

A landscape photograph showing a wide, green grassy field in the foreground. The grass is vibrant green with some darker patches and small clumps of brown vegetation. A light-colored, gravel or dirt path curves from the middle ground towards the right side of the frame. In the background, there is a line of bare trees and a multi-story building with a flat roof and several windows. The sky is overcast and grey.

Aanvullende natuurtoets afwijking
bestemmingsplan natuurbegraafplaats
Geestmerloo

Colofon

Titel: Aanvullende natuurtoets afwijking bestemmingsplan
natuurbegraafplaats Geestmerloo

Status: concept

Datum: 28 februari 2023

Opdrachtnemer: Goutbeek Flora & Fauna

Auteur en veldonderzoek:

Foto's:

Telefoonnummer:

Opdrachtgever: Natuurbegraafplaats Geestmerloo

Contactpersoon:

1	Aanleiding	4
2	Voorgenomen initiatief.....	5
3	Gebiedsbeschrijving	5
3.1	Noordelijk perceel	5
3.2	Zuidelijk perceel	6
4	Methode onderzoek.....	6
5	Beoordeling effecten op beschermde soorten	7
5.1	Vaatplanten.....	7
5.2	Vogels	7
5.3	Zoogdieren	7
5.4	Reptielen.....	7
5.5	Amfibieën	7
5.6	Overige soorten.....	7
6	Conclusie	7
7	Bronnen	8

1 Aanleiding

De natuurbegraafplaats Geestmerloo is voornemens om bij de gemeente Alkmaar voor twee percelen ontheffing aan te vragen voor een afwijking op het bestemmingsplan voor de bestemming natuurbegraven. Zie afbeelding 1 voor de twee locaties. Deze wijziging in het bestemmingsplan mag niet leiden tot overtreden van de Wet natuurbescherming. Deze wet regelt de bescherming van soorten, gebieden en houtopstanden. Wanneer overtreding optreedt is een vergunning of ontheffing nodig.

Voordat de inrichtingsmaatregelen voor de aanleg in 2020 van een natuurpark en natuurbegraafplaats zijn uitgevoerd, zijn in 2019 een QuickScan natuurtoets¹ en aanvullende onderzoeken² uitgevoerd. Omdat de onderzoeken ouder zijn dan drie jaar en het gebied is veranderd, zijn de conclusies in het rapport verjaard en is een nieuw onderzoek nodig.

In voorliggend rapport is ingegaan of de voorgenomen aanvraag een nadelig effect heeft op beschermde soorten.

¹ Witte, R.H., 2019. Quickscan Flora en Fauna: Nauwertogt Alkmaar t.b.v. Natuurpark en natuurbegraafplaats Geestmerloo. Bronnenonderzoek en beoordeling potentiële effecten in het kader van de Wet natuurbescherming. Rapport ER-19.08, Bureau Endemica, Alkmaar.

² Witte, R.H., 2019. Natuurwaardenonderzoek Geestmerloo: Marter- en muizenonderzoek 2019. ER-19.15, Bureau Endemica, Alkmaar.

2 Voorgenomen initiatief

De natuurbegraafplaats Geestmerloo is voornemens zijn natuurbegraafplaats uit te breiden met twee percelen. Er vinden geen aanpassing in het terrein plaats. De maaiveldhoogte blijft behouden. Zie afbeelding 1 voor de locaties.

3 Gebiedsbeschrijving

De twee percelen zijn een onderdeel van een openbaar wandelgebied waar ook veel honden aangelijnd lopen. Ze liggen tegen een natuurbegraafplaats aan.



Afbeelding 1. Plangebied met onderzoeksgebieden in 2023.. Bron luchtfoto 2022: PDOK.

3.1 Noordelijk perceel

In dit perceel zijn in 2020 enkele bomen aangeplant en een pad aangelegd. Er zijn geen dichte bosschages of oude bomen aanwezig. Ook is hier geen steilrand, greppel of open water aanwezig.



Afbeelding 2. Het noordelijke perceel.

3.2 Zuidelijk perceel

In dit perceel zijn in 2020 paden aangelegd. Er zijn geen dichte bosschages of oude bomen aanwezig. Ook is hier geen steilrand, greppel of open water aanwezig.



Afbeelding 3. Het zuidelijke perceel.

4 Methode onderzoek

Op 2 februari 2023 is door middel van een veldbezoek beoordeeld of in de twee percelen beschermde soorten voorkomen. Ook werd onderzocht of in de percelen leefgebieden voorkomen die geschikt zijn voor beschermde soorten. Wanneer beschermde soorten aanwezig of te verwachten zijn, wordt beoordeeld of het voorgenomen initiatief een negatief effect hebben op deze soorten.

5 Beoordeling effecten op beschermde soorten

5.1 Vaatplanten

Tijdens het veldbezoek zijn in beide percelen algemene plantensoorten aangetroffen die een voedselrijke bodem aantonen zoals ridderzuring, speerdistel, grote brandnetel, akkerdistel en paarse dovenetel. De bodem van twee percelen zijn dan ook droog en zeer voedselrijk. Beschermde vaatplanten groeien veelal op schrale bodem. Daarnaast worden de percelen regelmatig gemaaid. Hiermee is het uitgesloten dat in beide percelen beschermde vaatplanten groeien. Vervolg onderzoek is niet nodig.

5.2 Vogels

In het noordelijk deel zijn enkele bomen geplant. Deze zijn nog te klein voor vogels om in te broeden. Op de grond broedende vogels worden niet verwacht door de aanwezigheid van wandelaars, al dan niet met honden. Vervolgonderzoek is niet nodig.

5.3 Zoogdieren

De percelen bestaan uit regelmatig gemaaid gras. Bosschages zijn niet aanwezig. Hiermee is het uit te sluiten dat de percelen een leefgebied vormen voor de Noordse woelmuis of andere beschermde zoogdieren. Wel is tijdens het veldbezoek de laag beschermde soort de haas gezien. De haas gebruikt de bosschages op de naastgelegen natuurbegraafplaats als schuilplaats. Ook zijn de percelen een geschikt leefgebied voor de veldmuis en de mol. Voor deze soorten geldt een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkelingen. Daarnaast hebben ze geen nadelig effect door de voorgenomen de wijziging in het bestemmingsplan. Vervolgonderzoek is niet nodig.

5.4 Reptielen

De twee percelen zijn door het ontbreken van bosschages op en direct naast de percelen geen geschikt leefgebied voor reptielen. Vervolgonderzoek is niet nodig.

5.5 Amfibieën

Door het ontbreken van water is in beide percelen geen geschikt voortplantingslocatie voor amfibieën zoals de rugstreeppad aanwezig. Ook zijn door het ontbreken van bosschages geen overwinteringslocaties aanwezig. Vervolgonderzoek is niet nodig.

5.6 Overige soorten

Op de percelen zijn geen geschikte leefgebieden voor beschermde dagvlinders, libellen, weekdieren, insecten of vissen aanwezig. Vervolgonderzoek is niet nodig.

6 Conclusie

Tijdens de veldbezoeken zijn in de percelen geen beschermde soorten aangetroffen. Ook zijn hier geen leefgebieden aangetroffen waar beschermde soorten in voorkomen. De aanvraag van wijziging van het bestemmingsplan naar natuurbegraven, kan zonder een negatief effect op beschermde soorten uitgevoerd worden. Het aanvragen van een ontheffing Wet natuurbescherming is niet nodig.

7 Bronnen

Witte, R.H., 2019. Quicksan Flora en Fauna: Nauwertogt Alkmaar t.b.v. Natuurpark en natuurbegraafplaats Geestmerloo. Bronnenonderzoek en beoordeling potentiële effecten in het kader van de Wet natuurbescherming. Rapport ER-19.08, Bureau Endemica, Alkmaar.

Witte, R.H., 2019. Natuurwaardenonderzoek Geestmerloo: Marter- en muizenonderzoek 2019. ER-19.15, Bureau Endemica, Alkmaar.