



Durbuy le 16 novembre 2021

PREMIÈRES PLANTATIONS FORESTIÈRES DE CHÊNE DE HONGRIE ET DE PIN DE BOSNIE EN BELGIQUE

50.000 ARBRES POUR PRÉPARER LA FORÊT DE DEMAIN

Cèdre de l'Atlas, calocèdre, liquidambar, noisetier de Byzance, chêne chevelu... mais aussi du hêtre commun issu du sud du Massif Central, ou du chêne sessile provenant de Gascogne sont autant de nouvelles essences ou provenances forestières qui sont plantées dans le cadre de TREES FOR FUTURE.

L'objectif ? Identifier les essences et provenances forestières qui aideront nos forêts à s'adapter aux changements climatiques.

Cette année, TREES FOR FUTURE réalise, entre autres, les premières plantations forestières de chêne de Hongrie (*Quercus frainetto*) et de pin de Bosnie (*Pinus heldreichii*) en Belgique.

A la fin de cette saison de plantation, ce seront plus de 50.000 plants (toutes essences confondues) qui auront pris racine sur l'ensemble du territoire belge et qui contribueront à la diversification et la résilience de nos forêts.

Forêt et changements climatiques

Depuis plusieurs décennies, la Belgique, comme d'autres pays européens, fait face à des changements climatiques importants, que ce soit par des épisodes de sécheresses répétés ou des intempéries de plus en plus violentes. Ces changements fragilisent certaines essences comme le hêtre, le frêne, l'épicéa ou le chêne pédonculé. Ces différentes espèces d'arbres peuvent souffrir d'un manque d'eau, d'une invasion de ravageurs ou d'une attaque de champignons et certaines, comme le hêtre et l'épicéa, connaissent actuellement des dépérissements importants.

La forêt belge, relativement peu diversifiée, est aussi peu résiliente face à de telles circonstances. Il est dès lors important de diversifier tant les essences que les sylvicultures pour faire face à ces différentes menaces présentes et à venir.

Face à ces constats, TREES FOR FUTURE vise à identifier les arbres qui seront plus résilients et mieux adaptés aux évolutions du climat de demain. C'est dans ce cadre que nos forêts belges accueillent les premières plantations de chêne de Hongrie et de pin de Bosnie cet automne.

Une première en Belgique

Ce 16 novembre à Jenneret (Durbuy), ce sont 400 chênes de Hongrie et 400 pins de Bosnie qui sont ainsi plantés. Ces 2 essences possèdent des qualités multiples au vu des évolutions climatiques attendues : Elles ont une bonne résistance aux épisodes de sécheresse dans leurs régions d'origine respectives, leur bois est de qualité et elles ont un potentiel d'accueil de la biodiversité a priori similaire à celui des chênes et pins d'Europe du Nord-Ouest.

Quercus frainetto, appelé aussi chêne de Hongrie, se développe naturellement dans les régions montagneuses des Balkans. Il connaît une croissance similaire à nos chênes indigènes et peut atteindre 35 m de haut. Connu pour avoir une qualité de bois similaire aux chênes de nos régions, il pourrait être valorisé dans l'ébénisterie, la tonnellerie, en parquet ou dans la construction (charpente...).



Pinus heldreichii ou pin blanc de Bosnie, est originaire du sud de l'Italie, de la Grèce, de l'Albanie, de la Bulgarie et des pays d'ex-Yougoslavie. Il apprécie plutôt les versants secs et ensoleillés. En termes d'usage, il peut, comme les pins de nos régions, être valorisé dans la construction ou dans la confection de panneaux.

Des parcelles à Ciergnon, Gingelom et Spa suivront Jenneret dans les mois à venir. Vous pouvez suivre l'évolution des plantations sur www.treesforfuture.be.

TREES FOR FUTURE

TREES FOR FUTURE est né du constat que nos forêts souffrent des changements climatiques actuels et à venir. L'objectif de ce projet porté par la Société Royale Forestière de Belgique est d'identifier les essences et provenances forestières qui soutiendront les forêts dans leur adaptation aux changements climatiques.

Le principe est de planter des arbres provenant de régions et pays où le climat est similaire à celui qu'on prédit chez nous dans les décennies à venir. Ces régions et pays se situent principalement au sud de l'Europe et autour du bassin méditerranéen.

Ces arbres sont ensuite suivis annuellement pour évaluer leur adaptation au climat actuel et futur, leur résistance aux insectes et maladies, leur productivité et la qualité de leur bois ainsi que leur effet sur la biodiversité.

La première campagne de plantation, réalisée en 2019-2020 a vu ainsi 30.000 arbres s'enraciner en Belgique (notamment du cèdre de l'Atlas, du sapin de Turquie, du chêne pubescent du Sud-Ouest de la France ou encore du tilleul à petites feuilles). La crise sanitaire a ralenti l'activité en 2020-2021 avec 5.000 arbres plantés (Tulipier, calocèdre et séquoia). Cet hiver, une nouvelle campagne de plantation débute avec 20.000 arbres à planter (chêne de Hongrie, pin de Bosnie, liquidambar, chêne pubescent italien, hêtre oriental...).

Quelques chiffres clés

- **PLUS DE 50.000 ARBRES** plantés d'ici la fin de la saison de plantation 2021-2022.
- **32 SITES ET PRÈS DE 180 PARCELLES EXPÉRIMENTALES** de 20 ares installés à travers toute la Belgique.
- **11 ESSENCES FEUILLUES ET 18 ESSENCES RÉSINEUSES** sont testées dans le cadre de TREES FOR FUTURE.

CONTACT : Nicolas DASSONVILLE, Coordinateur du projet TREES FOR FUTURE :
0477 49 23 09 - www.treesforfuture.be

Qui sommes-nous ?

La Société Royale Forestière de Belgique (SRFB) est une association créée en 1893 qui agit pour la promotion et la protection de la forêt, ainsi que sa gestion durable. Depuis plus de 125 ans, elle défend avec conviction les solutions et la réflexion pour une forêt d'avenir, multifonctionnelle et source de vie.
Le projet de recherche TREES FOR FUTURE est une initiative de la SRFB.



Société Royale Forestière de Belgique asbl • Koninklijke Belgische Bosbouwmaatschappij vzw

Au service de la forêt et des forestiers • Ten dienste van het bos en de bosbouwers

Bd Bischoffsheimlaan 1-8 | bte/bus 3 | 1000 Bruxelles/Brussel | BE 0408.558.654 | IBAN BE71 3100 4375 5069

+32 2 223 07 66 | info@srfb-kbbm.be | www.srfb-kbbm.be