



'Weet met welke iepensoort je te maken hebt'

De Boominspecteurs inspecteren, onderzoeken en geven advies

Gemeenten laten regelmatig al hun bomen inspecteren op veiligheid en gezondheid.

De Boominspecteurs, die zich vooral richten op gemeentelijke bomen, geven vervolgens advies.

'In ons werk komen we de iep veel tegen. Het is een boom die op veel plekken kan groeien, maar er zijn wel wat zaken om rekening mee te houden.'

Auteur: Heidi Peters

Koos Baack is sinds een jaar of twee boomadviseur bij De Boominspecteurs. Dit bedrijf heeft zijn aanbod ingedeeld in twee onderdelen: enerzijds inspecties en anderzijds onderzoek en advies. Baack werkt voor deze laatste tak, maar weet ook een en ander te vertellen over de inspecties: 'In de meeste gemeenten worden alle laan- en straatbomen elke drie of vier jaar geïnspecteerd op boomveiligheid en onderhoudsbehoefte. Wij noteren wat de status van de boom is en of er gesnoeid moet worden. Wanneer wij klaar zijn, komt de snoeiploeg om ons advies vervolgens uit te voeren.'

Stads- en gemeentebomen

De inspecteurs en adviseurs van De Boominspecteurs werken in teams door het hele land. 'Wij doen zelf geen boomverzorging of aanplant. In ons werk richten we ons vooral op stadsbomen en gemeentelijke bomen. De iep komen we in ons werk heel veel tegen,' vertelt hij desgevraagd. 'Dat is ook wel logisch, want de iep kan goed gedijen in een stedelijke omgeving met weinig ondergrondse groei-ruimte en kan goed tegen verharding. Zeewind is ook geen probleem. Al is er weinig ruimte onder de grond, de iep doet het doorgaans toch wel. Maar iepen zijn ook vaak wordt geënt

en dat gaat op termijn niet altijd goed. De bovenstam en de onderstam zijn soms niet goed met elkaar vergroeid en na een aantal jaren ontstaan dan afstotingsverschijnselen. Onder de entplaats gaat de boom rotten en dan kan hij bij storm omwaaien. Problemen met entonderstammen zijn lastig in kaart te brengen en ook moeilijk te herkennen. Daarom is het belangrijk te weten met welke soort iep je te maken hebt, want niet bij alle iepen speelt het.'

Rotte plekken

Baack vervolgt: 'Om problemen met entonderstammen op te sporen, kun je een aantal dingen doen. Je kunt met een hamer op de stam kloppen om te horen of er een klankafwijking is die wordt veroorzaakt door een achterliggende rotting. Als de ent al aan het rotten is, kun je in de rotte plek prikken met een prikstok. Zo kun je ook een idee krijgen van de omvang van de aantasting. Als laatste kun je in de grond prikken om te controleren of de boom voldoende wortelaanzetten heeft. Een achtergebleven ontwikkeling van de wortels is een kenmerk van



3 min. leestijd

problemen met entonderstammen bij iepen.' Daarnaast staat de iep natuurlijk bekend om de iepenziekte, een schimmel die verspreid wordt door de iepenspintkever. Baack: 'Daar moeten we scherp op letten. Ook voor de iepenziekte is het belangrijk te weten welke soort je voor je hebt. Vooral in Amsterdam kom je de oude iepensoorten tegen, die er extra gevoelig voor zijn. Met name in de winter is de iepenziekte moeilijk te ontdekken. Een van de kenmerken is verwelking van een aantal blaadjes, terwijl de rest nog goed is. Een duidelijker kenmerk wordt gevormd door de boorgangetjes die de kever maakt. Deze hebben een specifiek patroon. De populatie kevers moet zo klein mogelijk gehouden worden, dus zodra je iepenziekte ontdekt, moet de boom weg. Het is belangrijk om dit goed in de gaten te houden. In de praktijk komt het voor dat een boom twee dagen na de ontdekking al weggehaald is. Zeker wanneer er veel iepen op een rij staan, is snelle actie belangrijk. Anders ben je ze allemaal kwijt.'

'Vooral in Amsterdam kom je de oude iepensoorten nog veel tegen'



Ulmus 'Columella'

Sortimentskennis

Het werk van De Boominspecteurs is voor een deel digitaal. Elke boom heeft een paspoort en is terug te vinden op de GeoVisiakaart waarmee het bureau werkt. Bij de inspectie wordt een aantal vaste gegevens ingevuld, waaronder het snoeiadvies, de veiligheid en de conditie van de boom. Nieuwe iepen zijn volgens Baack vaak resistent gekweekt. 'Wanneer er nu nieuwe iepen worden geplant, bijvoorbeeld in een nieuwbouwmgeving, is dat vaak een nieuwere soort, niet geënt en resistent tegen de iepenziekte. Niet alle soorten zijn namelijk even vatbaar. De veldiep is enorm vatbaar voor

de ziekte. De fladderiep is vatbaar via wortelcontact, maar wordt niet vaak ziek, omdat de iepenspintkever deze boom niet lijkt te lusten. *Ulmus 'Columella'* en *Ulmus 'New Horizon'* zijn resistent. Sortimentskennis is belangrijk om je werk – inspectie – goed te kunnen doen, dus ken de verschillende soorten.'



Ulmus 'New Horizon' is, net als 'Columella', resistent tegen de iepenziekte.



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!