

GENTSE UNIVERSITEIT PLANT 33.000 BOMEN IN VLOETHENVELD

'Door de regen ligt het project stil tot het voorjaar'

In Vloethenveld werden er sinds woensdag duizenden boompjes aangeplant voor een internationaal experiment rond biodiversiteit.

Vandaag worden de werken vroegtijdig gestaakt. Spelbreker is de aanhoudende regen, waardoor de helft van het project voorlopig - in het water valt. **WIM KERKHOF**

ZEDELGEM

Het project in Zedelgem maakt deel uit van het grootste ecosysteemexperiment ter wereld, met gelijkwaardige initiatieven in Duitsland, Frankrijk, Finland, China, Panama en Borneo. Professor Kris Verheyen van de UGent coördineerde het Belgische luik van het experiment. Met dit proefproject hopen we straks te kunnen aantonen dat de gemengde aanplanting van diverse boomsoorten beter functioneert in een ecosysteem, legt hij uit. 'Bomen in een gemengd bos zouden meer koelstof opslaan en immuun zijn tegen ziektes, maar die stelling werd tot nog toe niet hardgemaakt.'

Op twee dagen tijd staken een goede honderd studenten en vrijwilligers in Vloethenveld zestenduizend boompjes in de grond. Maar daarmee is het project pas halflweg.

Pauze tot voorjaar

In de natte zones waar we niet verder kunnen planten, pikken we het werk terug op in het voorjaar. De boompjes liggen nu opgeslagen in een loods aan het militair domein. Maar daar kunnen ze niet blijven, want de wortels drogen uit. Wat we op de laatste dag dus gaan doen, is alle boompjes inkluisen. Ze worden ingegraven om de winter te overleven, en in de lente defnitiëf geplant.'

De aangeplante bomen zijn volgens Verheyen veilig voor de vorst. 'Ze overleven vanzelf, zegt hij. Wel zijn de boompjes met een omheining beschermd tegen vraatzuchtige hazen en konijnen. Volgende zomer gaat de bosmaater ook het oprukend onkruid te lijf.

33.000 bomen

Een kwekerij uit Waarschoot leverde de 33.000 bomen voor het proefproject. De grond is eigendom van het Vlaams gewest en wordt beheerd door het Agentschap voor Natuur en Bos, dat de rekening voor de boompjes betaalde.

'Deze grond had alle eigenschappen die het project nodig heeft', motiveert Verheyen de keuze voor Vloethenveld. 'Al



Veel studenten kwamen ondanks de regen toch helpen om bomen te planten. © Michel Vannieuville

decennia lang is dit vruchtbare landbouwgrond. Vlak en dus goed te bewerken. De grond is ook niet te arm om bijvoorbeeld linden aan te planten. In de buurt staan verder ook dennen, eiken en berken, zoals de nieuw aangeplante boompjes.'

Studenten helpen planten

Ondanks de vele regen, was de opkomst volgens Kris Verheyen toch nog een stuk hoger dan verwacht. Het Agentschap voor Bos en Natuur stuurde extra mandanten staken gisteren en eergisteren de handen uit de mouwen. 'Woensdag waren we met veertig en gisteren met een man

of zeventig. Een heel gemengde groep: bosarbeiders van de provincie, vrijwilligers van natuurverenigingen en heel veel studenten. Vooral de opleiding bos- en natuurbeheer van UGent was goed vertegenwoordigd, maar ook van de Leuvense zusteruniversiteit kregen we versterking. Het is voor hen eens: iets anders dan altijd maar lezen over bomen.'

De dag eindigde dan ook in feestvalseer. 'Iedereen was doorweekt, maar de vele regen kon de sfeer niet drukken. Na afloop is onder de studenten zelfs nog een spontaan moddergevecht ontstaan, besluit professor Verheyen.