

datum	betrokkenen	bevindingen	
30-11-2023	Golfclub / Aveco	Er borrelt water op uit de grond over het maaiveld	
5-12-2023	Aveco	Controle situatie water aan maaiveld: peilbuis (1.09) is stuk gemaaid op maaiveldniveau. Omdat stijghoogte hoger is dan maaiveld komt er nu water uit de peilbuis. Herstel door verzadigde grond nu lastig, herstellen als locatie beter bereikbaar is.	Op 25 maart 2024 is peilbuis afgevuld met onderwaterbeton
8-12-2023	Sarpi	Controle situatie water aan maaiveld: pompgemaal Heemgebied draait, maar lijkt geen water af te voeren. Mogelijk zit er iets vast in waaier van de pomp. Water uit Kromme Aar stroomt de put in. Hierdoor staat water in de put hoog waardoor herstel pomp nu niet kan worden uitgevoerd/ Afvoerpompen drainage functioneren niet meer, lasdozen meetsondes onder water waardoor mogelijk kortsluiting is ontstaan	
8-12-2023	Aveco / ODMH	overleg inzake water op maaiveld en pompen gemaal oppervlaktewater die niet meer functioneert. Besloten om acties over de feestdagen heen te tillen	
20-12-2023	Golfclub / Aveco	melding hoogwater Heemgebied	
20-12-2023	Aveco / ODMH	actuele situatie inzake hoog water doorgegeven	
21-12-2023	Aveco / ODMH	overleg inzake hoog water Heemgebied. Vooralsnog geen actie. Na de feestdagen oppakken	
22-12-2023	gemeente Alphen / Aveco	gemeente krijgt veel meldingen inzake gemaal/water bij Coupépolder. Situatie uitgelegd	
22-12-2023	HHR / Aveco	Waterstand in Kromme Aar is conform polderpeil (NAP -0,6m). Er zou dus geen belemmering zijn om op de Kromme Aar te kunnen lozen. Helaas is de pomp defect waardoor dit alsnog niet kan.	
27-12-2023	gemeente Alphen / Aveco / Sarpi	gemeente heeft noodnummer van Sarpi gebeld i.v.m. water over de Westkanaalweg bij de Coupépolder. Sarpi heeft noodvoorziening geregeld.	
2-1-2024	gemeente Alphen / Aveco	olieachtige film op water op maaiveld bij DDP-heemgebied waargenomen. Noodvoorziening wordt stopgezet. Aveco gaat watermonster nemen	Zie resultaten monitoringsronde 2024-HW-1 Geen olie aangetroffen, signaalwaardeoverschrijding voor fluorantheen
3-1-2024	Aveco	bemonsteren water op maaiveld bij DDP Heemgebied, analyse op minerale olie	



datum	betrokkenen	bevindingen	
4-1-2024	Aveco / gemeente Alphen / ODMH	analyseresultaten water op maaiveld: geen olie aangetroffen water aanvullend laten analyseren op pakket uit nazorgplan voor oppervlaktewater (BTEXn, PAK, VGK) (2024-HW-1)	
8-1-2024	Gemeente Alphen / Aveco	Gemeente wil graag weten welke actie wordt ondernomen zodat gemeente noodvoorziening hoog water kan verwijderen	
9-1-2024	Aveco / ODMH	ODMH heeft melding gehad dat zandbentonietlaag is opgebroken. Noodpomp is uitgezet. Aveco komt morgen langs om met handhaver ODMH en medewerker van gemeente situatie te bekijken en watermonsters te nemen. Analyse op BTEXn, VGK en PAK + olie	Zie resultaten monitoringsronde 2024-HW-2 Geen olie aangetroffen, DDP-AK: signaalwaardeoverschrijding fluorantheen DDP_HE: signaalwaardeoverschrijding voor naftaleen en fluorantheen Actiewaarde overschrijding voor pyreen OPVANG: Actiewaarde overschrijding voor fluorantheen, pyreen en benzo(a)anthraceen
10-1-2024	Aveco / ODMH / Gemeente	monsternamen oppervlaktewater ringsloot / water op maaiveld bij opvangemaal in aanwezigheid van handhavers ODMH en van medewerker van de gemeente.	
11-1-2024	Aveco / ODMH	resultaten kwaliteit oppervlaktewater gemiddeld (2024-HW-2). Er zijn enkele overschrijdingen van de actiewaarden voor MAC-MKE. De lozing is al gestopt, dus geen verdere actie noodzakelijk	
11-1-2024	Sarpi	Sarpi is op locatie wezen kijken om mogelijkheden voor een noodvoorziening van de pompen na te gaan. Er is een mogelijkheid om een noodvoorziening te treffen om vanuit de drainage water naar een rioolput af te voeren.	
12-1-2024	Aveco / ODMH	overleg over te nemen acties n.a.v. hoog water en analyseresultaten oppervlaktewater. Besloten is dat er een noodvoorziening moet komen om de drain af te pompen en te lozen op riool. Hierdoor wordt voorkomen dat water uit de drain op het oppervlaktewater loost	
16-1-2024	Aveco / ODMH	Pomp wordt 17-1-2024 geplaatst + tekening met locatie leidingen doorgegeven.	
16-1-2024	Aveco / ODMH (riolering)	doorgegeven dat in 2023 met uitzondering van enkele korte perioden geen onttrekking heeft plaatsgevonden. Voor noodvoorziening moet wel periodiek kwaliteit worden bepaald. Steekmonsternamen is OK	
17-1-2024	Sarpi	noodpomp geplaatst in opvangemaal. De heer Oldenhof van gemeente is op locatie geweest.	
18-1-2024	Aveco / ODMH	doorgegeven dat noodpomp is geplaatst	
19-1-2024	Aveco / ODMH	doorgegeven dat waterstand in opvangemaal is gezakt en dat grondwaterstanden ook lijken te zakken	
19-1-2024	Sarpi	controle situatie na plaatsen pomp	
24-1-2024	Sarpi	diverse werkzaamheden om hoog water op te lossen	



datum	betrokkenen	bevindingen	
25-1-2024	Sarpi	diverse werkzaamheden om hoog water op te lossen	
29-1-2024	Aveco	bemonsteren oppervlaktewater en water opvangemaal (effluent)	Zie resultaten monitoringsronde 2024-HW-3
31-1-2024	Aveco / ODMH	resultaten kwaliteit oppervlaktewater gemiddeld. Er zijn enkele overschrijdingen van de JG-MKE voor oppervlaktewater. De lozing is al gestopt dus geen aanvullende actie noodzakelijk	AKR02: geen overschrijdingen AKR03: signaalwaardeoverschrijding fluorantheen AKR04: signaalwaardeoverschrijding fluorantheen AKR05: signaalwaardeoverschrijding fluorantheen Effluent: geen overschrijdingen lozingseisen
5-2-2024	Sarpi	controle pompen, DDP Aarkanaal op hand leeggepompt. Vlotter hoogwater afvalput losgekoppeld, maar dit had helaas geen effect op de automatisering van DDP Aarkanaal	
6-2-2024	ODMH / Aveco	nieuwe melding hoog water	
7-2-2024	Sarpi	zwaarste pomp nu in ringsloot, direct lozen op riool. Pompen in opvangemaal nu uitgezet en toevoerleidingen drainages dichtgezet. Door lekkage in debietmeterput komt er toch nog water in opvangemaal	
9-2-2024	Aveco / ODMH	huidige situatie met pompen heeft niet voldoende effect op waterstand ringsloot. Situatie wordt aangepast met pompbuffer van waaruit met meer debiet op het riool kan worden geloosd	
13-2-2024	Sarpi	aanpassen pompsituatie met buffervat	
14-2-2024	Sarpi	controle situatie	
14-2-2024	Aveco	bemonsteren oppervlaktewater	Zie resultaten monitoringsronde 2024-HW-4
15-2-2024	Aveco / ODMH	resultaten oppervlaktewatermonsters: geen overschrijdingen JG-MKE en MAC-MKE	AKR02: geen overschrijdingen AKR04: geen overschrijdingen HE03: geen overschrijdingen SHE01: geen overschrijdingen SHE02: geen overschrijdingen
15-2-2024	Sarpi	aanpassen installatie (pomp uit opvangemaal verplaatst naar ringsloot)	
15-2-2024	Aveco / ODMH	gemeld dat pomp niet voldoende functioneert om ringsloot door te trekken. ODMH neemt contact op met HHR of we op Aarkanaal mogen lozen.	
15-2-2024	ODMH / Aveco	HHR heeft aangegeven dat we op Aarkanaal mogen lozen	
16-2-2024	Sarpi	onttrekking met lozing op Aarkanaal gerealiseerd	
19-2-2024	Sarpi	controle situatie met de op 16-2-24 geïnstalleerde pomp	
19-2-2024	Aveco	reguliere monitoringsronde freatisch grondwater en oppervlaktewater	
20-2-2024	ODMH / Aveco	Memo van HHR met restricties voor laten zakken van water bij Heemgebied (mag niet te snel i.v.m. stabiliteit dijklichaam)	



datum	betrokkenen	bevindingen	
22-2-2024	Sarpi	controle situatie coupepolder, geen bijzonderheden, water zakt gestaag	
22-2-2024	ODMH / Aveco	gemeente heeft aangegeven dat verkeersveiligheid bij overkluising niet goed is geregeld.	
23-2-2024	Versluys	verkeersplan + realiseren verkeersmaatregelen	
26-2-2024	Sarpi	controle situatie coupepolder, doorspuiten duikers, pompen schoongemaakt, water zakt gestaag. Verkeersmaatregelen omgewaaid. Gemeld bij Versluys, die komen het vastzetten	
26-2-2024	Aveco	bemonstering oppervlaktewater ringsloot/sloot heemgebied, analyse op BTEXn, VGK en PAK	Zie resultaten monitoringsronde 2024-HW-5
8-3-2024	Aveco / ODMH	Analyseresultaten oppervlaktewater ringsloot/sloot heemgebied: geen overschrijdingen JG-MKE en MAC-MKE	AKR02: geen overschrijdingen AKR04: geen overschrijdingen SHE01: geen overschrijdingen SHE02: geen overschrijdingen
11-3-2024	Sarpi	waterniveau in de ringsloot was zo laag dat de pomp naar het Aarkanaal is uitgezet.	
11-3-2024	Aveco / ODMH	Gemeld dat pomp met lozing op Aarkanaal is uitgezet	
12-3-2024	ODMH / Aveco	Melding opborrelend water uit buis nabij PB10 met film op water. Toezichthouder ODMH heeft situatie beoordeeld. Er is sprake van een ijzerfilm, geen olie.	Drainagestreng lans Kromme Aar is op 13-3 weer geopend zodat deze wordt bemalen via de pomp in het opvangemaal
12-3-2024	Aveco	Monsternamen oppervlaktewater	Zie resultaten monitoringsronde 2024-HW-6 AKR04: signaalwaardeoverschrijding fluorantheen Actiewaarde overschrijding pyreen, benzo(a)anthraceen
13-3-2024	Sarpi	controle situatie coupepolder / openzetten drain langs Kromme Aar	
19-3-2024	Sarpi	De zuigkorven van de pompen in de ringsloot schoon gemaakt. De toestroming vanuit het Heemgebied richting deze pompen wordt belemmerd door het vele blad en zand in de Ringsloot.	
21-3-2024	Sarpi	controle situatie coupepolder	
22-3-2024	Alphen / ODMH / Aveco	Gemeente maakt zich zorgen over biologische activiteit in de ringsloot	
25-3-2024	Aveco / ODMH	Visie op biologische activiteit in ringsloot: advies om afgevallen blad dat zich op bodem ringsloot heeft verzameld te laten verwijderen	
25-3-2024	Sarpi	Het niveau in de ringsloot is weer wat gestegen, het probleem blijft de bladeren in de sloot. Voorstel om een ander type pomp staan die minder last van de bladeren heeft.	



datum	betrokkenen	bevindingen	
27-3-2024	Sarpi	Nieuwe pomp in ringsloot geplaatst die minder last zou moeten hebben van bladafval in sloot	
28-3-2024	ODMH / Alphen / HHR / provincie ZH / Aveco	Pomp met overkluising bij Aarkanaal nog even laten staan Voor het op peil brengen van het Heemgebied mag water worden geloosd op Kromme Aar	
28-3-2024	Aveco	Monsternamen oppervlaktewater	Zie resultaten monitoringsronde 2024-HW-7 ARK04: signaalwaardeoverschrijding fluorantheen HE03: geen overschrijdingen SHE02: geen overschrijdingen
3-4-2024	Sarpi	controle situatie coupepolder	
8-4-2024	Sarpi	controle situatie coupepolder	
15-4-2024	Sarpi	controle situatie coupepolder	
17-4-2024	ODMH / Aveco	Opdracht voor plaatsen pomp heemgebied om Heemgebied weer op peil te krijgen	
22-4-2024	Sarpi	Plaatsen dieselpomp met lozingspunt op Kromme Aar	
23-4-2024	Sarpi	controle pomp heemgebied, debiet aangepast omdat onttrekking te snel ging	
24-4-2024	Sarpi	controle pomp heemgebied en pompen ringsloot en opvanggemaal	
24-4-2024	ODMH / Aveco	Bewoner heeft aangegeven dat een bijzondere vogel (dodaar) broedt in Heemgebied en dat daarom water niet mag worden onttrokken. Ecoloog van ODMH heeft situatie beoordeeld en heeft aangegeven dat vanuit de natuurbescherming onttrekking moet worden gestaakt. Afweging nodig of risico's m.b.t. stabiliteit dijk/bomen zwaarder weegt dan die van de broedende vogel. ODMH heeft HHR gevraagd voor input over waterveiligheid	
25-4-2024	ODMH / Aveco	HHR heeft nog niet gereageerd op vragen inzake waterveiligheid. Afgesproken dat onttrekking vooralsnog weer wordt gestaakt.	
26-4-2024	Sarpi	Onttrekking pomp Heemgebied uitgezet	
29-4-2024	Sarpi	controle pompen ringsloot en opvanggemaal	
13-5-2024	Sarpi	controle pompen ringsloot en opvanggemaal	
15-5-2024	Sarpi	controle pompen ringsloot en opvanggemaal	
16-5-2024	Aveco	Bemonstering drainagepompputten	Zie resultaten monitoringsronde 2024-MON_2 PUT-AK: signaalwaardeoverschrijding fluorantheen PUT-HE: signaalwaardeoverschrijding fluorantheen PUT: KR: signaalwaardeoverschrijding fluorantheen



datum	betrokkenen	bevindingen	
22-5-2024	Sarpi	Pomp met overkluising naar Aarkanaal en pomp bij Heemgebied verwijderd	
27-5-2024	Sarpi	controle pompen ringsloot en opvangemaal	
31-5-2024	Sarpi	controle pompen ringsloot en opvangemaal, maaien rond bovengrondse pompinstallatie, pomp in ringsloot schoongemaakt	
5-6-2024	Aveco	Bemonstering oppervlaktewater (onderdeel monitoring 2024)	Zie resultaten monitoringsronde 2024-MON_3 HE01: geen overschrijdingen HE02: geen overschrijdingen AKR02: signaalwaardeoverschrijding fluorantheen actiewaarde overschrijding pyreen AKR04: signaalwaardeoverschrijding fluorantheen BBS01: geen overschrijdingen BBS02: geen overschrijdingen SHE01: geen overschrijdingen SHE02: geen overschrijdingen
19-6-2024	Aveco	Bemonstering drainagepompputten, effluent,	Zie resultaten monitoringsronde 2024-MON_3 PUT-AK: signaalwaardeoverschrijding fluorantheen actiewaardeoverschrijding pyreen PUT-HE: geen overschrijdingen signaal of actiewaarde PUT-KR: actiewaardeoverschrijding fluorantheen en pyreen EFF: geen overschrijdingen lozingseisen
21-6-2024	Sarpi	controle pompen ringsloot en opvangemaal	
24-6-2024	Sarpi	controle pompen ringsloot en opvangemaal	
4-7-2024	Sarpi	controle pompen ringsloot en opvangemaal	
4-7-2024	ODMH / Alphen / HHR / provincie ZH / Aveco	Doornemen stavaza Coupepolder HHR heeft aangegeven dat peil Heemgebied mogelijk niet hoeft te worden verlaagd.	
8-7-2024	Sarpi	controle pompen ringsloot en opvangemaal	
12-7-2024	Sarpi	controle pompen ringsloot en opvangemaal	
18-7-2024	Aveco	Bemonstering oppervlaktewater (onderdeel monitoring 2024)	Zie resultaten monitoringsronde 2024-MON_4 HE01: geen overschrijdingen HE02: geen overschrijdingen AKR02: geen overschrijdingen AKR04: geen overschrijdingen SHE01: geen overschrijdingen SHE02: geen overschrijdingen
19-7-2024	Sarpi	controle pompen ringsloot en opvangemaal	



datum	betrokkenen	bevindingen	
29-7-2024	Sarpi	controle pompen ringsloot en opvangemaal	
29-7-2024	Aveco	Bemonstering oppervlaktewater, drainagepompputten en effluent (onderdeel monitoring 2024)	Zie resultaten monitoringsronde 2024-MON_4 BBS01: geen overschrijdingen BBS02: geen overschrijdingen PUT-AK: signaalwaardeoverschrijding fluorantheen actiewaardeoverschrijding pyreen PUT-HE: geen overschrijdingen signaal of actiewaarde PUT-KR: signaalwaardeoverschrijding fluorantheen actiewaardeoverschrijding pyreen EFF: nnb