

Europees bos- en haagplantsoen op weg naar

De zaadopkomst van bos- en haagplantsoen is vaak wisselvallig. Voor een efficiënte bedrijfsvoering is het van belang dat een kweker weet wat hij kan verwachten na uitzaaï. PPO Bomen uit Boskoop ging samen met andere Europese boomkwekers en zaad-specialisten aan de slag om het hele traject vanaf de oogst tot de uitzaaï beter in de vingers te krijgen. Inmiddels is er één jaar van het tweejarige project voorbij.

Hele keten Europees aangepakt

Om het hele traject vanaf de oogst tot de uitzaaï te verbeteren, werken kwekers, onder leiding van kweker Jan Kloosterhuis uit Winschoten, inmiddels al anderhalf jaar samen met zaadbedrijven, een zaadtechnoloog, een machinefabrikant en onderzoeksinstellingen. De onderzoekspunten zijn:

- het verbeteren van de zaadkwaliteit door diverse sorteertechnieken
- het ontwikkelen van een geconditioneerde zaadbehandeling voor nieuwe soorten
- het opschalen, verbeteren en praktijkklaar maken van geconditioneerde zaadbehandelingen
- het terugdrogen en bewaren van behandeld zaad
- het introduceren en testen op bedrijven van nieuwe behandelingen.

De Nederlandse deelnemers, naast Kloosterhuis, zijn: PPO Bomen (Boskoop), Plant Research International (Wageningen), Tenax Treeseeds and Treatments (Rijsbergen), Seed Processing Holland en De Kooi Zaadtechnologie (beide Enkhuizen). Uit het buitenland doen mee: Peter Schjøtt's Planteskole, Levensen Skovfrø en Danish Institute of Agricultural Sciences (Denemarken), Pépinières Naudet Lordonnois, Vilmorin en Institut National de la Recherche Agronomique (Frankrijk), Peter Harder Baumschulen (Duitsland), Van Hulle B&C (België) en Braña Sociedade Cooperativa Limitada (Spanje).

PPO Bomen in Boskoop coördineert het onderzoek, dat de Europese Commissie (EC) subsidieert volgens de zogenoemde CRAFT-regeling. CRAFT staat voor Co-operative Research Action For Technology. Deze subsidieregeling is bedoeld voor midden- en kleinbedrijven die oplossingen zoeken voor gemeenschappelijke problemen en zelf onvoldoende onderzoeksmogelijkheden hebben. Ze geven aan derden de opdracht onderzoek uit te voeren en krijgen het eigendomsrecht van de resultaten. De EC subsidieert 50% van de totale projectkosten (€0,3-2 miljoen), waaruit de bedrijven het onderzoek door derden voor 100% financieren. De rest van de subsidie bestaat uit een kleine onkostenvergoeding voor de bedrijven. De EC stelt als eis dat ten minste drie bedrijven uit ten minste twee verschillende lidstaten deelnemen.

