leur croissance, leur résistance aux maladies et aux ravageurs, leur résistance à la sécheresse, ...