

## 9. Beleidsregel bruggen

### Kader

#### Keur

Op grond van artikel 3.3, eerste lid, aanhef en sub c is het verboden zonder vergunning van het college gebruik te maken van een oppervlaktewaterlichaam door daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder werken te plaatsen, te behouden of te verwijderen.

#### Begripsbepaling

Een brug valt onder het begrip 'werken'. Met werken wordt bedoeld alle door menselijk toedoen ontstane of te maken constructies met toebehoren.

#### Toepassingsgebied

Deze beleidsregel is van toepassing in het hele beheersgebied.

#### Raakvlakken met ander beleid

Deze beleidsregel heeft een raakvlak met beleidsregel 7.

#### Doel van het beleid

Het doel van het beleid is het beschermen van de functie van het oppervlaktewaterlichaam als onderdeel van het totale watersysteem. Belangrijke aspecten daarbij zijn het in stand houden en waarborgen van de normale onderhoudsmogelijkheden, het waarborgen van de vaarwegfunctie van bepaalde wateren en het waarborgen van de wateraan- en afvoer.

#### Motivering van het beleid

Tegen bruggen over wateren als perceelontsluiting of wegverbinding bestaat uit waterhuishoudkundig oogpunt over het algemeen geen bezwaar. Een brug heeft daarom als ontsluitingsmiddel de voorkeur boven een dam met duiker. In principe moeten pijlers/ondersteuningsconstructies in het natte profiel zoveel mogelijk worden geweerd, wegens nadelige effecten met betrekking tot opstuwning, onderhoud, drijvend vuil. Bruggen kunnen worden toegepast in:

- Zogenaamde vaarleidingen. In watergangen waar het onderhoud varend wordt uitgevoerd dienen bruggen geen obstakel te vormen voor de maaiboot. Dit houdt in dat de onderkant van het brugdek minimaal 0,80 meter boven het hoogst vastgestelde peil in het meest recent vastgestelde peilbesluit dient te worden aangelegd. De doorvaartbreedte bedraagt minimaal 2,50 meter.

- Vaarwegen. Voor bruggen in vaarwegen gelden hogere eisen aan doorvaarthoogte en -breedte. Deze dienen te worden afgestemd met de betreffende vaarwegbeheerders.

- Duikerbruggen. In de westelijke veenweidegebieden komen vaak oeververbindingen voor die weliswaar in de volksmond aangeduid worden als bruggetjes of brugduikers, maar die veelal in de kernzone zijn geplaatst. Het gaat dan om in het water geplaatste bruggenhoofden met daartussen een opening voor de doorstroming. Deze bruggetjes, of brugduikers, hebben dan ook een "duiker" karakter. Dergelijke voorzieningen worden dan ook niet onder het begrip bruggen begrepen maar getoetst aan de voor dammen met duikers genoemde criteria.

#### Verwijzing naar een aanwezige Algemene regel die ook van toepassing is voor dit thema

Algemene regel 7: Het plaatsen van bruggen over tertiaire oppervlaktewaterlichamen.

#### Specifieke toetsingscriteria

Voor bruggen in primaire en secundaire oppervlaktewaterlichamen gelden de volgende specifieke toetsingscriteria:

##### 1. Vaarleidingen.

- De onderkant van het brugdek bevindt zich minimaal op 0,80 meter boven het hoogst vastgestelde peil in het meest recent vastgestelde peilbesluit.

- De doorvaartbreedte bedraagt minimaal 2,50 meter.

- De brughoofden en pijlers mogen de stabiliteit van de oevers niet aantasten.

2. Vaarwegen (oppervlaktewater met een vaarfunctie). Aan bruggen in vaarwegen worden extra specifieke voorschriften verbonden ten aanzien van de doorvaart en de ecologische functie (o.a. ecologische verbindingzones)

3. Overig. Aanleg van bruggen heeft de voorkeur boven de aanleg van dammen met duikers. Bij niet-vaarleidingen en niet-vaarwegen is de beperking een vrij doorstroomprofiel van minimaal 2,5 meter breed en 0.30 m boven het hoogst vastgestelde peil in het meest recent vastgestelde peilbesluit, tenzij uit berekening blijkt dat een grotere breedte en hoogte nodig is.