

Tonckens Ecologie. Groningen.
26-7-2022

In opdracht van:
gemeente Westerwolde
Wilco Meems
w.meems@westerwolde.nl



Nolenslaan 27
9722 NL Groningen
www.tonckens.nl

Inleiding

De gemeente Bellingwolde is voornemens een beplantingsstrook aan de Kastanjelaan te Bellingwolde te verwijderen. Om uit te sluiten dat wettelijk beschermde soorten (Wet Natuurbescherming¹) schade wordt toegebracht is op 14 juli 2022 een ecologische check uitgevoerd.



Figuur 1 Ligging

Werkgebied, maatregelen, uitvoeringsperiode

Het gaat om de beplantingsstrook gelegen tussen de Lindelaan en de Kastanjelaan in Bellingwolde. Het grenst aan tuinen van woningen aan de Lindelaan. De beplanting wordt verwijderd om plaats te maken voor korte vegetaties.

Op 14 juli 2022 is een ecologische check van het werkgebied uitgevoerd. Hierbij is gelet op het voorkomen van wettelijk beschermde soorten, of aanwijzingen voor het voorkomen en met name:

- Bewoonde nesten in bomen (vogels, eekhoorn) en eventueel aanwezige jaarrond beschermde nesten;
- Bomen met bewoonbare holten, spleten, loszittende bast (mogelijke verblijfplaatsen van holenbroeders, zoogdieren, vleermuizen in bomen)
- Mierennesten
- Dassenburchten, vossenholen, konijnenholen
- Bijzondere/beschermde flora

Inventarisatie

Het bosje bestaat uit een boomlaag van berk en esdoorn. Plaatselijk is laurierkers boomvormig uitgegroeid. De hoogte van het bosje bedraagt ca 20 meter. Sommige bomen zijn begroeid klimop. De struiklaag bestaat uit laurierkers, vlier, lijsterbes, hazelaar en een enkele taxusstruik en hulst. De bodem is begroeid met braam, framboos en klimop. Op veel plaatsen wordt tuinafval gestort door aanwonenden. De bosrand wordt gevormd door braamstruweel. Aan de rand van het bosje groeit een (wilde) appel.

¹ wetten.nl - Regeling - Wet natuurbescherming - BWBR0037552 (overheid.nl)

Het bosje biedt een verwaarloosde indruk door het uitblijven van onderhoud. De ondergroei en zelfs de lage boomlaag bestaat voor een groot deel uit een uitheemse soort, de laurierkers. Door de structuurvariatie is het wel een aantrekkelijk bosje voor vogels en kleine zoogdieren. De bosranden met braam zijn aantrekkelijk voor dagvlinders. De met klimop begroeide bomen bieden dichte structuren die aantrekkelijk zijn voor vogels. Ze bieden nestelgelegenheid en voedsel in de vorm van bessen. Tijdens het bezoek foerageerden houtduiven op de klimop. De bosranden en het gestorte tuinafval zijn aantrekkelijke foerageergebieden en overwinteringsgebieden voor egels. Er zijn geen bewoonde of jaarrond beschermde nesten van vogels aangetroffen. Er zijn geen bomen met bewoonbare holten aangetroffen.

Aanbevelingen

Bij het verwijderen van de beplantingsstrook dienen de volgende maatregelen in acht te worden genomen:

- Werken buiten het broeseizoen. Indien na 15 augustus wordt gestart en het werk voor 15 maart wordt voltooid zijn in de praktijk geen broedende vogels te verwachten. Uitzonderingen kunnen zijn broedende houtduiven of uilen die al vroeg in het voorjaar kunnen starten. Indien het werk in de maanden januari-maart wordt uitgevoerd is daarom een extra check op broedende vogels noodzakelijk.
- In de winterperiode kunnen overwinterende egels worden verstoord. Het is daarom aan te bevelen het werk af te ronden voordat egels in winterslaap gaan.
- Bezien of de appelboom of goed gevormde solitaire bomen gespaard kunnen worden en opgenomen in de nieuwe inrichting.



Figuur 2 Bosrand gezien vanaf Kastanjelaan



Figuur 3 Appel in bosrand



Figuur 4 Gestort tuinafval door aanwonenden



Figuur 5 met klimop begroeide berk



Figuur 6 Uitgegroeide laurierkers