

Ecologische vrijgave bomen Moerbeihof te Papendrecht



November 2025
Maasarend, Praktisch in Ecologie
In opdracht van:
Gemeente Papendrecht



Ecologische vrijgave bomen Moerbeihof te Papendrecht

Opdrachtgever:

Gemeente Papendrecht
Postbus 11
3350 AA Papendrecht
Contactpersoon:

Contact person:

Opdrachtnemer:

Maasarend, Praktisch in ecologie
Gelkenes 45
2964 AD Groot-Ammers

Gelkenes 45

2964 AD Groot-Ammers

@maasarend.nl

www.maasarend.nl

Projectgegevens:

Projectnummer: 2025-213

Datum: 11 november 2025

Auteur:

Kwaliteitscontrole:



Inhoud

1.	Inleiding	4
2.	Gebiedsomschrijving	5
3.	Veldbezoek	7
	Literatuurlijst	9



1. Inleiding

De gemeente Papendrecht is eigenaar en beheerder van de esdoorns aan de Moerbeihof te Papendrecht. De bomen staan in het trottoir voor de woningen met huisnummer 2 tot 28.

Begin 2026 worden er werkzaamheden, in twee fases, uitgevoerd aan de riolering en de kabels en leidingen op de Moerbeihof. Deze noodzakelijke werkzaamheden kunnen niet uitgevoerd worden indien de esdoorns behouden blijven.

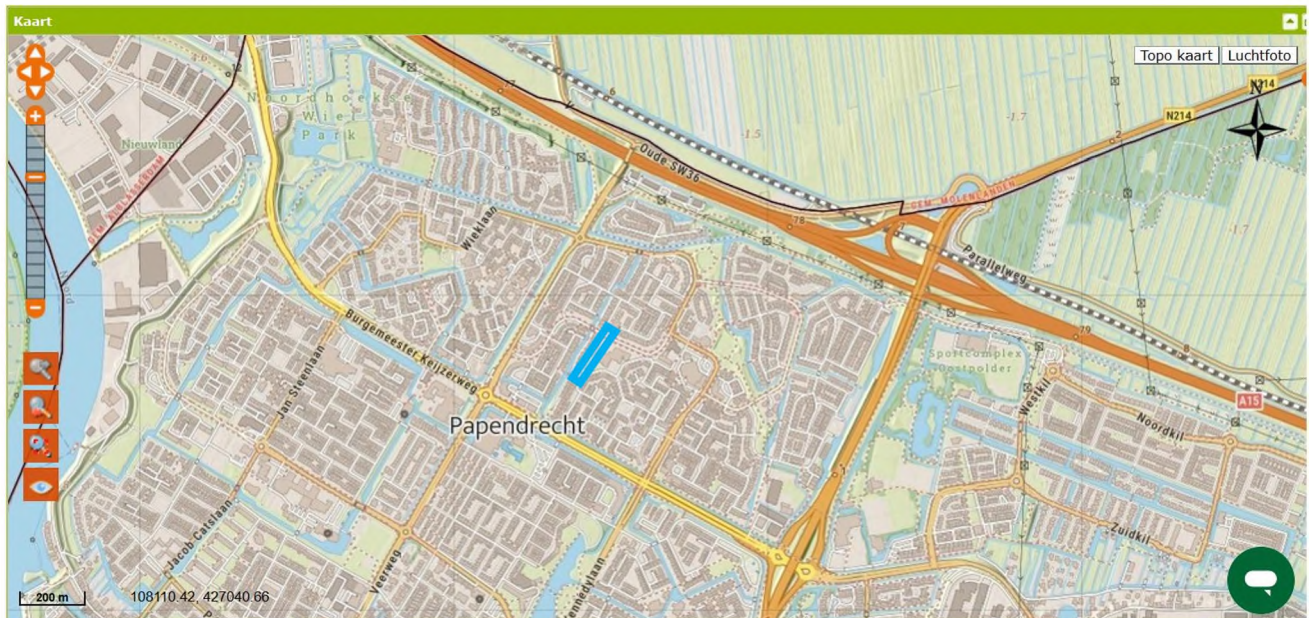
Gemeente Papendrecht heeft het verzoek ontvangen om de bomen te rooien voorafgaande aan de geplande werkzaamheden.

Gemeente Papendrecht wil niet in overtreding raken van de Omgevingswet op het onderdeel flora en fauna. Daarom hebben zij Maasarend, praktisch in ecologie gevraagd om een ecologisch advies te geven over de te rooien bomen en de mogelijke effecten op aanwezige flora en fauna.



2. Gebiedsomschrijving

Gemeente Papendrecht ligt in de Provincie Zuid-Holland, grenzend aan de gemeenten Alblasserdam, Hendrik Ido Ambacht, Zijndrecht, Dordrecht, Sliedrecht en Molenlanden (Figuur 1). Gemeente Papendrecht heeft hoofdzakelijk een woon-werkfunctie met de daarbij behorende infrastructuur.



Figuur 1 Gemeente Papendrecht, gemeentegrenzen zijn met zwart aangegeven (Nationale Databank Flora en Fauna Uitvoerportaal, 2025)

Het projectgebied aan de Moerbeihof betreft de bomen aan de zijde van de woningen. De bomen aan de overzijde van de straat, aan de zijde van de scholen, blijven de bomen behouden.



Figuur 2 Te rooien bomen aan de Moerbeihof (Nationale Databank Flora en Fauna Uitvoerportaal, 2025)



Na uitvoering van de werkzaamheden plant de gemeente Papendrecht nieuw groen aan, van een hogere kwaliteit dan de huidige bomen in te kleine boomspiegels.



3. Veldbezoek

Op woensdag 5 november 2025 heeft de betrokken ecooloog van Maasarend en veldonderzoek uitgevoerd.

Daarbij werd geconstateerd dat het projectgebied geen habitat biedt voor beschermde vaatplanten, reptielen en amfibieën, vissen, insecten, overige zoogdieren. Het projectgebied is te verhard om habitat te kunnen bieden aan eerder genoemde soorten.

Wel is er extra aandacht besteed aan de mogelijke aanwezigheid van vogels en vleermuizen en het belang van de bomen voor deze soorten.

Er zijn geen vogelnesten vastgesteld in de bomen. Wel is er een vogelkastje vastgesteld in de boom tegenover huisnummer 6.



Figuur 3 Boom met nestkastje tegenover huisnummer 6



De bomen hebben geen holtes, losse bastplaten of andere openingen waar vleermuizen gebruik van kunnen maken als verblijfplaats.

De bomen zijn te gering van aantal om een essentieel foerageergebied te kunnen zijn voor vleermuizen. De achtertuinen van de woningen, gelegen aan water, zijn van hogere kwaliteit als foerageergebied, dan de bomen aan de straat zijde.

Het veldwerk voor het SMP Papendrecht is dit jaar uitgevoerd door de medewerkers van Ecoresult. Betrokken ecooloog heeft voor dit SMP het telemetrie gedeelte uitgevoerd. De contacten met Ecoresult zijn daardoor goed. Er is contact geweest met Ecoresult of zij vleermuizen of vogels hebben aangetroffen op de Moerbeihof te Papendrecht. Daarbij kwam naar voren dat er een kraamverblijfplaats van gewone dwergvleermuis is op de Moerbeihof 16, aan de achterzijde (BIJ12, 2024).

Er is geen vliegroute vastgesteld van vleermuizen langs de bomen. Daar komt bij dat de woningen hoger zijn dan de bomen, waardoor een vliegroute behouden zou blijven.

Negatieve effecten op vogels of vleermuizen is uit te sluiten.

De esdoorns aan de Moerbeihof, behorende bij het projectgebied, zijn ecologisch vrijgegeven voor kap.

Bij betrokken ecooloog is het niet bekend of er een kapvergunning vanuit de gemeente Papendrecht zelf nodig is om deze bomen te mogen rooien.

Voor de vervolgwerkzaamheden door derden aan riolering en kabels en leidingen is waarschijnlijk wel een Aerius berekening nodig.



Literatuurlijst

BIJ12. (2024, april). *Kennisdocument Gewone dwergvleermuis (Pipistrellus pipistrellus)*. Opgehaald van BIJ12: <https://www.bij12.nl/wp-content/uploads/2024/04/Kennisdocument-Gewone-dwergvleermuis-versie-2.0.pdf>

Nationale Databank Flora en Fauna Uitvoerportaal. (2025, november 11). Opgehaald van Nationale Databank Flora en Fauna: <https://www.ndff-ecogrid.nl/uitvoerportaal/secure/index.zul>

