

De Revue gepasseerd



BROCHURE 'VAN WILG TOT WARMTE'

Gedurende de voorbije jaren hebben VBV, INBO en PROCLAM hard gewerkt aan kennisopbouw en -overdracht over de teelt van korteomloophout, d.m.v. het project Van Wilg tot Warmte. Met behulp van het Fonds Duurzaam Afval- en Energiebeheer werden enkele primeurs voor KOH gerealiseerd: de eerste landbouwer die KOH aanplant, de eerste oogst van KOH met een Vlaamse machine, ...

Met een geslaagde studiedag vorige maand werd een mooi orgelpunt op dit project geplaatst, de opgedane kennis werd gebundeld in één consistente tekst: de eindbrochure 'Van Wilg tot Warmte - Potenties van KOH voor Vlaanderen' (te downloaden via www.energiehout.be en www.vbv.be). Een *must read* voor al wie geïnteresseerd is in groene energie uit houtige biomassa.



DENDROLOGIE VAN DE LAGE LANDEN

Dr. Boom, de klassieker voor het determineren van bomen en struiken, is in een nieuw jasje gestoken. Geheel herzien en geactualiseerd is het boek in de veertiende druk verschenen, als *Dendrologie van de Lage Landen*.

Dit standaardwerk voor het determineren van gekweekte bomen en struiken is sinds 1933 een begrip in de praktijk van tuin, park en landschap. Het boek bevat

vrijwel alle soorten gekweekte houtige gewassen die voorkomen in Nederland en België. Ook zeldzamere soorten uit parken, collecties, tuinen en kwekerijen zijn erin opgenomen. In totaal gaat het om ruim 6000 namen en 422 geslachten.

De determinatietabellen van *Dendrologie van de Lage Landen* bouwen op eenvoudig gekozen kenmerken. De nadruk ligt op vegetatieve kenmerken, dus determinatie is onafhankelijk van het jaargetijde. Ten opzichte van de vorige druk is er een nieuwe sleutel bijgekomen: voor het determineren van familie- naar geslachtsniveau. De soortbeschrijvingen melden het jaartal van cultivatie en frequentie van voorkomen. *Dendrologie van de Lage Landen* biedt daarnaast richtlijnen voor determinatie en informatie over terminologie.

Auteurs: naar Dr. B.K. Boom, door Jan de Koning, Wim van den Broek, Huub Bruens en Dirk De Meyere – Uitgever: KNNV Uitgeverij – Uitvoering: 14,5 x 22,5 cm, genaaid gebonden, met 2100 zwart-wit lijntekeningen – ISBN: 978 90 5011 296 3 – Prijs: 49,95 euro



BOMENBEHEER EN -BELEIDSPLAN

Op 23 juni stelde het Agentschap de 'Richtlijn voor het opstellen van een bomenbeheer en -beleidsplan' voor. Deze richtlijn moet bomenbeheerders helpen bij het organiseren van hun bomenbeheer en

-beleid. Het zet de inhoudelijke informatie uit het Technisch Vademecum Bomen om naar de organisatie van het bomenbeheer op de werkvloer.

Tweehonderd bomenbeheerders kwamen afgezakt naar Gent om meer te weten te komen over de inhoud en de uitvoering van de richtlijn. De Stad Gent ondersteunde dit verhaal door een getuigenis over hun ervaringen met deze richtlijn.

U kan de richtlijn, het bomenplan van de stad Gent en de presentaties downloaden van de site <http://www.natuurenbos.be/nl-BE/Thema/Groen/Bomen.aspx>.

GEDRAAGT AMERIKAANSE VOGELKERS ZICH ALTIJD ALS EEN INVASIEVE SOORT?

Onderzoek naar Amerikaanse vogelkers in West-Europa gebeurt vooral in sterk geïnvadeerde regio's. Daar zijn de aanwezigheid en abundantie van de soort echter nog steeds in belangrijke mate het gevolg van aanplantingen in het verleden. Wij vroegen ons af of het invasiesucces van Amerikaanse vogelkers het gevolg is van die massale introductie. Om dit te bestuderen, keken we naar een regio waar Amerikaanse vogelkers niet massaal werd aangeplant. Hoe gedraagt Amerikaanse vogelkers zich hier? We gebruikten het bosreservaat Liedekerke als studieobject en reconstrueerden de invasie van Amerikaanse vogelkers in dit bos aan de hand van luchtfoto's (1944-1986), inventarisatiedata (1986, 1996, 2006) en jaarringanalyse.

Amerikaanse vogelkers heeft zich gevestigd op plekken met veel licht. Bij de verdere kolonisatie van het bos was de beschikbaarheid van licht nog steeds belangrijk, maar ook de nabijheid van zaadbronnen was bepalend voor de aanwezigheid van verjonging. De aanwezigheid van Amerikaanse vogelkers bleek de ontwikkeling van inheemse soorten als wilde lijsterbes en hazelaar niet te verhinderen.

Vanhellemont M, Verheyen K, De Keersmaecker L, Vandekerkhove K, Hermy M (2009) Does *Prunus serotina* act as an aggressive invader in areas with a low propagule pressure? *Biological Invasions* 11: 1451-1462. DOI 10.1007/s10530-008-9353-8.