

Raadsinformatiebulletin

Valkenburg, 17 mei 2016



Betreft: Bestrijding bladluizen en mijten

Registratienummer: 16.18

Geachte leden van de Raad,

In dit informatiebulletin informeren wij u over de verdere voortzetting van de bestrijding van bladluizen en mijten in bomen in het centrum van Valkenburg, waaronder de Lindenlaan.

Overlast voorkomen

Afgelopen jaar werd er gebruik gemaakt van een biologische bestrijding met nematoden, die door bespuiting in de bomen werden aangebracht. Dit leidde tot overlast voor de omgeving. Daarom is dit jaar gekozen voor een andere wijze van biologische bestrijding, namelijk met natuurlijke vijanden voor luizen en mijten. Dat zijn roofmijten en sluipwespen. Deze insecten worden uitgezet in de bomen.

Biologisch evenwicht verstoord

Doordat het biologisch evenwicht is verstoord, kunnen insecten voor schade en overlast zorgen. Om dit evenwicht te herstellen worden sluipwespen en roofmijten uitgezet. Sluipwespen en roofmijten hebben geen enkele nadelige gevolgen voor mens of dier en dienen uitsluitend om het biologisch evenwicht te herstellen. Sluipwespen zijn niet vergelijkbaar met de gewone wesp! Deze insectensoort steekt niet, leeft alleen (solitair) en het voedsel bestaat uit luizen en mijten. Uit onderzoeken is gebleken dat zowel sluipwespen als roofmijten uitstekend hun werk doen in het openbaar groen. Zodra de sluipwespen en roofmijten “klaar zijn met hun werk”, sterven ze uit wegens voedselgebrek. Na de bestrijding is er dus geen overlast van sluipwespen of roofmijten.

Aan de hand van monitoring wordt bepaald wanneer de bestrijding wordt uitgevoerd. Dit zal waarschijnlijk in de week na Pinksteren gebeuren. Deze wijze van biologische bestrijding kost op jaarbasis circa € 12.500 excl. btw. Deze worden ten laste gebracht van de post Onvoorzien.

Hopende u hiermee voorlopig voldoende te hebben geïnformeerd,

hoogachtend,

Drs. C. Vankan
Wethouder