



## Aziatische boktor gevonden in Berghem

Op 10 juni is er een volwassen kever van de Aziatische boktor *Anoplophora glabripennis* gevonden in Berghem (locatie: Knolgroenveld). Deze boktorsoort komt van oorsprong voor in Oost-Azië en is mogelijk via verpakkinghout in Nederland geïntroduceerd. De boktor tast gezonde bomen aan van een groot aantal soorten (tabel 1), daarom is Nederland verplicht de boktor te bestrijden. De kever levert geen gevaar op voor de volksgezondheid.

Deze Aziatische boktor lijkt veel op de Oost-Aziatische boktor *Anoplophora chinensis*, waarvan recentelijk een kleine populatie is gevonden in het Westland. Belangrijkste verschil is dat de soort die gevonden is in het Westland vooral Nederland binnen kan komen via import van planten. De boktorsoort die in Berghem is gevonden kan vooral binnenkomen via verpakkingshout uit China.

**Tabel 1. Boomsoorten waarvan bekend is dat ze kunnen worden aangetast door de Aziatische boktor**

Nederlandse naam	Latijnse naam
Esdoorn	<i>Acer</i>
Wilg	<i>Salix</i>
Iep	<i>Ulmus</i>
Paardenkastanje	<i>Aesculus</i>
Berk	<i>Betula</i>
Plataan	<i>Platanus</i>
Populier	<i>Populus</i>
Perzische slaapboom	<i>Albizia</i>
Lijsterbes	<i>Sorbus</i>
Oosterse netelboom	<i>Celtis</i>
Beuk	<i>Fagus sylvatica</i>



*Anoplophora glabripennis*  
(foto: Stephanie van Mourik)

De Plantenziektenkundige Dienst (PD), onderdeel van het ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit, start 18 juni in uw wijk met een onderzoek naar de Aziatische boktor. De PD wil vaststellen of het gaat om een incidentele vondst of dat er nog meer kevers aanwezig zijn en er bomen zijn aangetast. Inspecteurs van de PD kijken in de openbare ruimte (niet op privé-terrein) of er sporen van de boktor aanwezig zijn. De gemeente Oss heeft hiervoor haar medewerking verleend. Na afloop van het onderzoek zal de PD bepalen of, en zo ja welke maatregelen er genomen moeten worden. U wordt hierover nader geïnformeerd.

Ook vraagt de PD u om alert te zijn op eventuele aanwezigheid van de boktor. Deze folder geeft informatie over hoe u de soort kan herkennen en wat u moet doen als u de boktor of bomen met verdachte symptomen ziet.

### De boktor van ei tot kever

De volwassen kevers vliegen van mei tot oktober. Ze zijn het meest actief op zonnige dagen. De kevers kunnen afstanden tot meer dan 1 km afleggen maar blijven meestal in de buurt van boom waaruit ze zijn gekomen. Een nieuwe aantasting ontstaat bijna altijd binnen een straal van 400 meter. De vrouwtjeskever legt eitjes onder de schors van de boom. Ze knaagt hiervoor een ovaal of rond gat in de schors van stam en takken. Na enkele weken komen de eitjes uit en de larven knagen een gang net onder de bast. In de loop van de tijd boren de larven zich dieper in het hout.



Door deze gangen wordt de boom zwaar beschadigd. De larven worden ongeveer 5 cm lang en verpoppen net onder de bast. In het voorjaar en de zomer kruipen de kevers uit de poppen. De kever knaagt een rond uitvlieggat, verlaat de boom en eet vervolgens van de bast en bladeren.

### Herkennen van aantastingen

- Een ovaalronde knaagwond van 1 tot 1,5 cm in de schors op tak, stam of stambasis, waaruit de boom kan bloeden.
- Donkere plekken op de schors met daarachter duimdikke boorgangen in de stam.
- Afgestorven takken, als gevolg van de larvengangen.
- Blad- en schilvraat aan jonge takken, veroorzaakt door de volwassen kever.
- Ronde, 1 tot 1,5 cm grote uitvlieggaten op stam en takken van bomen. Achter het gat ligt een boorgang gevuld met geknaagde houtdeeltjes. Aan de voet van de boom of op takken ligt vaak boormeel.

Let op: grote Nederlandse houtborende insecten zoals populierenboktor en horzelsvlinder (bij populier) en wilgenhoutrups (bij vele boomsoorten) kunnen verwarring geven doordat ze boorgangen veroorzaken van gelijke grootte. Bij twijfel vragen we u altijd de PD te waarschuwen.



Aantasting: knaagwond  
(foto: Dennis Haugen, USDA Forest Service)



Larve  
(foto: PD)



Aantasting: uitvlieggaten  
(foto: PD)

### Herkennen van de boktorsoort

- **Ei** - crèmewit tot donker, langwerpig, 5 tot 7 mm lang.
- **Larve** - pootloos, crèmekleurig met bruine kop, 2 tot 5 cm lang taps toelopend lichaam.
- **Pop** - crèmekleurig en omhuld door een cocon van houtdeeltjes.
- **Kever** - dekschilden glimmend zwart met ongeveer 20 onregelmatig verdeelde witte vlekken, 12 mm breed en maximaal 5 cm lang. De zwart-wit gestreepte voelsprietten zijn tot 2,5 keer zo lang als de kever zelf. Poten zijn blauwachtig (zie foto van de kever aan de andere zijde van deze folder).

### Wat kunt u doen?

Ziet u een Aziatische boktor of een aantasting die kan wijzen op aanwezigheid van de boktor? Meld dit dan, ook bij twijfel, aan de PD. Bij de melding graag de vondst zo gedetailleerd mogelijk beschrijven of digitale foto's sturen. Ook is het erg belangrijk te noteren waar en wanneer u de boktor heeft gezien. U kunt de melding, met contactgegevens sturen naar: [pd.info@minlnv.nl](mailto:pd.info@minlnv.nl). U kunt ook gebruik maken van het gratis nummer van het LNV-loket (0800 – 22 333 22). U mag ook de boktor proberen te vangen. Hij is niet gevaarlijk voor de volksgezondheid.

### Meer weten

Voor meer informatie over de Aziatische boktor kunt u kijken op de website van de Plantenziektenkundige Dienst: [www.minlnv.nl/pd](http://www.minlnv.nl/pd)