

Ecologisch advies Herinrichting Berkel tussen Lochem en Almen

Provincie Gelderland, [REDACTED] – 18 oktober 2022

Voornemen

In samenwerking met het waterschap wil de gemeente Lochem een traject van het riviertje De Berkel herinrichten. Doel is een verbetering van de natuurwaarden, door de Berkel te laten functioneren als een natte ecologische verbindingszone voor waterminnende planten en dieren, en het versterken van landschappelijke kwaliteiten. De Berkel zal weer meer gaan meanderen, krijgt natuurvriendelijke oevers en aangrenzende gronden worden vernat en/of verschraald.

Het gebied betreft een smalle lange strook langs de Berkel tussen Lochem en Almen, waar natuurvriendelijke oevers worden aangelegd langs het riviertje. Daarnaast vindt op twee plaatsen hermeandering en natuurontwikkeling plaats in een bredere strook langs de Berkel:

- Oostelijke lus hermeandering in een voormalig baggerdepot, grond was voorheen eigendom van RWS nu waterschap. Dit gebied is al GNN en heeft al bestemming natuur
- Westelijke lus, grond in eigendom van Natuurmonumenten. Deze grond heeft nu agrarische bestemming en is nog in agrarisch gebruik. De al aanwezige kronkelende vistrap wordt hoofdstroom, de oude Berkel wordt gedempt

Het inrichtingsplan is uitgewerkt door Waterschap Rijn en IJssel, waarbij ook een gebiedsecoloog van de provincie betrokken. Er is ook een concept bestemmingsplan en toelichting op de regels voorgelegd. Het gebied ligt voor een groot deel in GNN, niet in GO. Het water van de Berkel zelf is GNN en tevens EVZ winde.

Bestemming

De bestemming is nu deels agrarisch, agrarisch met waarde, deels natuur. Het plan geeft aan dat er nieuwe bestemming natuur bijkomt, maar specificeert niet waar en hoeveel.

Toetsing aan omgevingsverordening:

p.27 van de toelichting op de regels vermeldt:

“Het plangebied maakt deel uit van het Gelders Natuurnetwerk (GNN). Voor de gebieden binnen het GNN geldt dat deze worden beschouwd als een kwaliteitsverbetering dan wel invulling van de ontwikkeldoelen van het GNN.

Het plangebied maakt geen deel uit van weidevogelgebieden of ganzenrustgebieden die door de provincie worden beschermd. Het plangebied is (deels) wel aangewezen voor Natte landnatuur. In de provinciale Omgevingsverordening is opgenomen dat een bestemmingsplan binnen de beschermingszone voor natte landnatuur geen functies mogelijk maakt die significant nadelige effecten kunnen hebben op de instandhouding hiervan. Voor de

herinrichting van de Berkel geldt echter dat juist sprake is van invulling van het Gelders Natuurnetwerk, en kwaliteitsverbetering van de natte landnatuur. Er is dus geen sprake van significant nadelige effecten, een verdere toetsing is niet nodig ""

Onze indruk is dat er goed plan ligt dat de kernkwaliteiten zal versterken. Echter de hierboven aangehaalde alinea vermeldt dat er kwaliteitsverbetering optreedt zonder dit verder te onderbouwen. Voor toetsing aan de omgevingsverordening is een nadere onderbouwing nodig van effecten op GNN en nadere uitleg waar de bestemmingen wijzigen, over welke oppervlakte.

Voor ontwikkelingen in GNN die passen binnen het vigerende bestemmingsplan volstaat afstemming met de gebiedsecologen van de provincie en dit heeft wel plaatsgevonden. De toetsing aan de Omgevingsverordening moet worden toegespitst op de nieuwe ontwikkelingen in GNN waarvoor wijziging in het bestemmingsplan nodig is. In dit geval is artikel 2.39 van onze Omgevingsverordening van toepassing.

Artikel 2.39 (bescherming kwaliteit Gelders natuurnetwerk)

1. Voor zover een bestemmingplan betrekking heeft op het Gelders natuurnetwerk wordt een nieuwe activiteit of ontwikkeling alleen toegelaten als die geen nadelige gevolgen kan hebben voor de kernkwaliteiten, oppervlakte of samenhang als bedoeld in bijlage [Kernkwaliteiten Gelders natuurnetwerk en Groene ontwikkelingszone](#).
2. Er is geen sprake van nadelige gevolgen voor de oppervlakte als die in overeenstemming met paragraaf 2.6.2 worden gecompenseerd:
 1. buiten het Gelders natuurnetwerk; of
 2. in het Gelders natuurnetwerk op gronden die op de ambitiekaart bij het Natuurbeheerplan zijn aangeduid met code N00.01.

Advies

- Geef aan waar in GNN het bestemmingsplan wordt gewijzigd en welke oppervlaktes dit betreft.
- Beschrijf voor deze locaties de aanwezige kernkwaliteiten.
- Beschrijf de effecten van de ontwikkeling op de actuele en potentiële kernkwaliteiten, de samenhang en de oppervlakte GNN en de relatie met de ontwikkelingsdoelen waaronder de EVZ winde.
- Bepaal op basis van deze stappen of aan artikel 2.39 wordt voldaan.