

Watertoetstabel

De watertoetstabel ondersteunt de onderbouwing van de wateraspecten in een ruimtelijk plan.

Thema en water(beheer)doelstelling	Uitwerking
Waterveiligheid Waarborgen van het veiligheidsniveau en rekening houden met de daarvoor benodigde ruimte.	<i>Er zijn geen consequenties voor de waterveiligheid, aangezien er in de omgeving van het plangebied geen waterkeringen voorkomen.</i>
Wateroverlast (vanuit oppervlaktewater) Het plan biedt voldoende ruimte voor het vasthouden, bergen en afvoeren van water. Waarborgen van voldoende hoog bouwpeil om inundatie vanuit oppervlaktewater in maatgevende situaties te voorkomen. Rekening houden met de gevolgen van klimaatverandering en de kans op extreme weersituaties.	<i>Er wordt in totaal 2.000 m² aan verharding toegevoegd (1.500 m² aan bebouwing en 500 m² aan erfverharding).</i> <i>De benodigde ruimte voor compenserende waterberging wordt berekend op basis van maatgevende regenbuien, de toename aan verhard oppervlak, de maximaal toelaatbare peilstijging en het infiltratievermogen van de bodem. Uit gegevens van het waterschap Scheldestromen blijkt dat gerekend wordt met een buffer om de waterbergingscapaciteit te berekenen. Bij een maatgevende bui dient deze buffer 75 millimeter te bedragen. Bij een toename van het verhard oppervlak met 2.000 m² dient de capaciteit dus $2.000 \times 0,075 = 150 \text{ m}^3$ te bedragen.</i> <i>Deze bergende capaciteit wordt gerealiseerd door de aanleg van een zaksloot aan de zuidzijde van de nieuwe loods. Deze heeft een oppervlakte van 180 m². Met een gemiddelde diepte van ruim 80 centimeter wordt hiermee voldaan aan de norm.</i> <i>Schoon hemelwater kan op de nieuwe watergang worden afgevoerd en worden geïnfiltreerd in de bodem. In geval van excessen overtollig water worden afgevoerd op de kavelsloten in de omgeving.</i>
Grondwaterkwantiteit en verdroging Tegengaan / verhelpen van grondwateroverlast en -tekort. Rekening houden met de gevolgen van klimaatverandering. Beschermen van infiltratiegebieden en benutten van infiltratiemogelijkheden.	<i>Als gevolg van de ontwikkeling vinden geen wijzigingen in grondwateronttrekking of infiltratie plaats.</i>
Hemel- en afvalwater (inclusief water op straat / overlast) Waarborgen optimale werking van de zuiveringen / RWZI's en van de (gemeentelijke) rioleringen. Afkoppelen van (schone) verharde oppervlakken in verband met de reductie van hydraulische belasting van de RWZI, het transportsysteem en het beperken van overstorten.	<i>Er vinden geen wijzigingen in de afvalwaterstromen plaats. Afvalwater wordt afgevoerd op de bestaande voorzieningen. Schoon hemelwater kan worden afgevoerd op het oppervlaktewater en waar mogelijk worden geïnfiltreerd.</i>
Volksgesondheid (water gerelateerd) Minimaliseren risico watergerelateerde ziekten en plagen. Voorkomen van verdrinkingsgevaar / -risico's via o.a. de daarvoor benodigde ruimte.	<i>Er vinden geen activiteiten plaats die gevaar opleveren voor de volksgezondheid.</i>
Bodemdaling Voorkomen van maatregelen die (extra) maaiveld dalingen in zettinggevoelige gebieden kunnen veroorzaken.	<i>Er vinden geen ingrepen plaats die mogelijk bodemdaling tot gevolg hebben.</i>

Oppervlaktewaterkwaliteit Behoud / realisatie van goede oppervlaktewaterkwaliteit. Vergroten van de veerkracht van het watersysteem. Toepassing van de trits schoonhouden, scheiden en zuiveren.	<i>Op het terrein vinden geen activiteiten plaats die negatieve gevolgen hebben voor de kwaliteit van het oppervlaktewater.</i>
Grondwaterkwaliteit Behoud / realisatie van een goede grondwaterkwaliteit. Denk aan grondwaterbeschermingsgebieden.	<i>Op het terrein vinden geen activiteiten plaats die negatieve gevolgen hebben voor de kwaliteit van het grondwater. Er wordt niet gebouwd met uitlopende bouwmaterialen.</i>
Natte natuur Ontwikkeling/bescherming van een rijke gevarieerde en natuurlijk karakteristieke aquatische natuur.	<i>Er is binnen en rondom het plangebied geen sprake van aquatische natuur.</i>
Onderhoud oppervlaktewater Oppervlaktewater moet adequaat onderhouden worden. Rekening houden met obstakelvrije onderhoudsstroken vrij van bebouwing en opgaande (hout)beplanting.	<i>De bestaande watergangen worden gehandhaafd. Het onderhoud hierin verandert als gevolg van dit wijzigingsplan niet.</i>
Andere belangen waterbeheerder(s)	
Relatie met eigendom waterbeheerder Ruimtelijke ontwikkelingen mogen de werking van objecten (terreinen, milieuzonering) van de waterbeheerder niet belemmeren.	<i>In en rondom het plangebied liggen geen objecten van de waterbeheerder.</i>
Scheepvaart en/of wegbeheer Goede bereikbaarheid en in stand houden van veilige vaarwegen en wegen in beheer en onderhoud bij Rijkswaterstaat, de provincie en/of het waterschap.	<i>In en rondom het plangebied liggen geen vaarwegen. De ontwikkeling doet geen afbreuk aan de bereikbaarheid van wegen.</i>