

Durbuy, 16 november 2021

## ALLEREERSTE BOSANPLANTINGEN VAN HONGAARSE EIK EN BOSNISCHE DEN IN BELGIË

50.000 BOMEN OM HET BOS VAN DE TOEKOMST VOOR TE BEREIDEN

Cederatlas, wierookceder, amberboom, Byzantijnse hazelaar, moseik... maar ook de gewone beuk afkomstig uit het zuiden van het Centraal Massief, of nog de wintereik uit Gascogne, het zijn allemaal nieuwe boomsoorten of -herkomsten die worden aangeplant in het kader van TREES FOR FUTURE.

Met welk doel? De boomsoorten en -herkomsten identificeren die onze bossen zullen helpen om zich aan te passen aan de klimaatverandering.

Dit jaar zorgt TREES FOR FUTURE onder andere voor de allereerste bosaanplantingen van Hongaarse eik (*Quercus frainetto*) en Bosnische den (*Pinus heldreichii*) in België.

Op het einde van dit plantseizoen zullen alles samen meer dan 50.000 bomen aangeplant zijn over heel het Belgische grondgebied. Zij zullen bijdragen tot de diversificatie en de weerbaarheid van onze bossen.

### Het bos en de klimaatverandering

Zoals andere landen in Europa heeft ook België sinds verscheidene decennia te kampen met een grote verandering van het klimaat, zo blijkt uit de herhaalde periodes van droogte of het alsmear heviger noodweer. Deze verandering leidt ertoe dat sommige soorten fragieler worden, zoals de beuk, de es, de fijnspar en de zomereik. Al deze boomsoorten kunnen schade ondervinden door een gebrek aan water, een invasie van plaaginsecten of een aanval van zwammen, en sommigen zoals de beuk en de fijnspar zijn momenteel in groten getale aan het afsterven.

Het bos in België, dat relatief weinig gediversifieerd is, is ook maar weinig weerbaar voor zulke omstandigheden. Bijgevolg is het belangrijk om te diversifiëren, zowel wat de boomsoorten betreft, als wat de vormen van bosbouw betreft, om deze verschillende actuele en toekomstige bedreigingen het hoofd te bieden.

In het licht van deze bevindingen probeert TREES FOR FUTURE de bomen te identificeren die het meest weerbaar en het best aangepast zullen zijn ten opzichte van de toekomstige klimaatveranderingen. Het is in dit kader dat dit najaar in onze Belgische bossen de allereerste aanplantingen van Hongaarse eik en Bosnische den zullen plaatsvinden.

### Voor het eerst in België

Op 16 november a.s. zullen er zo in Jenneret (Durbuy) 400 Hongaarse eiken en 400 Bosnische dennen worden aangeplant. Deze 2 soorten hebben velerlei eigenschappen om de verwachte klimaatveranderingen tegemoet te treden: Ze hebben een goede weerstand tegen periodes van droogte in hun respectievelijke gebieden van herkomst, hun hout is van goede kwaliteit, en ze hebben in principe een potentieel aan biodiversiteit van hetzelfde niveau als de eiken en dennen van Noordwest-Europa.

De **Quercus frainetto**, ook wel Hongaarse eik genoemd, groeit op natuurlijke wijze in de bergachtige streken van de Balkan. Zijn groei is vergelijkbaar met onze inheemse eik en hij kan tot 35 m hoog worden. Het is geweten dat zijn hout van gelijkaardige kwaliteit is als de eik uit onze streken, en hij zou aldus kunnen worden benut in de schrijnwerkerij, kuiperij, voor het maken van parket of in de bouw (gebinte...).



De **Pinus heldreichii** of Bosnische witte den, komt oorspronkelijk uit het zuiden van Italië, Griekenland, Albanië, Bulgarije en ex-Joegoslavië. Hij houdt eerder van droge en zonnige flanken. Net als de dennen uit onze streek zou hij kunnen worden benut in de bouw of in het vervaardigen van plaatmateriaal.

In de komende maanden zullen na Jenneret ook percelen in Ciergnon, Gingelom en Spa aan de beurt komen. U kunt de voortgang van de aanplantingen volgen op [www.treesforfuture.be](http://www.treesforfuture.be).

## TREES FOR FUTURE

TREES FOR FUTURE spruit voort uit de vaststelling dat onze bossen te lijden hebben onder de huidige en toekomstige klimaatverandering. Dit door de Koninklijke Belgische Bosbouwmaatschappij opgezet project heeft als doel de boomsoorten en -herkomsten te identificeren die onze bossen zullen helpen om zich aan te passen aan de klimaatverandering.

Het uitgangspunt bestaat uit het planten van bomen afkomstig uit landen en streken waar het klimaat vergelijkbaar is met dat wat bij ons voor de komende decennia wordt voorspeld. Deze landen en streken zijn voornamelijk gelegen in het zuiden van Europa en rond de Middellandse zee.

Vervolgens worden deze bomen jaarlijks opgevolgd om hun aanpassing aan het heersende en toekomstige klimaat te evalueren, alsook hun weerstand ten opzichte van insecten en ziekten, hun productiviteit, de kwaliteit van hun hout en hun invloed op de biodiversiteit.

Bij de eerste aanplantingscampagne, uitgevoerd in 2019-2020, werden aldus in België 30.000 bomen geplant (waaronder de cederatlas, de Turkse spar, de behaarde eik uit Zuidwest-Frankrijk of nog de kleinbladige linde). De gezondheids crisis heeft de activiteit in 2020-2021 vertraagd, met 5.000 aangeplante bomen (tulpenboom, wierookceder en mammoetboom). Deze winter gaat een nieuwe aanplantingscampagne van start met 20.000 te planten bomen (Hongaarse eik, Bosnische den, amberboom, Italiaanse behaarde eik, oosterse beuk...).

## Enkele belangrijke cijfers

- **MEER DAN 50.000 BOMEN** zullen aangeplant zijn op het einde van het plantseizoen 2021-2022.
- **32 SITES EN MEER DAN 180 EXPERIMENTELE PERCELEN** van 20 are verspreid over heel België.
- **11 LOOFBOOMSOORTEN EN 18 NAALDBOOMSOORTEN** worden getest in het kader van TREES FOR FUTURE.

**Contactgegevens:** Nicolas DASSONVILLE, Coördinator van het project TREES FOR FUTURE: 0477 49 23 09 - [www.treesforfuture.be](http://www.treesforfuture.be)

### Wie zijn wij?

**De Koninklijke Belgische Bosbouwmaatschappij (KBBM)** werd in 1893 opgericht en is een vereniging die bospromotie, bosbescherming en duurzaam bosbeheer nastreeft. Al meer dan 125 jaar is zij met volle overtuiging pleitbezorger van oplossingen en inzichten voor een toekomstgericht bos, multifunctioneel en bron van leven. Het onderzoeksproject TREES FOR FUTURE is een initiatief van de KBBM.



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](mailto:info@srfb-kbbm.be) | [www.srfb-kbbm.be](http://www.srfb-kbbm.be)