



INVASIEVE PLANTEN VAN HET BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK GEWEST

De Amerikaanse vogelkers (Prunus serotina)

Deze boom is afkomstig van het oosten van Noord-Amerika en werd in België geïntroduceerd op zanderige en arme gronden, zoals we die in de Kempen aantreffen, om de bosgrond te verbeteren en te zorgen voor afwisseling in het onderhoud van grove dennen.

De soort heeft zich bijzonder goed aangepast aan onze streek en woekert enorm, waardoor de structuur en de samenstelling van bospopulaties worden gewijzigd.

De boom plant zich erg gemakkelijk voort door de grote productie van vruchten of via loten vanaf de stam.

De Amerikaanse vogelkers



HOE KUNNEN WE DE SOORT HERKENNEN?

Het is een loofverliezende boom die tot 15 m hoog kan worden, met taaie, glanzende bladeren die aan de bovenkant kleine naar voren gerichte tanden hebben. Zijn bloementrossen zijn wit en ca. 10 à 15 cm lang. De vruchten zijn donkerrood tot zwart en hebben een diameter van 5 à 10 mm. Het loof is bijzonder spectaculair in de herfst en varieert van geel tot rood.



VOORTPLANTING

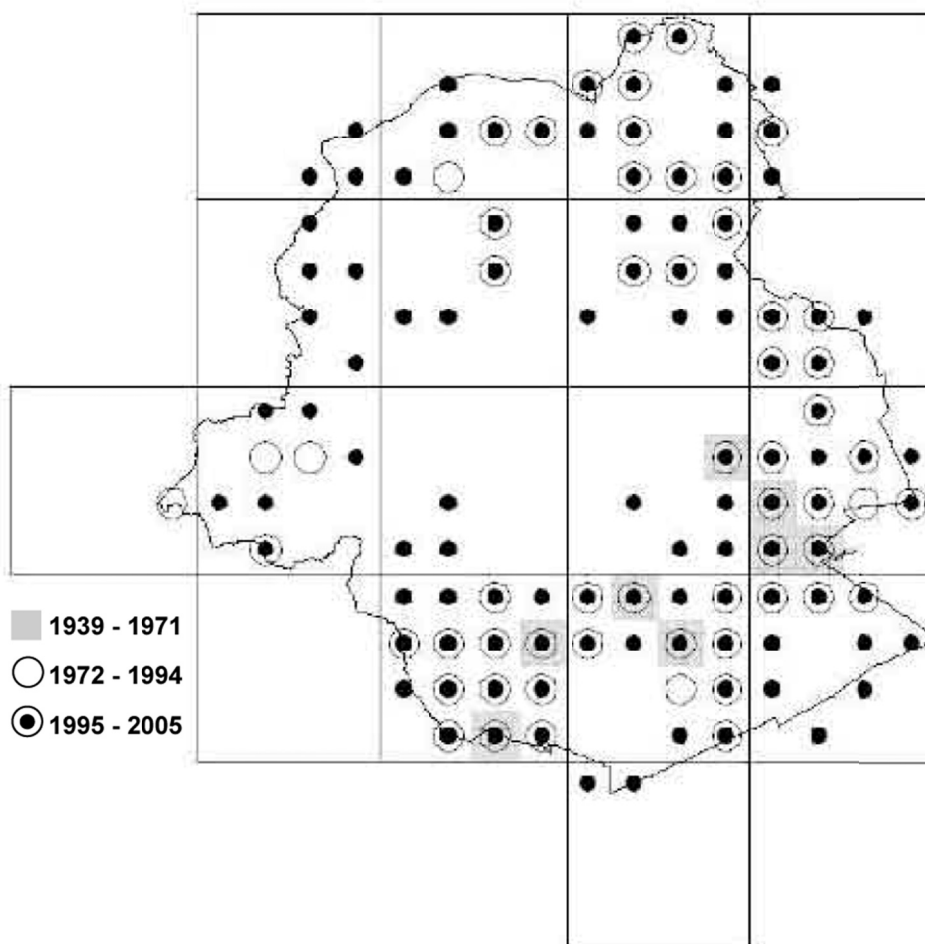
De voortplanting is voornamelijk verzekerd via vogels die de vruchten opeten (die bijgevolg over relatief grote afstanden vervoerd kunnen worden) en via stamloten die bijzonder sterk blijken. Vruchtvorming is mogelijk bij exemplaren van amper 5 jaar.

VERSPREIDING IN HET BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK GEWEST

De soort wordt vooral in het zuiden en het oosten van het Gewest aangetroffen. Zo heeft de Amerikaanse vogelkers bepaalde sites met zanderige grond, zoals de Kauwberg of het Vorserijplateau, massaal ingepalmd en geleid tot een vermindering van de biologische en landschappelijke biodiversiteit op deze plaatsen.

Verder treffen we hem ook aan in het Zoniënwoud en dat niet alleen op zanderige bodem, maar ook op leemgrond, zoals in de eikenbossen in de buurt van het Rood Klooster.

Ten slotte is de soort eveneens her en der verspreid aanwezig in het woud en in het noorden van Brussel alsook in het Laarbeekbos.



IN WELKE OMGEVING GROEIT DE SOORT?

We treffen de Amerikaanse vogelkers vooral op zanderige bodems aan, maar dat neemt niet weg dat hij zich ook aanpast aan leemgrond, bij voorkeur in een middelmatig tot sterk verlichte omgeving.

De zaden zelf kunnen echter ontkiemen in een schaduwrijke omgeving en jarenlang in de staat van zaadkiemen overleven om op een dag van de minste lichtinval (na uitdunning, stormhout...) te profiteren en zich vervolgens erg snel te ontwikkelen.



DE RISICO'S

Voor de mens: geen risico's voor de volksgezondheid. De vruchten zijn eetbaar, maar hebben weinig smaak en zijn moeilijk verteerbaar.

Voor de biodiversiteit: deze koloniserende soort beperkt de natuurlijke voortplantingsmogelijkheden van andere soorten en verstoort de grasachtige begroeiing door deze een deel van het zonlicht te ontnemen.

PREVENTIE

- Inventariseer de plaatsen waar de plant voorkomt.
- Plant deze soort niet in tuinen of groene ruimten.
- Ga over tot gematigde uitdunning in bosgebieden.

BESTRIJDING

- Ga in eerste instantie op zoek naar de zaadproducerende exemplaren en vel deze om de verspreiding van de vruchten te voorkomen. Vel daarna pas de jongere bomen. Het is doeltreffender om de bomen op 1 m van de grond te vellen en de stammen vervolgens zorgvuldig te ontschorsen, wat de ontwikkeling van loten zal beperken. Gedurende meerdere jaren zullen de stamloten echter wel opgevolgd moeten worden.
- Beperk kaalslagen zoveel mogelijk.
- Ga over tot gematigde uitdunningen en verwijder daarbij in de eerste plaats de Amerikaanse vogelkersen.
- Trek jonge zaailingen met de hand uit.
- Het gebruik van een allesdodend herbicide op de stammen (witten) is doeltreffend, maar brengt heel wat negatieve gevolgen voor het milieu en de biodiversiteit met zich mee en is bijgevolg af te raden.
- Het bespuiten van zaailingen en jonge planten met een dergelijk product is overigens totaal uit den boze, omdat dit onvermijdelijk collaterale gevolgen voor de bosflora heeft.
- Plant deze soort niet in particuliere tuinen en als er al exemplaren van aanwezig zijn, moeten deze bomen verwijderd worden in overeenstemming met de wettelijke procedures, moeten de loten vanaf de stam systematisch worden bijgesnoeid en moeten de jonge planten worden uitgetrokken.

VOOR MEER INFORMATIE

- Dienst Info-Leefmilieu van Leefmilieu Brussel: Tel.: 02 / 775.75.75 - info@leefmilieu.irisnet.be
- Voor de contactgegevens van de milieuambtenaar van uw gemeente surf u naar <http://www.brussel.irisnet.be>
- Voor andere informatie: <http://ias.biodiversity.be>

