

## Memo: compensatie RTG

**Aan** Provincie Gelderland  
**Datum** 18 augustus 2020  
**Kenmerk** M001-1274790AIH-V01  
**Onderwerp** Compensatie RTG

**Opgesteld door**  
 A. van Hooff

Voor de RTG is compensatie nodig voor de volgende habitattypen:

- H4030 Droge heiden
- H9120 Beuken- Eikenbossen met Hulst
- H9190 Oude eikenbossen

In deze memo worden de te volgen sporen voor deze compensatie toegelicht.

### Locatie Panoramaweg Bennekom

De provincie heeft de onderstaande locatie aangedragen voor mogelijke compensatie. De locatie is waarschijnlijk geschikt voor compensatie van H4030 Droge heiden. De omstandigheden lijken geschikt aangezien het grenst aan een bestaand perceel met H4030 Droge heiden. Bovendien zijn er bewezen effectieve maatregelen te nemen om op tijd H4030 te ontwikkelen. Voor de bostypen H9120 Beuken-eikenbossen met Hulst en H9190 Oude eikenbossen lijkt deze locatie niet geschikt. De locatie bestaat namelijk niet uit een oude bosgroeiplaats en grenst daar ook niet aan. Bovendien zal het ontwikkelen van deze bostypen op deze locatie te lang duren. Voor de habitattypen H9120 en H9190 zal daarom verder gezocht moeten worden, dit wordt hierna toegelicht.

12 Panoramaweg Bennekom

Gebiedsnaam	Panoramaweg Bennekom
Gemeente	Ede
Bestemming	Agrarisch
Oppervlakte	50,0 ha
Aantal losse eenheden	1
Opname	Natuur of klimaatbos
GNN/GO	GO
NBP-Ambtelkaart beheertypen	Niet
Agrarisch natuurbeheer type	Niet
BVP	Niet
TBO's in directe omgeving	Niet
Hydrologische aanpassingen	Niet
Toelichting	Perceel ligt op de stuwval van de Veluwe. Het gebied wordt gebruikt als boomland en vormt samen met een aantal andere percelen een soort enclave binnen de omliggende bossen. De bodem bestaat uit droge podzol (Holtpodzol). Het gebied leest waarschijnlijk archeologische waarden (vroege nederzetting). Tien maanden van het perceel ligt een groot particulier eigendom dat gedeeltelijk extensief beheerd lijkt te worden. Dit perceel is wel als GNN begrepen maar niet opgenomen in het NBP. Mogelijk liggen hier kansen voor de ontwikkeling van een grotere natuur-eenheid. Aan de oost en westzijde van het perceel ligt een NSW-landgoed.
Compilatielid inhoud	overweging
Compilatielid grond	Afhankelijk van de keuze
Compilatielid omgeving	Afhankelijk van de keuze
Voorstel	Verkenning van de mogelijkheden om een grotere eenheid natuur te ontwikkelen (bv heischraal grasland) of in te richten als klimaatbos.



Figuur 1. Panoramaweg Bennekom. Met een rode pijl is het gebied aangegeven dat extensief lijkt te worden beheerd.

**Figuur 1. Mogelijke locatie voor compensatie H4030**



## Compensatie H9120 en H9190: zoekgebieden

In 2019 is een nieuwe habitattypenkaart voor de Veluwe vastgesteld. Hierin staan zoekgebieden aangegeven waarvan het niet zeker is of het habitatype aanwezig is. Voor een aantal zoekgebieden is sprake van oud bos én een oude bosgroeiplaats én het juiste bodemtype. Op deze locaties zijn daarom potentieel geschikte omstandigheden voor beide habitattypen. Mogelijk is op deze locaties al H9120 of H9190 aanwezig maar is dit nog niet gekarteerd. Dit zou dan niet als compensatie mogen gelden. Het is echter mogelijk dat (delen van) de locaties niet kwalificeren, maar door maatregelen tijdig te nemen tot een kwalificerend habitatype kunnen worden ontwikkeld. Bijvoorbeeld door het verwijderen van ongewenste soorten, aanplant gewenste soorten en een passend (bos)beheer zodat het juiste vegetatietype ontstaat. Dit dient nader onderzocht te worden. De locaties staan hierna op kaart weergegeven.



Figuur 2: locaties met zoekgebied H9120 én (grenzend aan) oude bosgroeiplaats en juiste bodem.



**Figuur3: locaties met zoekgebied H9190 oud bos(groeiplaats) en juiste bodem.**

### **Compensatie H9120 en H9190 grenzend aan bestaande oppervlakten**

Voor zowel H9120 als H9190 kunnen oude bossen grenzend aan bestaand H9120/H9190, relatief snel tot habitatype worden ontwikkeld. Locaties grenzend aan bestaande habitatypes maar die zelf niet op een oude bosgroeiplaats staan, kunnen namelijk bij het juiste vegetatietype als habitatype worden gekwalificeerd. Maatregelen als het verwijderen van exoten/ongewenste soorten en waar nodig aanplant van gewenste soorten, kan leiden tot een relatief snelle verandering van vegetatietype en daarmee ontwikkeling tot kwalificerend habitatype. Tevens is op deze locaties een optie om zoomvegetaties te ontwikkelen. Deze zoomvegetaties (genoemd in het profieldocument) kwalificeren zelfstandig niet als H9120 of H9190. Deze zoomvegetaties kwalificeren wel als habitatype in mozaïek met of als rand grenzend aan H9120/H9190. Deze zoomvegetaties (specifieke vegetatietypes van o.a. bramen en kruiden) zijn relatief snel te ontwikkelen. Het zijn ook deze vegetaties waar stikstof een belangrijke sturende factor is. Het is met name in deze vegetaties waar het effect door stikstof optreedt, daarom is goed te onderbouwen waarom juist deze vegetaties worden gecompenseerd.

De locaties staan niet op kaart, elk bosperceel grenzend aan bestaand H9120 en H9190 is in potentie geschikt en kan onderzocht worden. Dit is veel werk en vraagt om een gerichte aanpak waarbij TBO's worden betrokken.