

Kastanjeziekte in Blaricum door gemeente nu aangepakt

BLARICUM - Ongeveer 80% van de paardenkastanjes in Blaricum is aangetast door de kastanjeziekte of door de zogenaamde mineermot. Om te voorkomen dat alle aangetaste bomen afsterven is de gemeente gestart met een intensieve behandelmethode. Het gaat daarbij met name om de kastanjes aan de Verloren Engh en de Windvang. De meeste kastanjes in de wijk Bijvanck zijn al te ver aangetast. Te zijner tijd worden deze bomen grotendeels vervangen door nieuwe bomen.

Alleen de wilde - of paardenkastanje heeft te maken met de ziekteverschijnselen. De tamme kastanje is niet vatbaar voor de kastanjeziekte. Ook wordt deze boomsoort niet of nauwelijks aangetast door de mineermot. De aangetaste kastanjabomen worden dit jaar in totaal drie keer ingespoten met Pireco Boom tegen bloedingziekte (de officiële naam van de kastanjeziekte). Dit is een milieuvriendelijk middel op plantaardige basis: een vloeistof van water en sojaolie met kruidenconcentraten. Het middel wordt met een speciale machine tussen de wortels van de boom geïnjecteerd. Eind mei hebben de bomen die nog levensvatbaar zijn een eerste 'injectie' gekregen. Deze week volgt de tweede inspuiting. In september wordt de behandeling nogmaals herhaald. Verspreid over voorjaar en zomer volgen in 2009 opnieuw drie injecties.

Kenmerken van de kastanjeziekte of bloedingziekte zijn: roestbruine en zwarte vlekken, bloedingen en bastscheuren. Wanneer de ziekte niet tijdig wordt aangepakt sterft de boom uiteindelijk af. De kastanjeziekte ontstaat door een combinatie van factoren, zoals onder andere sterk wisselende weersomstandigheden, luchtvervuiling en voedingstekorten.

De (kastanje) mineermot legt haar eitjes in de bladeren van kastanjes. Hierdoor lijkt het midden in de zomer alsof de kastanje al in herfsttooi is. Wanneer het blad is aangetast kan de boom geen goede eindknoppen vormen. Dit gaat ten koste van de vitaliteit van de boom. De mineermot is bovendien een belangrijke bron voor de verspreiding van schimmels en bacteriën.