

Bomen- en natuurcompensatie

Bomen en natuurcompensatie N303
Voorthuizen - Putten

Eelerwoude

Op weg naar 100% natuurinclusief

Opdrachtgever:
Provincie Gelderland

Opdrachtnemer:
Eelerwoude
Onze vestigingen
088-1471100
info@eelerwoude.nl
www.eelerwoude.nl

Projectgegevens:

Projectnummer:	207250
Datum:	1-4-2026
Status:	Concept
Versie:	1

© 2026 Eelerwoude

Dit rapport is enkelzijdig opgemaakt.

Inhoudsopgave

1 Inleiding 4

2 Kap en compensatie bomen 5

2.1 Vergunnings- en meldingsplicht 5

2.2 Herplantplicht 5

2.3 Compensatiestrategie 6

3 Compensatie verloren natuurfuncties 7

3.1 GNN-compensatie 7

3.2 Compensatie natuurfunctie omgevingsplan 8

3.3 Oude bosgroeiplaatsen 9

4 Extra ambities 10

5 Wettelijke termijnen 11

5.1 Kapvergunning 11

5.2 Kapmelding en maatwerkvoorschrift 11

Bijlage Locaties functiewijziging natuur en bos 12

1 Inleiding

Provincie Gelderland is voornemens werkzaamheden uit te voeren aan het traject van de N303 tussen Voorthuizen en Putten. Deze werkzaamheden hebben betrekking op het omvormen van een 80 km/u naar een 60 km/u weg. Hiervoor wordt de weg verbreed, vluchtheuvels aangelegd en een verhoogde baanscheiding gerealiseerd. Daarnaast wordt het vrij liggende fietspad langs de weg verlegd en verbreed. Voor deze ontwikkeling worden bomen gekapt die tussen de bestaande weg en het fietspad staan, evenals enkele bomen die aan de buitenranden van het traject staan (eveneens op particuliere grond). De te verwijderen bomen worden in de directe omgeving gecompenseerd. Daarnaast wordt de functie van agrarische- of natuurgronden gewijzigd naar ‘Verkeer’, waaronder op enkele locaties binnen het Gelders Natuurnetwerk (GNN). In voorliggende rapportage wordt de compensatiestrategie voor het project nader beschreven.

2 Kap en compensatie bomen

2.1 Vergunnings- en meldingsplicht

Over de lengte van het traject van de N303 tussen Voorthuizen en Putten worden in totaal 313 bomen gekapt. Dit betreffen bomen die boomtechnisch in zeer slechte staat verkeren, of die niet behouden kunnen worden vanwege de projectinvloed op de boom. Alle bomen staan buiten de bebouwingscontour houtkap, waardoor voor het overgrote deel van de bomen (welke in een beschermde houtopstand staan) een kapmelding benodigd is op grond van artikel 11.111 van het Bal. Voor de bomen die geen onderdeel uitmaken van een beschermde houtopstand geldt dat een groot deel kapvergunningsplichtig is. Dit volgt voor de gemeente Putten uit artikel 4:10a van de APV. Bomen met een stamomtrek van meer dan 65 centimeter zijn kapvergunningsplichtig. In de APV is ook opgenomen dat voor bomen die kapmeldingsplichtig zijn, geen vergunning meer hoeft te worden aangevraagd. In de gemeente Nijkerk geldt deze uitzondering niet, zo blijkt uit afstemming met de gemeente. In deze gemeente is dus wel sprake van een dubbeling: het is mogelijk dat voor één boom zowel een kapmelding als vergunning benodigd is. Een vergunningsplicht geldt bij bomen met een stamdiameter van meer dan 20 centimeter. Een aantal bomen hebben een dusdanig kleine stamdiameter of -omtrek dat deze zonder vergunning en melding mogen worden gekapt.

In totaal gaat het om de volgende aantallen:

Melding/vergunning	Aantallen
Kapmelding provincie Gelderland	263
Omgevingsvergunning gemeente Putten	17
Omgevingsvergunning gemeente Nijkerk	33
Vrijgesteld van melding en vergunning	27

Tabel 1: Overzicht aantallen vergunnings- en meldingsplicht

2.2 Herplantplicht

Vanuit de kapvergunning worden er geen voorwaarden gesteld voor herplant ten aanzien van minimaal terug te planten rijbeplanting- of bosareaal. Hier geldt in beide gemeenten een 1:1 herplantplicht. Nadere eisen zijn wel het geval voor de bomen waar een kapmeldingsplicht geldt. Deze moeten bij herplant weer opnieuw onder hetzelfde beschermingsregime vallen. Daarbij mogen de bomen als rij of als bosareaal worden gecompenseerd. Dit mag een nieuwe beschermde rij zijn, of aansluitend aan een bestaande beschermde rij (meer dan 21 bomen), of als bosareaal (nieuw bos van minimaal 10 are of aansluitend aan bestaand bos). Dit kan ook worden uitgewisseld. Dat betekent dat rijen ook als bosareaal mogen worden gecompenseerd, met als voorwaarde dat de uiteindelijke kroonoppervlakte gelijk blijft.

2.2.1 Benodigde herplant in aantallen

In totaal vallen er 286 bomen onder de vergunnings- en/of meldingsplicht, welke moeten worden gecompenseerd. Hiervan dienen er 263 te worden herplant binnen een beschermde houtopstand op grond van artikel 11.111 van het Bal (kapmeldingsplichtige bomen moeten weer opnieuw kapmeldingsplichtig zijn). Daarnaast is de regelgeving dat rijen/houtopstanden volledig moeten worden gecompenseerd als de beschermde status van de houtopstand (artikel 11.111 Bal) na het kappen van een aantal bomen verdwijnt. Dit is voor dit project niet aan de orde.

2.2.2 Benodigde herplant in oppervlaktes

Voor de kapmeldingsplichtige bomen geldt dat de oppervlakte van de herbeplanting ten minste gelijk moet zijn aan de gevelde oppervlakte. Zodoende is naast een optelsom van het aantal bomen, ook een berekening gemaakt van de totale kroonoppervlakte aan kapmeldingsplichtige bomen die weer binnen een beschermde houtopstand dienen te worden herplant. Dit betreft in totaal 18.115m^2.

2.3 Compensatiestrategie

2.3.1 Bouwstenen

Voor de bomen die binnen het traject worden verwijderd en dienen te worden gecompenseerd, is een compensatiestrategie op basis van verschillende bouwstenen uitgewerkt. Hierbij is een onderscheid gemaakt tussen compensatielocaties (bouwstenen) die met zekerheid zijn vastgelegd, en locaties die mogelijk als extra ambitie bovenop de minimale wettelijke compensatie kunnen worden meegenomen. De bouwstenen die met zekerheid zijn vastgelegd, vormen namelijk al voldoende compensatie voor alle kapmeldings- en kapvergunningsplichtige bomen. Onderstaand wordt beschreven hoe en waar (welke bouwsteen) de te kappen bomen worden gecompenseerd.

2.3.2 Kapmeldingsplichtige bomen

Het totaal te compenseren kroonoppervlak van de kapmeldingsplichtige bomen betreft 18.115m2. Binnen het GNN-compensatieplan (bouwsteen 19, 20, 21, deel 1 & 2) wordt in totaal 24.200m2 aan bos met mantelvegetatie gecompenseerd. Hiermee worden alle kapmeldingsplichtige bomen gecompenseerd.

2.3.3 Kapvergunningsplichtige bomen

De kapvergunningsplichtige bomen worden allemaal gecompenseerd binnen bouwsteen 1. Dit betreft het wegtracé zelf. Binnen het wegtracé is de compensatie van 55 bomen al integraal opgenomen in het ontwerp. Dat betekent dat alle kapvergunningsplichtige bomen (in totaal 41) ruimschoots worden gecompenseerd binnen het tracé.

3 Compensatie verloren natuurfuncties

3.1 GNN-compensatie

Binnen het project is sprake van compensatie in verband met de aantasting van GNN-gebied. Op de locaties waar de ontwikkeling de GO raakt, is er geen sprake van een functiewijziging. Om de te compenseren oppervlakte (en beheertypen) van het GNN te bepalen is een GNN-toetsing uitgevoerd.

De compensatieopgaven worden op verscheidene manieren ingevuld op een locatie aansluitend aan het wegtracé, met als doel om de natuur in de hele omgeving duurzaam te versterken. Met de beoogde compensatie wordt ruimschoots meer GNN gecompenseerd dan er verloren is gegaan. Door gekozen (agrarische) percelen te ontwikkelen tot nieuwe natuur, wordt niet alleen het Gelders Natuurnetwerk (GNN) aangevuld, maar sluit het plan ook aan op de landschappelijke en cultuurhistorische kwaliteiten van het gebied. Daarnaast is met de te ontwikkelen natuur rekening gehouden met de doelsoorten die in het gebied voorkomen.

Vervallen natuurtypes	oppervlakte natuurtypes	Benodigde compensatie incl. GNN-compensatie-factor
N16.03 droog bos met productie	8.396 m²	14.021 m²
L01.16 bossingel	1.120 m²	1.870 m²
N03.01 beek en bron	169 m²	225 m²
Vervallen natuur	**9.035 m²**	**16.116 m²**

Nieuwe natuurtypes	Oppervlakte nieuwe natuurtypes
N15.02 dennen-, eiken- en beukenbos	12.000 m²
L1.06 struweelhaag	11.000 m²
N6.04 vochtige heide	28.800 m²
N7.01 droge heide	20.050 m²
L1.01 poel	4.500 m²
Nieuwe natuur	**76.350 m²**

Tabel 3: Nieuw te realiseren natuur in oppervlaktes per natuurtype



Afbeelding 1: Overzicht GNN-compensatiemaatregelen langs het traject (zie ook GNN compensatieplan)

3.2 Compensatie natuurfunctie omgevingsplan

Gemeente Putten
De gemeente Putten heeft geen beleid waaruit blijkt dat compensatie verplicht is bij het veranderen van een natuurfunctie in een verkeersfunctie. Wel is in artikel 34.21 van het Veegplan Westelijk Buitengebied geregeld dat voor bomen die binnen een natuurfunctie worden gekapt en elders worden herplant, in het geval van een functiewijziging naar 'Agrarisch' of 'Agrarisch met waarden – Landschap', een overcompensatie van 20% verplicht is. Voor wijziging naar de functie 'Verkeer' geldt deze regel dus niet.

Gemeente Nijkerk
Er zijn geen natuurfuncties in de gemeente Nijkerk die worden gewijzigd. Wel zijn er een paar locaties met de functie 'Bos' die straks worden gewijzigd naar 'Verkeer'. Gemeente Nijkerk kent eveneens geen compensatieplicht bij het wijzigen van de functie 'Bos' in een andere functie.

Desondanks is uitgezocht wat de oppervlakte is van de natuurfuncties die wijzigen in een verkeersfunctie, en dus verdwijnen als gevolg van de aanpassingen van de weg. Dit is weergegeven in onderstaande tabellen. De locaties in de tabellen zijn gekoppeld aan de kaart in de bijlage bij voorliggende rapporte. Voor de volledigheid is ook de functie 'Bos' meegenomen in deze analyse.

Functie:	**Natuur**
Locatie	*m2*
N1	47
N2	26
N3	61
N4	2
N5	3
N6	5
N7	61
N8	4
N9	5
N10	2
N11	0
N12	1790
N13	10
N14	8
N15	267
N16	1235
Totaal:	*3526*

Functie:	**Bos**
Locatie	*m2*
B1	81
B2	324
B3	304
B4	36
B5	45
Totaal:	*790*

Tabel 2: Overzicht te verdwijnen oppervlakte natuur- of bosfunctie per locatie

Bovenstaande oppervlaktes natuur- en bosfunctie worden binnen het project gecompenseerd (zie hiervoor het GNN-compensatieplan in afbeelding 1).

3.3 Oude bosgroeiplaatsen

Met het project worden geen oude bosgroeiplaatsen aangetast. De bossen tussen Voorthuizen en Huinen zijn deels aangemerkt als oude bosgroeiplaats, maar de wegbeplanting langs de N303 is hierbuiten gelaten (zie afbeelding 2).



Afbeelding 2: Ligging van de oude bosgroeiplaatsen buiten begrenzing werkzaamheden (rood omlijnd)

4 Extra ambities

In voorliggende rapportage is de uitwerking van de bomen- en natuurcompensatie beschreven die wordt uitgevoerd op basis de wettelijke compensatieplicht. Naast de minimaal benodigde inspanning om aan de wettelijke compensatieplicht te voldoen, is er binnen het project ook de ambitie om nog extra bomen en natuur te compenseren. Dit wordt gedaan met de ontwikkeling van nieuwe natuur langs het traject (zie GNN-compensatieplan) en de aanplant van 124 extra bomen. Mogelijk ontstaan vanuit overige bouwstenen nog aanvullende kansen voor extra compensatie. Het uitgangspunt van het project is dat de landschappelijke en natuurlijke waarden in de directe omgeving langs het wegtracé een zo groot mogelijke kwaliteitsimpuls krijgen.

5 Wettelijke termijnen

5.1 Kapvergunning

5.1.1 Beslistermijn

Voor een omgevingsvergunning activiteit kappen geldt een beslistermijn van acht weken (met mogelijk zes weken verlenging).

5.1.2 Geldigheid vergunning

De gemeente Putten koppelt geen geldigheidsduur aan de kapvergunning. Wel heeft de gemeente de bevoegdheid (5:40 lid 2 onder b Omgevingswet) om de vergunning in te trekken als er binnen één jaar óf een in de vergunning bepaalde langere termijn geen gebruik is gemaakt van de vergunning. Gemeente Nijkerk koppelt wel een termijn van 1 jaar aan de geldigheid van de vergunning.

5.2 Kapmelding en maatwerkvoorschrift

5.2.1 Wachttijd en herplantplicht bij kapmelding

Een kapmelding moet minimaal zes weken en maximaal één jaar vóór het kappen van een houtopstand worden gedaan. Na het indienen van een kapmelding geldt er een wachttijd van zes weken. Als de provincie niet akkoord gaat met de kap, wordt dit binnen zes weken gemeld. Bij geen bericht mag in principe over worden gegaan tot kap. Dit moet plaatsvinden binnen een jaar nadat de kapmelding is aangevraagd. Herplant dient plaats te vinden binnen drie jaar nadat de kap is uitgevoerd.

5.2.2 Termijnen maatwerkvoorschrift

Het is mogelijk om voor verschillende redenen een maatwerkvoorschrift aan te vragen. Bijvoorbeeld als herplant niet mogelijk is op dezelfde locatie, of als moet worden afgeweken van de termijn van drie jaar waarbinnen herplant moet plaatsvinden. In dat laatste geval kan uitstel worden verleend tot maximaal zes jaar. Herplant moet op een bosbouwkundig verantwoorde manier plaatsvinden. Dat wil onder andere zeggen dat binnen een periode van tien jaar een gesloten kronendak is gerealiseerd, en dat de situatie op termijn vergelijkbaar is (qua ecologische en landschappelijke waarden) met de gevelde houtopstand. Voor dit project is een maatwerkvoorschrift voor herplant op een andere locatie benodigd.

Bijlage Locaties functiewijziging natuur en bos


N4
N5
N6
N8
N7
B2
B1
N3
N2
N1
N14
N16
N15
N13
N12
N11
N10
N9
B4
B5
B3
N


Eelerwoude
Op weg naar 100% natuurinclusief