



Addendum

Passende beoordeling Ketelmeer

Voor u ligt een addendum waarin we een aantal punten uit uw Aanvullingsverzoek dd 2 juni 2025 met het kenmerk DGNV / 99191243 behandelen. Dit aanvullingsverzoek gaat over de KRW3 maatregel Ketelmeer. Bijlage van het aanvullingsverzoek was, de van opmerkingen voorziene, versie van de Passende beoordeling.

Bij dit addendum horen een aantal stukken:

- De aangepaste Passende Beoordeling;
- Het definitief ontwerp (Deelrapport Definitief Ontwerp Eemmeer en Ketelmeer dd 10 februari 2025)
- De notitie Uitvoering en uitvoeringsplanning dd 1 december 2024
- Een memo Samenvatting uitvoering maatregel Ketelmeer dd 13 februari 2025.

In de nieuwe versie van de Passende beoordeling zijn alle gemaakte opmerkingen verwerkt. Een deel staat hieronder ook opgenomen. In het definitief ontwerp zijn verhelderende ontwerptekeningen en afbeeldingen opgenomen. Omdat het planproces voor de KRW3-maatregelen gelijktijdig is doorlopen staat in het ontwerp en de notitie uitvoering ook gegevens over de maatregel Eemmeer. De memo samenvatting uitvoering is gebaseerd op het definitief ontwerp en de notitie uitvoering. Deze is geschreven voor de vergunningaanvraag bij ILT.

Deze documenten geven de stand van zaken van begin dit jaar weer. Inmiddels loopt de aanbesteding en zijn een aantal zaken duidelijker geworden.

Uitvoering

De voorziene uitvoering is van oktober 2026 tot en met februari 2027, met een uitloop tot half maart 2027. Als er door onvoorziene omstandigheden, zoals storm of ijsgang, niet doorgewerkt kan worden, wordt het voortgezet in het volgende seizoen, oktober 2027 tot en met december 2027.

Rijshouten dammen

Om de aan te leggen richels tegen erosie te beschermen wordt buiten om heen een rijshouten dam aangelegd. Deze is op een aantal plaatsen onderbroken zodat er openingen tussen zitten. De rijshouten dam is, met uitzondering van die openingen, de eerste 10 jaar niet passeerbaar voor vissen of vogels. Vogels kunnen er wel overheen lopen of vliegen. Omdat op deze locatie veel wind en golfslag is worden er stalen buispalen voor het geraamte gebruikt. Deze worden na 10 jaar getrokken omdat het ongewenst is om dergelijke onnatuurlijke materialen te laten staan. En resteert dan nog een vissenbos van het rijshout. Dit

draagt bij aan de KRW-doelen, een vissbos biedt schuilgelegenheid voor vis. De rijshouten dam heeft dan ook zijn functie verloren doordat het riet op de richels dan stevig genoeg is. Het riet voldoet dan aan de N2000-doelen en biedt gelegenheid voor de Karekiet en de Roerdomp. Het verwijderen van de palen is niet meegenomen in de Aeries-berekening. Die is opgesteld voor de aanlegfase. Het verwijderen na 10 jaar wordt door de beheerder uitgevoerd.

Rijkswaterstaat
Programma's, Projecten
en Onderhoud

Datum
19 juni 2025

Grond

In 2015/2015 is het zomerbed van de IJssel van de Molenbrug tot de Eilandbrug te Kampen met circa 2 meter verdiept. Dit was één van de Ruimte voor de Rivier-projecten. Inmiddels is het eerste deel dat direct grenst aan het niet verdiepte deel, deels gevuld met zand. Om de rivier op peil te houden wordt dit zand, van de Molenbrug tot de Stadbrug Kampen, gebaggerd. Dit zand wordt gebruikt voor het fundament van de richels. Het is milieukundig onderzocht en is schoon, niet verontreinigd.

Op de richels dient een top laag van ca 0,5 meter te worden gebracht. Op dit moment zijn er twee mogelijke herkomstlocaties. Of de top laag van een nieuwe zandwinlocatie van derden, gelegen noordwestelijk van IJsseloog, wordt gebruikt. Een andere mogelijk herkomstlocatie is de top laag van het Ketelmeer net ten noordwesten van de maatregel. Dit slib is nog niet milieukundig onderzocht. Indien deze verontreinigd is kan dit niet worden gebruikt en moet er grond van elders worden aangevoerd.

Slibschermen

Omdat de locatie gevoelig is voor vertroebeling worden er slibschermen ingezet. Om deze vertroebeling binnen een afgezet gebied te houden, worden slibschermen ingezet. Het scherm is bedoeld om het vertroebelde water binnen het werkgebied tot rust te laten komen en te laten bezinken. Slibschermen hebben geen effect op watervogels. Wel beperken deze de passeerbaarheid voor vissen enigszins.

Richels

In de Passende beoordeling wordt gesproken over hoger en lager gelegen delen. Het hoger gelegen deel is de zone op de richels waar helofyten voorzien zijn (boven NAP -0,7 m). De "lager gelegen delen" zijn de onderste delen van de richels (onder NAP -0,7 m) en het gebied waar submerse vegetatie is voorzien. Zie ook de dwarsprofielen in het DO, bijlage II.