

## KORT NIEUWS

**JACHTMANIFESTATIE GAAT VERDER ALS GROENE DAGEN**

DE STEEG – De Nationale Jachtmanifestatie die vorig jaar op de Bosweide in Park Berg en Bos in Apeldoorn plaatsvond, gaat verhuizen. Deze zomer (12, 13 en 14 juni) vindt het evenement plaats bij Kasteel Middachten in De Steeg. Een nieuwe locatie dus en ook een nieuwe naam: Groene Dagen.

De organisatie geeft aan nog meer te willen focussen op de groene sector. Bosbouw, boom-

zorg en -verzorging hebben in het afgelopen jaar hun intrede gedaan bij het evenement. Ook in 2015 kan men kennismaken met alle aspecten van natuurbeheer. Jacht, terreininrichting en -beheer, bosonderhoud, houtopbrengst en landgoedinrichting. Zo zijn er bijvoorbeeld bosbouw-demonstraties en zaagwedstrijden en is er aandacht voor boomzorg en opleidingen. Maar ook informatie over groenvoorziening, ge-



richt op gemeentes, tuin- en parkmachines, bosbouwmachines, informatie over loonwerk, de agrarische sector, kortom: flora en fauna in de volle breedte. Dit alles wordt omlijst door allerlei culinaire hoogstandjes. Dat de combinatie is gezocht met 'jacht' is niet zo vreemd, omdat

◀ Vorig jaar op de Bosweide in Apeldoorn; dit jaar bij Kasteel De Middachten in De Steeg.

jagers ook vaak grondbezitters zijn en derhalve geïnteresseerd in bos en natuur. "Het samenvoegen van diverse doelgroepen had prioriteit", benadrukt de organisatie. "Dit had een positief effect op de beurs. Ook de items in het randprogramma, zoals de bosbouwwedstrijden, de demonstraties met bosbouwmachines en de zaagwedstrijden geven extra kracht aan dit buitenevenement." In 2014 bezochten ruim 9.200 mensen het evenement. Over de locatiewisseling zegt de organi-

satie. "De feeëriekke sfeer van het kasteel spreekt al gelijk tot de verbeelding. Groot voordeel is, dat het terrein zich leent voor een speelse opstelling, ook op de paden en lanen, en dat de bezoekers direct naast het beursterrein kunnen parkeren."

**NADERE INFORMATIE:**  
[WWW.GROENEDAGEN.NL](http://WWW.GROENEDAGEN.NL)



Patrick Reumerman: "Ons bos is meer dan alleen een bron van hout. Met dat in het oog is er echter meer oogst mogelijk. Wij werken graag - samen met anderen - aan een verantwoorde realisatie van dit doel."

**Meer houtoogst in EUROPA EN NEDERLAND**

**WAGENINGEN** – Het gaat goed met de bossen in Nederland. Het areaal aan bos groeit nog steeds met circa 1.500 ha per jaar. Er is nu bijna 375.000 hectare aan bos, ofwel 11 procent van het oppervlak van Nederland. Minder goed gaat het met de oogst van hout uit het bos.

In de tabel is duidelijk te zien wat er aan de hand is: de totale oogst neemt wel wat toe, maar afgezet tegen de groei van het bos, is onze oogst gedaald tot minder dan de helft van de lopende bijgroei. "De gevolgen hiervan zijn duidelijk", vertelt Patrick Reumerman, Senior Consultant bij Biomass Technology Group (BTG). "Het Nederlandse bos wordt steeds ouder en het groeit iets langzamer."

noemt enkele redenen waarom de oogst achterblijft. "Het gemiddelde oppervlak van bossen in Nederland per eigenaar is klein, en de prijzen op de houtmarkt in West-Europa blijven achter. Er is wel veel vraag naar hout voor bio-energie, maar prijzen zijn nog steeds laag. In Nederland hebben we - net als in andere Europese landen - veel eigenaren met maar een paar hectare bos. Oogst van

	2005	2013	Eenheid
<b>Staannde houtvoorraad</b>	62	81	miljoen m <sup>3</sup>
<b>Bijgroei</b>	2,72	2,74	miljoen m <sup>3</sup>
<b>Bijgroei per hectare bos</b>	7,5	7,3	m <sup>3</sup> per ha
<b>Oogst</b>	1,20	1,26	miljoen m <sup>3</sup>
<b>Oogst als percentage van bijgroei</b>	54,5%	46,7%	

Bron: MFV<sub>bos</sub>, NIB6, Probos, Kerngegevens Bos en Hout in Nederland 2013 en 2014

Uit de tabel is te zien dat de bijgroei per hectare aan het afnemen is en dat de houtvoorraad sterk toeneemt. "We krijgen een soort 'bejaardenbos' in Nederland: naaldbomen in Nederland hebben met gemiddeld 67 jaar de pensioengerechtigde leeftijd al bereikt, en het loofbos zit daar met 58 jaar tegenaan", aldus Reumerman. Natuurlijk zijn de natuurwaarden van het Nederlandse bos belangrijk, maar actief bosbeheer kan ook juist bijdragen aan een divers bos, met meer licht en hogere natuurwaarden. "Dus ook binnen duurzaamheids-randvoorwaarden en met het tegelijk bereiken van meer natuur in het bos, is de houtproductie te verhogen", beklemtoont de BTG-consultant.

hout - of zelfs goed bosbeheer - heeft voor hen vaak geen prioriteit."

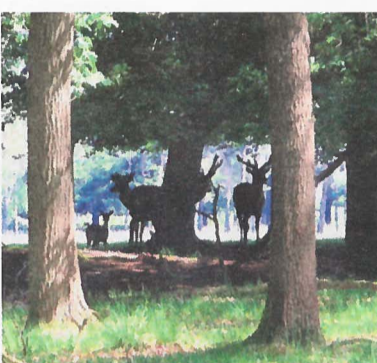
In het Europese Simwood-project onderzoekt BTG, samen met Alterra, verder naar de oorzaken van de achterblijvende houtoogst, en helpt met het vinden van oplossingen. Het probleem speelt namelijk in de hele EU. De gemiddelde oogst is in alle Europese landen met 60 procent weliswaar hoger dan in Nederland, maar ook in de EU wordt dit als zorgwekkend laag gezien. De 28 partners van het Simwood-project gaan gegevens uitwisselen, modelleren en oplossingen testen in diverse modelregio's om zo houtmobilisatie (meer oogst van hout) te bewerkstelligen.

**Prioriteit**

In het Energieakkoord uit 2013 is afgesproken dat er meer duurzame energie opgewekt moet worden in Nederland. Het is de bedoeling dat de Nederlandse bossen hun steentje hieraan bijdragen. De sector heeft eerder in het Agroconvenant aangegeven te streven naar een verhoging van de oogst. Een oogstpercentage van 70 procent werd haalbaar geacht. Recente cijfers geven aan dat we hier nog ver van af zitten. Reumerman

**Oplossing**

Reumerman ziet een mogelijke oplossing in het bijbrengen van verschillende eigenaren, om zo de oogst gezamenlijk aan te pakken. "Al deze plannen en wensen om meer oogst te bereiken, kunnen alleen uitgevoerd worden met respect voor het bos, de biodiversiteit en de natuurdoelstellingen van de terreinbeherende organisaties. Ons bos is meer dan alleen een bron van hout. Met dat in het oog is er echter meer oogst mogelijk."

**Professionalisering ERBO GAAT VOORT**

**HOUTEN** – De ErBo is een keurmerk waarmee bosbedrijven kunnen aantonen dat zij een deugdelijk bedrijf zijn, dat oog heeft voor arbeidsomstandigheden, veiligheid van werken, milieu en natuur. Sinds 1 januari is het beheer van de ErBo verhuisd naar SKBNL, omdat de oude eigenaar, het Bosschap, werd opgevoerd. Inmiddels zijn er circa 130 bedrijven ErBo-gecertificeerd. En dat aantal blijft groeien.

SKBNL, de nieuwe eigenaar van de ErBo, heeft de professionaliseringsstrategie die door het Bosschap reeds was ingezet, voortgezet. De eerste grote wijziging is dat de ErBo nu door meerdere controlerende instellingen gecontroleerd kan worden, waar voorheen

slechts één ErBo-controleur bestond. Daarnaast zal SKBNL de eisen herzien waarop bedrijven gecontroleerd worden. SKBNL heeft het College van Deskundigen de opdracht gegeven dit jaar de nieuwe eisen op te stellen. Het College is in maart van start gegaan en zal

dit proces rond de zomer afronden.

SKBNL organiseert in het najaar een ErBo Deelnemersdag en zal daar de nieuwe regeling presenteren. Zodoende hebbende huidige ErBo-deelnemers voldoende tijd om aan de nieuwe eisen te kunnen voldoen voor de controles in 2016. SKBNL hoopt met deze twee grote wijzigingen zowel een professionele organisatie als regeling neer te zetten, waarmee de ErBo weer een tijd vooruit kan.

Voor de jaarlijkse controlewerkzaamheden in het kader van de ErBo heeft de SKBNL ook Ingenieursbureau Evan Buytendijk (IEB) uit Apeldoorn erkend als controlerende instelling (CI).

"Wij zijn verheugd en vereerd dat wij onze kennis en ervaring op het gebied van bosbeheer en hout(producten) op deze manier voor het SKBNL mogen gaan inzetten", aldus Evan Buytendijk, directeur van het gelijknamige ingenieursbureau.

"Het uitvoeren van de controlewerkzaamheden voor de ErBo ligt mooi in het verlengde van onze kennis en ervaring op het gebied van certificering voor de keurmerken FSC en PEFC én natuurlijk de boscertificering PEFC."

IEB voert voor de ErBo niet alleen de jaarlijkse controlewerkzaamheden uit, maar ook de toelatingsaudit, de heraudit (na 3 jaar) en eventuele hercontroles.

**NEDERLANDSE DRAAK OP DUITSE BEURS**

**ULFT** - Tijdens de Ligna in Hannover zal Wellinkcaesar Timber Technology uit Ulft de nieuwste aftakas-aangedreven houtversnipperaar, de EC10045, tonen. Op het open luchtgedeelte wordt deze machine getoond in combinatie met Epsilon kraan en 40 km/u onderstel. Hetzelfde concept is ook op te bouwen op een vrachtwagenonderstel.

De EC10045 is ontwikkeld uit het Dutch Dragon concept van de motoraangedreven modellen met vermogens van 275 kW t/m 560 kW.

De Dutch Dragon versnipperaars zijn kenmerkend door het direct snij- en werpconcept, waarbij de haktrommel het versneden materiaal direct uitwerpt zonder gebruik te maken van transportvrijzels en werprad. Dit maakt het mogelijk om zeer compact te bouwen met een minimum aan bewegende/aan slijtage onderhevige delen alsmede een lager

brandstofverbruik. Daarnaast toont Wellinkcaesar de rups-aangedreven bodemmulcher, genaamd Taiga Master. Deze machine is ontwikkeld door het moederbedrijf Hencon. De machine is uitgerust met een 188 kW motor en een eigen ontwikkeld besturingssysteem welke ook bij de Caesar multitoolkranen wordt gebruikt. Met de mechanische aandrijving van de mulcher en brede rupsen voor een minimale bodemdruk, staat de Taiga Master garant voor een optimale inzet in moeilijk begaanbare (berg)bosgebieden.

**NADERE INFORMATIE:**  
[WWW.WELLINKCAESAR.NL](http://WWW.WELLINKCAESAR.NL)



▲ Met de mechanische aandrijving van de mulcher en brede rupsen voor een minimale bodemdruk, staat de Taiga Master garant voor een optimale inzet in moeilijk begaanbare (berg)bosgebieden.