

10. Het plaatsen van een beschoeiing in tertiair oppervlaktewaterlichaam

(Hieronder vallen niet beschoeiingen in ecologische verbindingzones, kern- en beschermingszones van waterkeringen)

Kaders

Op grond van artikel 3.3 lid 1 onder c de Keur van het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2009 is het verboden om *zonder vergunning van het collegegebruik te maken van een oppervlaktewaterlichaam en beschermingszone door daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder werken of opgaande (hout-)beplantingen aan te plaatsen, te behouden of te verwijderen*. Hieronder is ook begrepen het plaatsen van een beschoeiing.

Toelichting van de algemene regel

Een beschoeiing is een oeverversterkende constructie die in voorkomende gevallen in het talud van een oppervlaktewaterlichaam kan worden geplaatst om afkalving en instorten van de oever te voorkomen. De voorwaarden waaraan dient te worden voldaan bij het plaatsen van een beschoeiing hebben tot doel dat er zo min mogelijk waterbergingsverlies optreedt en dat er een zo klein mogelijk effect op de doorstroming van het betreffende oppervlaktewaterlichaam ontstaat. Voorkomen moet worden dat een beschoeiing in de kernzone van een oppervlaktewaterlichaam wordt geplaatst om het gebruiksareaal van een perceel te vergroten, ten koste van het profiel van dat oppervlaktewaterlichaam. Dit zou bijvoorbeeld het geval kunnen zijn wanneer de beschoeiing wordt doorgetrokken tot aan het maaiveld en de ruimte achter de beschoeiing wordt opgevuld met grond. Omdat het effect op de waterberging en de doorstroming in tertiair oppervlaktewaterlichaam doorgaans zeer gering is kunnen de waterhuishoudkundige belangen voldoende worden gewaarborgd door het stellen van een algemene regel.

Toetsingscriteria en voorwaarden

- Voor het plaatsen van een beschoeiing in tertiair oppervlaktewaterlichaam buiten ecologische verbindingzones, kern- en beschermingszones van waterkeringen is geen vergunning van het verbod van artikel 3.3 lid 1 onder c vereist indien wordt voldaan aan de volgende voorschriften:
- 1.het plaatsen van een beschoeiing, niet zijnde een onderwaterbeschoeiing, bij een natuurvriendelijke oever met een taludverhouding van 1:2 of flauwer is niet toegestaan, omdat de stabiliteit van de oever reeds door de flauwe taludverhouding is gewaarborgd;
- 2.de plaatsing van de beschoeiing dient conform bijgevoegde principetekening te worden uitgevoerd;

[zie principetekening tekeningalgemeneregelsnr10.pdf]

- 3.de bovenkant van de beschoeiing dient op ten minste 20 centimeter boven hoogwaterpeil in het talud van het oppervlaktewaterlichaam te worden geplaatst;
 - 4.het (deels) vervangen van een bestaande beschoeiing is toegestaan, mits de nieuwe beschoeiing dezelfde vorm en afmetingen heeft, op dezelfde locatie wordt geplaatst en de te vervangen onderdelen volledig worden verwijderd;
 - 5.indien de oude beschoeiing (gedeeltelijk) blijft staan, dient de nieuwe beschoeiing met dezelfde vorm en afmetingen strak voor de oude beschoeiing te worden geplaatst;
 - 6.Het toepassen van uitlogende materialen is niet toegestaan;
 - 7.de beschoeiing is van een solide constructie. Onder een solide constructie wordt in dit verband verstaan: De beschoeiing is (zonodig) stevig verankerd en vervorming en/of voorover wijken van de constructie is uitgesloten;
 - 8.de beschoeiing wordt grond dicht (zonodig met worteldoek) afgewerkt, zodanig dat geen grond en/of puin van achter de beschoeiing in het oppervlaktewaterlichaam kunnen geraken;
 - 9.indien de oude beschoeiing wordt verwijderd, dient de nieuwe beschoeiing strak langs de oever te worden geplaatst. Hierbij wordt de huidige breedte van het oppervlaktewaterlichaam bij hoogwaterpeil niet versmald;
- Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden wordt de wateraanvoer of -afvoer niet belemmerd.
 - De ruimte achter de beschoeiing wordt geheel aangevuld.
 - Duikers die op het te beschoeien gedeelte zijn aangesloten, worden tot buiten de beschoeiing verlengd met een duiker die een inwendige diameter heeft die groter of gelijk is aan de bestaande duiker (zie ook de algemene regel voor duikers).

- De beschoeiing wordt in goede staat onderhouden. Dit betekent in ieder geval dat beschadigingen en/of verzakkingen van de beschoeiing, het talud en/of maaiveld direct moeten worden hersteld, al dan niet op aanzeggen van het college van het waterschap;

- 10. indien het hoogteverschil tussen het hoogwaterpeil en het maaiveld ter plaatse 0,60 meter of minder bedraagt, dan mag de beschoeiing worden doorgetrokken tot aan het maaiveld;
- 11. de beschoeiing mag niet boven het maaiveld uitsteken;
- 12. de beschoeiing dient op deugdelijke wijze te worden verankerd in het achterliggende perceel, op een zodanige wijze dat geen vervorming kan plaatsvinden;