

Overleg Stefan Fontein – Waterschap Rivierenland – Zonnepark A73 Beuningen

Datum: donderdag 22 oktober 2020

Locatie: Teams

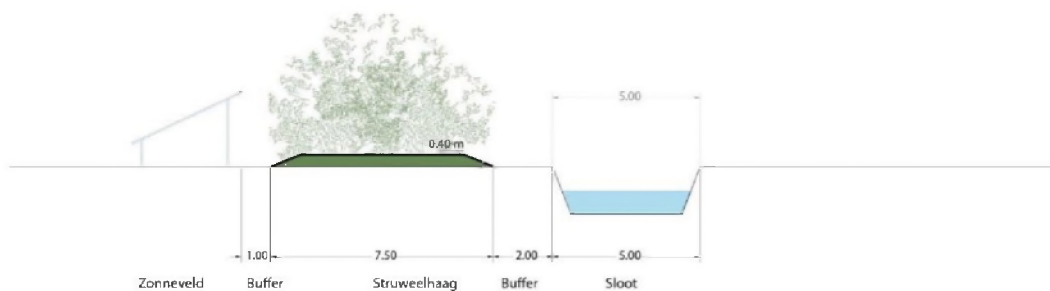
Verslag



Binnen het werkgebied van het zonnepark zijn verschillende watergangen te kenmerken.

A-watergang – profiel '4'

De watergang met profiel '4' aan de noordzijde van het zonnepark, grenzend aan de A73 is een A-watergang. De watergang heeft verder geen bijzondere status. Natuurvriendelijke oevers hebben wat betreft het waterschap een pre. Echter, het is logisch dat hier voor een struweelhaag wordt gekozen om het zonnepark aan het zicht te onttrekken. Onderhoud van de watergang vindt plaats door het waterschap, vanaf het perceel waarop het zonnepark is gesitueerd.



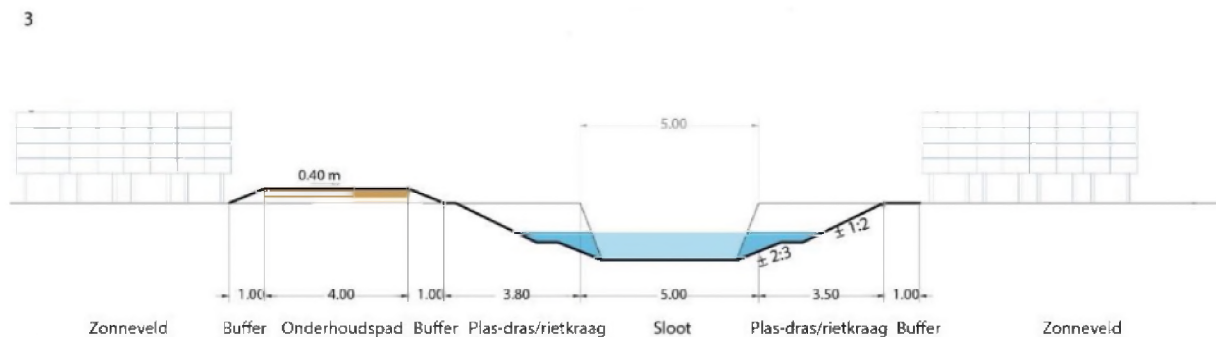
Voor A-watergangen geldt dat deze aan weerszijden een bufferzone van 4m moeten hebben. Aan de zijde van de A73 is al een bufferzone van 4m. De bufferzone aan de zijde van het zonnepark moet dus worden aangepast. Het dijkje van de struweelhaag mag wel binnen die 4m vallen.

Afspraak:

- ZonXP past het profiel '4' aan om te kunnen voldoen aan de eisen die het waterschap aan een A-watergang stelt. Voor een struweelhaag is een zone van minimaal 5m nodig. Deze zone wordt dan 5,5 m, zodat er een bufferzone van 4m aan de zijde van de sloot ontstaat.

A-watergang – profiel '3'

De westelijke watergang met profiel '3' haaks op de A-watergang grenzend aan de A73 is eveneens een A-watergang. Ook deze watergang heeft verder geen bijzondere status. Indien een A-watergang smaller is dan 8 m, kan een onderhoudspad van 4m aan 1 zijde volstaan. Echter, deze watergang is breder dan 8m (5m + 3,80 + 3,50). In de Legger / keurstrook is deze watergang 14m (5,5 m sloot + 2 x 4 m bufferzone).



Afspraak:

- ZonXP past het profiel '3' aan om te kunnen voldoen aan de eisen die het waterschap aan een A-watergang stelt. ZonXP realiseert aan de oostzijde van deze watergang eveneens een onderhoudspad van 4m.

B-watergang – geen profiel getekend

De meest oostelijke watergang haaks op de A-watergang grenzend aan de A73 is een B-watergang. Voor deze watergang is geen specifiek profiel getekend. Er wordt uitgegaan van profiel '3' met aan weerszijden een onderhoudspad van 4m.

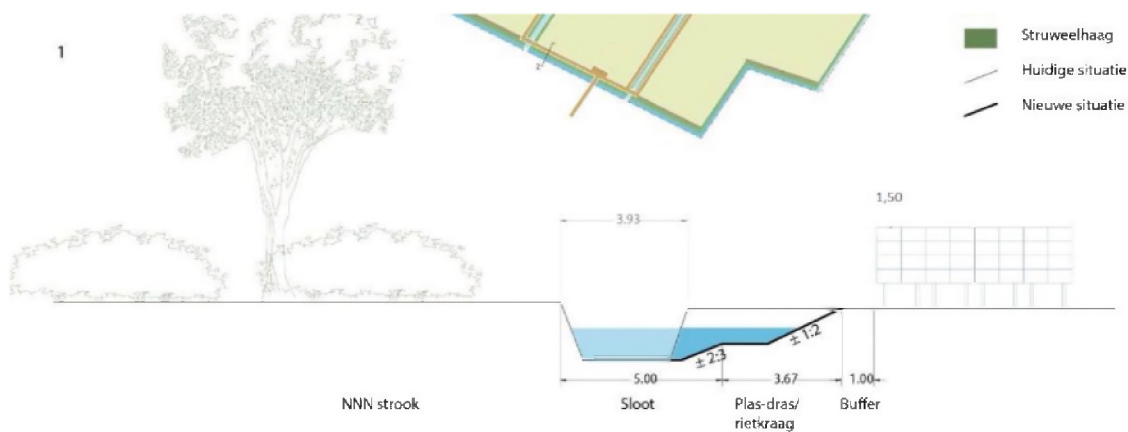
Voor B watergangen geldt een bufferstrook van 1m. Indien de zonnepanelen met een schoonmaakmiddel worden schoongemaakt moet een bufferzone van 4m worden aangehouden om te voorkomen dat het schoonmaakmiddel in de watergang komt. Hier is echter geen sprake van; de panelen worden met osmosewater schoongemaakt, ca. 2x per jaar.

Afspraak:

- ZonXP past dit profiel dusdanig aan dat profiel 3 wordt gehandhaafd, met aan slechts 1 zijde een onderhoudspad van 4m. (@Arnout: welke zijde is dan het meest handig?)

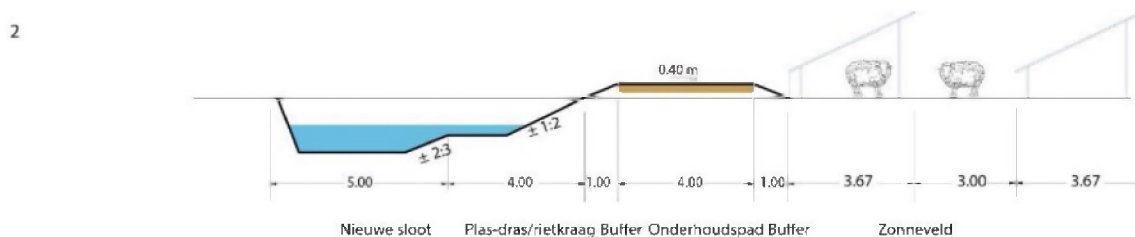
C-watergang – profiel 1

De bestaande watergangen rondom het zonnepark zijn een C-watergang. Voor deze watergangen geldt geen eis aan de bufferstrook, mits de panelen met water worden schoongemaakt. De zonnepanelen worden ca. 2x per jaar schoongemaakt met osmosewater. Deze profielen met een bufferzone van 1m voldoen dus aan de eisen van het waterschap.



Nieuwe watergang – profiel '2'

Aan de zuidzijde van het zonnepark wordt een nieuwe watergang gerealiseerd, conform profiel 2. Hiervoor moet voor de aanleg van de watergang een watervergunning zijn verleend door het waterschap. Deze watergang wordt dan waarschijnlijk een B-watergang. Het profiel voldoet hieraan.



Verder van belang

Het onderhoud van de watergangen (dus ook de nieuwe watergang) moet door de eigenaar zelf worden gedaan. De A-watergang aan de noordzijde van het zonnepark, parallel aan de A73 wordt door het waterschap onderhouden. Het waterschap moet daarom toegang tot deze watergang kunnen hebben, maar dat kan nu de bufferzone van deze watergang 4m wordt i.p.v. 2m. Het waterschap deponeert het maaisel en bagger aan de kant van het zonnepark. Dit moet dan worden weggereden door de eigenaar. Op het toegangshek moet een dubbel slot worden geplaatst, waarvan 1 sleutel bij de eigenaar van het perceel ligt en 1 sleutel bij het waterschap.

Afspraak:

- Het waterschap levert nog een onderhoudsroute voor aan. Deze neemt ZonXP op in het beheerplan.
- ZonXP geeft in het beheerplan ook aandacht aan een opbouw in het onderhoud.