



Boomkunst Online

Nr. 7 - 2011

Neem deel aan het informatieve symposium op **17 juni 2011** te Baarn
...het effect van elektromagnetische straling op bomen...

Landelijke en gemeentelijke overheden worden in toenemende mate geconfronteerd met vragen over een gezond en evenwichtig leefmilieu in relatie tot de aanwezigheid van elektrische apparatuur met een elektromagnetische straling. Onbekende aantastingen aan bomen in een stedelijke omgeving worden steeds

vaker geconstateerd, zonder dat er sprake is van een duidelijke biologische oorzaak. Het gaat bijvoorbeeld om vlekken, verkleuringen, bloedingen, bastknobbels en afsterving van weefsel.

Vrijdag 17 juni 2011 organiseert Bomencentrum Nederland i.s.m. Gemeente Alphen aan den Rijn voor de tweede maal

het 1e symposium over effecten van elektromagnetische straling op bomen. Het symposium bundelt nationale en internationale kennis en expertise van wetenschappelijk topniveau.

Dit symposium is een buitengewoon informatief platform voor betrokkenen bij de beleidsvorming rond natuur en milieu.



Eerste symposium

...het effect van elektromagnetische straling op bomen...

WEGENS SUCCES HERHAALD
Groene Paviljoen, Baarn

WHO en Raad van Europa luiden noodklok over elektromagnetische straling

Meer dan ooit zijn de potentiële gevaren van blootstelling van mensen, dieren en planten aan elektromagnetische straling internationaal onderwerp van discussie. De mogelijke schadelijke biologische effecten en negatieve bijeffecten van mobiele telefoons en aanverwanten zoals GSM, UMTS, DECT, WiFi en WIMAX worden steeds vaker genoemd. De Raad van Europa bracht vorige maand een dringend advies uit aan de Europese lidstaten

om dit onderwerp hoog op de agenda te zetten. De WHO/International Agency for Research on Cancer (IARC) gaf in een persbericht vorige week aan elektromagnetische velden vanuit mobiele telefonie als mogelijk carcinogeen voor mensen te classificeren. Het 1e Symposium "Het effect van elektromagnetische straling op bomen", op vrijdag 17 juni a.s. in Baarn, gaat grondig in op de mogelijke gevolgen voor natuur en milieu.



schade op sierkers



bastverkleuring eik Gemeente Alphen a/d Rijn

Wereld Gezondheidsorganisatie

De IARC van de Wereld Gezondheidsorganisatie maakte in een persbericht vorige week bekend dat 31 wetenschappers uit 14 landen alle relevante studies naar potentiële gezondheidsrisico's als gevolg van elektromagnetische straling hebben geëvalueerd. Hierbij is gekeken naar de mogelijke schadelijke biologische effecten van de niet ioniserende straling op de lange termijn op planten, dieren en mensen. In haar rapport over de uitkomsten van de studie geeft de IARC aan dat onderzoeken steeds sterker in de richting van negatieve gezondheidseffec-

ten wijzen. Hoewel de werkgroep geen risico's kwantificeert, adviseert men een toenemende monitoring van de relatie tussen het gebruik van mobiele telefoons en kans op kanker. Ook wordt additioneel onderzoek met klem aangeraden door het IARC. De belangrijkste conclusies van de studie worden binnenkort online gepubliceerd en in juli in The Lancet Oncology.



Ruim 140 deelnemers namen deel aan het eerste Symposium op 18 februari 2011



EERSTE SYMPOSIUM

.... Het effect van elektromagnetische straling op bomen

Wegens succes herhaald
vrijdag 17 juni 2011

Programma

9:00 - 9:30 uur	Ontvangst en registratie
9:30 - 9:45 uur	Opening - <i>Wethouder Gemeente Alphen aan den Rijn & ing. Hans R. Blokzijl</i>
9:45 - 10:15 uur	Onbekende boomaantastingen - <i>Niek van 't Wout</i>
10:15 - 10:30 uur	Zorg voor een goed product - <i>Harm Horlings</i>
10:30 - 11:15 uur	Onbekende boomaantastingen in de stedelijke omgeving en het mogelijke effect van wifi access points op essen (in het lab) - <i>Dr. André van Lammeren</i>
	Pauze
11:30 - 12:00 uur	Onverwachte effecten op veranderde omgevingsfactoren - <i>Dr. Ing. Rein Roos</i>
12:00 - 12:30 uur	Innovatieve gezondheidsbeoordeling van boomtoestanden - <i>Ir. Lies Steel</i>
	Lunch
13:15 - 13:45 uur	Zichtbare schade bij vrijstaande bomen - <i>Dr. ing. Dipl. Phys. Volker Schorpp</i>
13:45 - 14:15 uur	Effecten van elektromagnetische stress bij bomen - <i>BSc PhD. Andrew Goldsworthy</i>
14:15 - 14:30 uur	Oproep tot ondersteuning voor verder onderzoek - <i>Wethouder Gem. Alphen a/d Rijn</i>
14:30 uur	Afsluiting Symposium en informele groene borrel

Het volledige programma met uitgebreide informatie over sprekers en onderwerpen vindt u op www.bomencentrumnederland.nl

Registratie

> **Registreer u nu via www.bomencentrumnederland.nl**

Registreren is mogelijk via het registratieformulier op www.bomencentrumnederland.nl. Na registratie ontvangt u een bevestiging met betalingsgegevens per email. Na betaling is uw registratie definitief.

Wij verzoeken u € 100,- te doneren aan nader onderzoek. De kosten voor deelname aan het symposium bedragen dan € 245,- per persoon, inclusief 6% BTW.

Indien u slechts € 50,- wenst te doneren aan nader onderzoek dan bedragen de kosten voor deelname aan het symposium € 195,- per persoon, inclusief 6% BTW.

U kunt uw keuze bij registratie via de website invullen.