



Notulen

Aan

Beheeradviesgroep

Datum

11 juli 2025

Datum en tijd bespreking

11 juli 2025, 11.00 - 16.30 uur

Contactpersoon

Secretariaat BAG
bag.secretariaat@waternet.nl

Plaats bespreking

Bezoekerscentrum Oranjekom

Onderwerp bespreking

Bijeenkomst Beheeradviesgroep

Aanwezig

2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 12, en 14 (vanaf agendapunt 4)

Aanwezig namens Waternet

24 (plv. voorzitter), 26 (vanaf agendapunt 4), 16, 18, 19, 20, 21, 15 en 29

Notulist

27 (Emma Handson B.V.)

Afwezig met bericht

1, (voorzitter), 8, en 13 (BAG) en 17, 22, 23 en 25 (Waternet)

1. Opening / vaststelling agendapunten

Vanwege de afwezigheid van 1 neemt 24 het voorzitterschap waar. Zij opent de vergadering om 11.30 uur en heet de aanwezigen welkom.

2. Mededelingen / actualiteiten

Voorstellen nieuw afdelingshoofd Bron- en Natuurbeheer

15 is het nieuwe hoofd van de afdeling Bron- en Natuurbeheer. Zij stelt zich voor aan de BAG.

Update vergunningtraject 70-75

15 licht toe dat het ontwerpbesluit is gepubliceerd op 15 april 2025 en dat dit ter inzage lag tot begin juni 2025. Op de natuurvergunning is geen zienswijze ontvangen, op de watervergunning wel. De omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied verzorgt de verdere afhandeling. Naar verwachting bedraagt de vertraging van het proces ongeveer twee maanden.

Update gebiedsproces Zuid-Kennemerland

Met betrekking tot het gebiedsproces heeft in juni 2025 een expertbijeenkomst en in week 27 van 2025 een inwonersbijeenkomst plaatsgevonden. Op basis van hydrologische en ecologische analyses zijn alle opgaven bijeengebracht, waaruit een ontwikkelrichting is ontstaan. Provincie Noord-Holland heeft op kaarten de maatregelen op het gebied van biodiversiteit, water, ondernemerschap, cultuurhistorie en recreatie in beeld gebracht. De provincie heeft de eerder drie deelgebieden opgeknipt in zes deelgebieden. Rondom de Amsterdamse Waterleidingduinen (AWD) zijn ontwikkelrichtingen gepubliceerd voor de deelgebieden Bentveld, de Vogelenzangse strandvlakte en het bollengebied. Op de website Onzebinnenduinrand.nl kan een reactie worden geplaatst op de plannen. Omdat reageren via deze website omslachtig is, heeft Waternet een schriftelijke reactie gestuurd naar de programmamanager, waarin is vermeld dat Waternet graag met de provincie in gesprek gaat over de plannen voor fietsverbindingen door de AWD. Voor deze plannen beroept de provincie zich op stukken uit 2018. 29 deelt een samenvatting van de reactie van Waternet met de BAG. **Actie 2025.3**

4 roept de BAG-leden op voor 14 juli 2025 12.00 via de website te reageren op het gebiedsproces. Hij verwacht dat oplossing 1 niet haalbaar is, gezien de politieke opstelling en het gebrek aan geld. 4 vindt dat oplossing 2 moet worden geconcretiseerd met de insteek dat de direct aan de AWD grenzende gronden moeten worden verbeterd. Daarnaast is 4 van mening dat de plannen voor een 'woonwijk' met 350 bungalows op camping Vogelenzang moeten worden tegengehouden. Deze plannen zijn in strijd met het gemeentelijke omgevingsplan en de

Notulen

provinciale regelgeving. 4 verzoekt Waternet bij de provincie aan te dringen op concretere oplossingen en om de plannen voor de campingontwikkeling tegen te houden.

12 merkt op dat op de website Barometer burgerparticipatie de zienswijze op participatie in gemeente Bloemendaal kan worden gedeeld.

Aansluitend aan deze vergadering deelt de voorzitter de links naar de reactiepagina van het gebiedsproces en naar de website waar de zienswijze op participatie kan worden gedeeld. **Actie 2025.4**

Update runderbegrazing

Op het Zeeveld grazen 15 roodbonte koeien met een halsband op 24 ha. Na een training van drie dagen zijn de koeien in het duin verder getraind om binnen virtuele zones te blijven. De koeien krijgen een geluidssignaal als ze de rand van de zone naderen. Als ze na een herhaald signaal niet teruggaan, krijgen ze een klein schokje. Vooralsnog lijkt het halsbandensysteem goed te werken. De zones verschuiven op basis van het voedselaanbod. Wellicht kan in de toekomst worden opgeschaald naar grotere zones. Naar aanleiding van de evaluatie met de halsbandenleverancier wordt bekeken of het aantal koeien wordt opgeschaald. Voor zowel het halsbandenbedrijf als de boer is het einddoel 50 koeien. De koeien gaan in de winter naar binnen vanaf het moment dat het voedselaanbod onvoldoende is. De proef met de koeien duurt een jaar.

Nieuwe natuurherstelsubsidieregelingen provincie Noord-Holland en Zuid-Holland

Waternet heeft voor het programma Natuur fase 2 een subsidieaanvraag ingediend bij provincie Noord-Holland. Deze subsidie loopt tot 2032. Met provincie Zuid-Holland is Waternet in gesprek over een maatregelenpakket. Deze provincie stelt per 1 januari 2026 subsidies open tot 2030; de in te dienen projecten worden tijdig voorbereid. Daarnaast blijkt dat Waternet als enige partij bij provincie Noord-Holland een bosvitaliseringsproject heeft ingediend. Het gaat om verschillende lopende maatregelen in het kader van het vitale bos. De provincie heeft het project ter beoordeling naar het ministerie van Landbouw, Visserij, Voedselzekerheid en Natuur gestuurd.

Duin Digitaal: [Natuurtijdschriften: DUIN](#)

Stichting Duinbehoud heeft haar tijdschrift grotendeels gedigitaliseerd en er is een zoekfunctie toegevoegd.

Damhertentelling en vervolg

Er zijn 674 herten geteld, waarmee de doelstand van de damherten ongeveer is behaald. Het aantal hinds is lastiger te tellen, omdat zij schuwer zijn dan herten. Waternet is in gesprek met de Faunabeheereenheid (FBE) over de vraag hoe de doelstand behouden blijft en het nieuwe afschotplan voor 2026. De FBE verlengt het huidige faunabeheerplan met een jaar naar 2027. Dit biedt Waternet tijd data te verzamelen en wetenschappelijk onderzoek uit te voeren naar damherten. Naar aanleiding van de getoonde grafiek over het verloop van de hertenstand wordt de tip gegeven de kleuren om te draaien, zodat oranje het afschot laat zien en blauw de hertenstand.

Met het behalen van de streefstand van de damherten zijn de gesprekken met de betrokken gemeenten en de andere terreinbeheerders - PWN, Staatsbosbeheer en Natuurmonumenten - opgestart over het openen van het hek op de natuurbrug Zandpoort. De angst voor overlopende damherten is volgens Waternet ongegrond. Er wordt op korte termijn geen (grote) migratie van damherten verwacht.

3. Notulen BAG-bijeenkomst 25 april 2025

De notulen van de bijeenkomst van 25 april 2025 worden ongewijzigd goedgekeurd.

4. Agendapunten

Update vanuit het programma Recreatie en terugkoppeling draagkracht recreatiezonering

De nieuwe parkeerinstallaties zijn geplaatst. De oude bekabeling voldoet niet aan de vereisten; hieraan wordt gewerkt. Naar verwachting werken de installaties eind van de zomer 2025. Het systeem werkt met kentekenherkenning. Er is een aantal reacties ontvangen op de tariefsverhogingen. Van bezoekers met jaarparkeerkaarten worden regelmatig e-mails ontvangen dat zij het oneerlijk vinden dat parkeren door de niet-werkende installaties nu gratis is. Als tegemoetkoming ontvangen de huidige jaarparkeerkaarthouders drie maanden extra vanaf het moment dat de parkeerinstallatie werkt. Met de leverancier van de parkeerinstallaties is een prestatieovereenkomst gesloten.

Notulen

Naar aanleiding van actiepunt 2024.7 is binnen de teams Beleid en advies en Recreatie en natuurbeleving gesproken over beleid voor het plukken van paddenstoelen. Hiervoor zijn de uitgangspunten dat de natuur vooropstaat, een beperkte tolerantie voor persoonlijk gebruik en dat commercieel overmatig plukken verboden is. Dit betekent dat een champignonbakje ofwel maximaal 250 gr paddenstoelen, bramen, beukennootjes en dergelijke per persoon is toegestaan. Beschermde soorten mogen niet worden geplukt. Dit beleid komt overeen met dat van Staatsbosbeheer. Het beleid wordt opgenomen in de voorwaarden en er wordt op gehandhaafd.

Wat betreft de bebording binnen de AWD zijn in overleg met een aantal BAG-leden nieuwe borden geplaatst bij de infiltratiegebieden en witte strepen aangebracht op het wegdek. Bij de ingangen zijn nieuwe borden geplaatst voor de kaartverkoop via QR-codes, die per ingang verschillen om de bezoekersaantallen per ingang te kunnen tellen. De verschillen met de kaartverkoop via automaten worden gemeten en geanalyseerd. Bij de grote ingangen worden digitale informatiepanelen geplaatst om de bezoekers te informeren over actualiteiten. Daarnaast staat een grote herziening op de planning, die is gebaseerd op wat wel en wat niet mag, maar vanuit de insteek bezoekers welkom te heten. Deze herziening past in het traject van de splitsing van Waternet. Op 10 juli 2025 is officieel besloten dat waterschap Amstel, Gooi en Vecht en het drinkwaterbedrijf en de Amsterdamse taken worden gesplitst. De naam Waternet wordt de komende periode uitgefaseerd. Voor de aanpassing van de bebording wordt de nieuwe naam en huisstijl afgewacht.

Het punt Terugkoppeling draagkracht recreatiezonering wordt doorgeschoven naar de BAG-vergadering van 14 november 2025. **Actie 2025.5** De voorzitter meldt dat actiepunt 2024.1 wijzigt. In plaats van het agenderen van het jaarplan en een update van de bezoekerstellingen voor iedere BAG-vergadering, wordt eenmaal per jaar het jaarrapport bezoekerstellingen geagendeerd en toegelicht. De data uit het jaarrapport worden gebruikt door de werkgroep Zonering en draagkracht.

Het magazine 'Struinen' is de vervanger van het bestaande blad. Dit is tot stand gekomen op basis van de uitkomsten van het eind 2023 gehouden lezersonderzoek. Het magazine wordt twee keer per jaar uitgebracht. Daarnaast wordt een digitale nieuwsbrief voorbereid, die vaker verschijnt en inspeelt op actualiteiten.

Omgaan met invasieve exoten in de droge duinen | Natuurkennis

Dit agendapunt is aangebracht door 4 naar aanleiding van het onderzoek van OBN Natuurkennis naar het omgaan met invasieve exoten in de droge duinen. Eind 2024 is de vierjaarlijkse Exotenuitwerking (voorheen: Amerikaanse vogelkerskartering) AWD 2024 uitgebracht. De Amerikaanse vogelkers is in het verleden aangeplant in naaldbossen en heeft zich door het duin verspreid. Deze soort is tussen 2006 en 2024 grotendeels bestreden, onder meer door de inzet van schapen en koeien. Alertheid op het voorkomen van deze exoot blijft geboden. Op Europees niveau is een lijst opgesteld van in Europa ongewenste soorten. Het belangrijkste voor exotenbestrijding is te verhinderen dat soorten de AWD bereiken en, als een exoot wordt aangetroffen, snel te acteren. Exoten komen grotendeels voor aan de randen van de AWD door besmettingen van buiten het gebied. Provincie Noord-Holland, Waternet, PWN, Natuurmonumenten en provincie Zuid-Holland werken samen aan een aanvraag voor Europese subsidie voor de aanpak van de meest invasieve exoten in de Noord-Hollandse duingebieden en de bufferzones eromheen. Voorwaarden hiervoor zijn een gemeenschappelijke aanpak door de beheerders, de mogelijkheid de bufferzones te beheren en een earlywarningsysteem. In september 2025 wordt de aanvraag ingediend bij de EU. Het gaat om een totale projectomvang van € 10 à 12 miljoen.

Naar aanleiding van deze toelichting komt het volgende aan de orde:

- Exoten zijn veelal planten uit tuinen, die zich verspreiden naar omliggende natuurgebieden. De soorten komen uit andere werelddelen, waarbij natuurlijke vijanden achterblijven. Ook klimaatverandering en stikstof zijn van invloed op de verspreiding van exoten.
- De bestrijding van de Amerikaanse vogelkers, mahonie, cotoneaster en cranberry hebben prioriteit.
- Invasieve fauna wordt veelal verspreid via wereldhandel. Waternet heeft geen beleid geformuleerd voor invasieve fauna. De rosse stekelstaart wordt wel bestreden vanuit de plicht vanuit de EU-lijst invasieve exoten.
- Voor soorten op de EU-lijst geldt een verbod voor verkoop in tuincentra. Het streven is dat de verkoop van meer soorten wordt verboden. Het project van provincie Noord-Holland richt zich op bewustwording van tuincentra en hoveniers en op het herkennen van exoten. Ook kunnen vanuit het project omwonenden met

Notulen

exoten in hun tuin worden benaderd.

- Voor exoten langs wegen heeft provincie Noord-Holland contact met Rijkswaterstraat en gemeenten.

WRK-aquathermie

26 houdt zich bezig met onderzoeksprojecten naar de effecten van warmtewinning uit de WRK-leiding, die loopt van Nieuwegein naar het duingebied. Aquathermie is een manier om gebouwen te verwarmen en koelen door thermische energie uit drinkwater (TED), oppervlaktewater (TEO) of afvalwater (TEA) ter vervanging van aardgas. Dit wordt gecombineerd met warmtekoudeopslag (WKO), een methode om thermische energie in de ondergrond op te slaan. De combinatie TEO en WKO is het effectiefst voor een thermische balans in de ondergrond. Het onderzoek beoogt de positieve en negatieve effecten van thermische energie in beeld te brengen. Vanuit een samenwerkingsverband met andere drinkwaterbedrijven en de STOWA is een subsidie ontvangen van het TKI (Topconsortium voor Kennis en Innovatie). Het onderzoek is gestart met het in beeld brengen van de thermische impact. Vervolgens zijn de gevolgen voor de ecologie bekeken. Omdat hierover niet veel bekend is, is dit project gestart met een expertsessie met KWR en STOWA. Op basis hiervan is een plan van aanpak opgesteld. Via een praktijkproef in het infiltratiegebied worden metingen uitgevoerd naar afkoeling. De conclusie is dat er veel potentie is voor warmtewinning voor de bebouwde omgeving (ongeveer 20.000 woningen). Er zijn enkele bouwprojecten bekeken, waaronder een in Amstelveen.

Naar aanleiding van de presentatie wordt het volgende besproken:

- Het water wordt uit de WRK-leiding naar een technische ruimte geleid. Deze ligt in de buurt van putten in de ondergrond, waaruit water wordt opgepompt en geïnjecteerd. Hierdoor ontstaan een bel met afgekoeld en een bel met opgewarmd water. Het water wordt gedistribueerd via een soort stadswarmtenet.
- De balans tussen de warmte- en koudebel is belangrijk, omdat de warmtebel de koudebel kan verdringen als meer warmte in de ondergrond wordt geperst dan koude. Ook is dit niet goed voor de grondwaterkwaliteit.
- Waternet loopt voorop op het gebied van aquathermie en heeft het grootste aquathermieteam van Nederland. De insteek is pionieren en leren.

5. Rondvraag

- 12 vraagt een overzicht van invasieve soorten. 19 deelt een link met de BAG. **Actie 2025.6**
- 5 merkt op dat een aantal ruiterspaden breder worden en dat ernaast wandelpaden ontstaan. Hij vraagt naar de regels voor ruiters. 21 antwoordt dat ruiters alleen op het ruiterspad mogen komen. 16 vult aan dat intensief overleg wordt gevoerd met maneges en ruiters. Zij neemt de opmerking van 5 hierin mee.
- 5 heeft een groep politiepaarden in de AWD gezien. Hij vraagt of dit is toegestaan. 18 antwoordt dat hierover vooraf overleg moet plaatsvinden. De politie mag met dienstauto's en motors door het gebied rijden, maar niet te paard. Mogelijk moest de bereden politie een actie uitvoeren in Zandvoort.
- 19 meldt dat op het Paardenkerkhof paarden worden ingezet om varens te kneuzen met als doel het effect hiervan te monitoren. Deze methode lijkt succesvol.

6. Veldbezoek WRK-aquathermie

De BAG bezoekt de praktijkproef voor aquathermie in het infiltratiegebied. Vervolgens brengt de BAG een bezoek aan de koeien op het Zeeveld.



Actielijst

Aan
Beheeradviesgroep

Datum en tijd bespreking
11 juli 2025, 11.00 – 16.00 uur

Plaats bespreking
Bezoekerscentrum Oranjekom

Datum
11 juli 2025

Contactpersoon
Secretariaat BAG
bag.secretariaat@waternet.nl

Onderwerp bespreking
Bijeenkomst Beheeradviesgroep

Nummer	Actie	Actiehouder	Deadline	Status
2024.1	Jaarlijks agenderen: het jaarrapport bezoekerstellingen.	BAG-secretariaat	Geen	Doorlopend
2024.9	Informatie over vleermuisvriendelijke spectrumlampen delen met de BAG.	7	21-02-2025	In behandeling
2025.1	Terugkoppelen naar de e-learningontwikkelaars dat het wenselijk is in de docentenhandleiding achtergrondinformatie toe te voegen over het beheer van het kapitaal door het drinkwaterbedrijf.	Voorzitter	23-05-2025	In behandeling
2025.3	De samenvatting van de reactie van Waternet op het gebiedsproces Zuid-Kennemerland delen met de BAG.	29	14-11-2025	Nieuw
2025.4	De links naar de reactiepagina van het gebiedsproces en naar de website waar de zienswijze op participatie delen met de BAG-leden.	29		Gereed
2025.5	Agenderen voor de BAG-vergadering van 14 november 2025: Terugkoppeling draagkracht recreatiezonering.	BAG-secretariaat	14-11-2025	Nieuw
2025.6	Een link naar de lijst invasieve exoten delen met de BAG.	19	14-11-2025	Nieuw