



AERIOUS nieuwsbrief

Nummer 3 / 7 juni 2012

AERIOUS nieuwsbrief

Deze nieuwsbrief informeert u over de stand van zaken van het AERIOUS project en is bedoeld voor iedereen die direct of zijdelings betrokken is bij de ontwikkeling van AERIOUS versie II en ieder ander die op de hoogte wil blijven van deze ontwikkeling. Deze nieuwsbrief verschijnt iedere zes weken.

AERIOUS is het rekeninstrument van de Programmatische Aanpak Stikstof (PAS, pas.natura2000.nl). Er zijn twee versies van AERIOUS: De huidige versie 1.x die gebruikt wordt voor de totstandkoming van de PAS. AERIOUS II is voor de vergunningverlening en bestaat nog niet maar wordt door het AERIOUS project ontwikkeld. AERIOUS 1.4.2 is op dit moment operationeel (www.aerius-app.nl).

Agenda

- 7 juni stuurgroep vergadering
- 21 juni werkgroep AERIOUS.
- 5 juli stuurgroep vergadering

Onderwerpen:

[Logo](#)

[Stavaza PAS](#)

[Geen gebiedscategorie meer bij GIS-export](#)

[AERIUS 1.5](#)

[AERIUS II releases](#)

[Nieuwkoopse plassen](#)

[AERIUS projectteam](#)

[Presentaties over AERIUS](#)

Logo

Voor AERIUS is een nieuw logo gemaakt. Voor het nieuwe ontwerp, zie bovenaan deze nieuwsbrief.

Stavaza PAS

De voorlichting van de Raad van State over de PAS is inmiddels verstuurd door Bleker en daarmee openbaar geworden. Hieronder volgt een korte samenvatting van het advies.

De staatssecretaris heeft aan de Afdeling advisering van de RvS gevraagd hoe de systematiek van de concept-programmatische aanpak die hij met de provincies heeft voorbereid, zich verhoudt tot de toepasselijke Nederlandse en Europese wetgeving.

De Afdeling advisering komt tot de conclusie dat de voorgestelde aanpak niet helemaal past binnen de Natuurbeschermingswet 1998. De voornaamste afwijking is de keuze om de minister van Infrastructuur en Milieu bevoegd te maken zelf de ontwikkelingsruimte toe te wijzen aan nationale infrastructuurprojecten. Verder gaat het voorstel uit van een gefaseerde aanpak, terwijl de wet uitgaat van de vaststelling van een landsdekkend en meteen toepasbaar programma.

Wat de Europese wetgeving betreft, ziet de Afdeling advisering geen bezwaren tegen een programmatische aanpak als zodanig. Wel wijst zij erop, dat voor de gekozen aanpak uiteenlopende

randvoorwaarden gelden, die moeten worden nageleefd. Zo moet gegarandeerd zijn, dat Nederland de natuurdoelen van Natura 2000 binnen een redelijke termijn zal bereiken. De tijd die Nederland daarvoor neemt, moet ecologisch verantwoord zijn. Doorslaggevend voor het slagen van de programmatische aanpak is dat de voorgestelde maatregelen op de afgesproken tijd en wijze worden uitgevoerd. De Afdeling advisering benadrukt verder het belang van monitoring van de uitvoeringspraktijk en wijst erop dat de programmatische aanpak de laatste stand van de wetenschap en techniek moet weerspiegelen.

Voor AERIUS zijn de relevante punten:

- *Vergunningverlening kan pas starten bij een werkend AERIUS*

In haar advies geeft de raad van State aan dat vergunningverlening mede afhankelijk is van een werkend AERIUS met twee functionaliteiten, depositiemodellering en ontwikkelingsruimte registratie.

- *AERIUS II voorschrijven bij ministeriele regeling*

In haar advies geeft de Raad van State aan dat het van belang is dat AERIUS II bij ministeriële regeling is voorgeschreven als de PAS wordt vastgesteld en voor de daarin opgenomen Natura 2000-gebieden van toepassing wordt. Dit zorgt voor de waarborg dat niet de effecten van stikstofemitterende handelingen landelijk op een vergelijkbare wijze worden berekend.

Het voorschrijven en gebruik van AERIUS II zal plaatsvinden in de Natuurbeschermingswet 1998. Dit proces is reeds in gang gezet.

- *Review AERIUS II*

In het advies geeft de Raad van State aan te veronderstellen dat AERIUS nog niet is onderworpen aan een (internationale) review of een uitgebreide modevaluatie. Hierbij geeft de Afdeling ter overweging om, voorafgaand aan de inwerkingtreding van de PAS, AERIUS II te laten beoordelen door onafhankelijke deskundigen. Voor zover de review aanleiding geeft tot het maken van opmerkingen, dient duidelijk te worden gemaakt, tot welke aanpassingen die opmerkingen hebben geleid.

- *Beleidsinhoudelijke keuzes van AERIUS expliciet opnemen in de PAS*

Mede uit een oogpunt van inzichtelijkheid wordt aanbevolen de beleidsinhoudelijke keuzes die binnen de programmering van AERIUS zijn gemaakt, zoals beschreven in het genoemde

concepthandboek, in de PAS zelf te expliciteren.

- *Invoeringsbegeleiding*

Provincies en gemeenten zullen AERIUS in de praktijk moeten toepassen bij toestemmingsverlening en eventuele daarop volgende gerechtelijke procedures. Het voorzien in invoeringsbegeleiding wordt aangeraden.

Voor de volledige tekst, inclusief reactie van Bleker, zie www.raadvanstate.nl. Momenteel wordt hard gewerkt om met deze input tot een definitieve PAS te komen.

Geen gebiedscategorie meer bij GIS-export

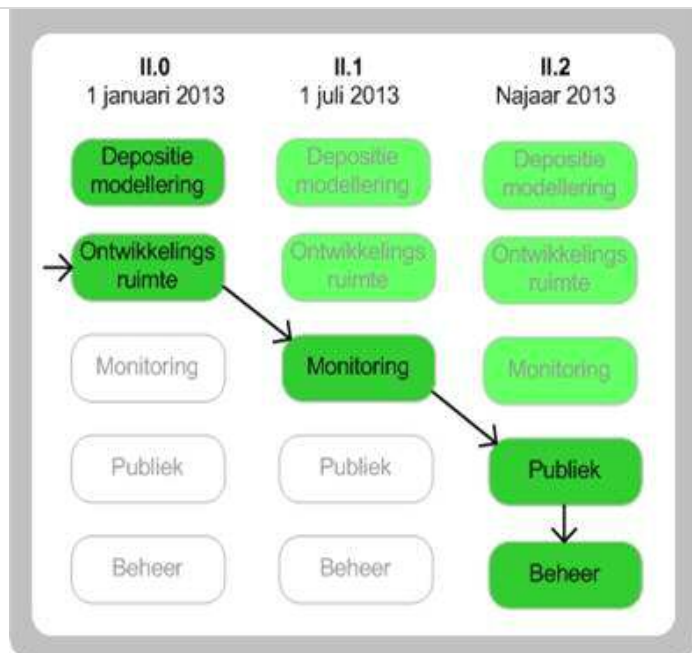
Het exporteren van de Gebiedscategorie kost bij de GIS-export van AERIUS veel tijd. Daarom hebben we besloten hem voorlopig uit te zetten. Gebruikers kunnen deze kolom dus niet meer downloaden. Via de kenschets is deze informatie echter nog steeds snel per gebied op te zoeken. Voor AERIUS 1.5 wordt de exportfunctie aangepast, waardoor de vertraging wordt weggenomen.

AERIUS 1.5

In de afgelopen periode heeft het RIVM de nieuwe generieke depositie kaarten (GDN) voor 2012 gepubliceerd, daarnaast zijn er nieuwe habitatkaarten aangeleverd door de provincies. Op dit moment wordt een release van AERIUS 1.5 voorbereid. Deze zal beschikbaar zijn op 1 september en zal naast het bekende vrijgavebericht ook een validatie rapport bevatten. In dit rapport zal de vergelijking gemaakt worden met de vorige AERIUS versies.

AERIUS II releases

Concept planning releases AERIUS II 2013



AERIUS II.0 heeft beperkte functionaliteit, dit wil zeggen dat de nadruk ligt op de aanvrager en niet op de vergunningverlener. De aanvrager krijgt een gebruiksvriendelijke, werkbare, robuuste en stabiele applicatie. De vergunningverlener moet voorlopig nog gebruik maken van een zeer eenvoudige applicatie en zal handmatige handelingen behouden totdat AERIUS II.1 operationeel is. De beleidsondersteunende functionaliteit is in AERIUS II.0 geheel afwezig. Het systeem is voorbereid voor ondersteuning van de monitoring. Een randvoorwaarde voor AERIUS II.0 is dat de definitie en verdeling van ontwikkelingsruimte op 1 september 2012 bekend is.

In **AERIUS II.1** wordt monitoring uitgewerkt én de optimalisatie voor de vergunningverlener. De handmatige onderdelen van de ontwikkelingsruimte registratie zullen komen te vervallen. Ook de aanvrager krijgt uitgebreidere functionaliteit tot z'n beschikking zoals het vergelijken van varianten en analyse mogelijkheden van resultaten. In AERIUS II.1 wordt de functionaliteit ontwikkeld die noodzakelijk is voor de monitoring van de PAS. De functionaliteit hiervoor kan op dit moment nog niet ontwikkeld worden, een randvoorwaarde van het voorstel is dat deze wél ontwikkeld kan worden vanaf 1 januari 2013 op dat moment moet er voldoende helderheid zijn.

In **AERIUS II.2** zal alle functionaliteit uit het functioneel ontwerp van AERIUS II zijn opgenomen. Praktisch betekent dit dat de algemene publiek functionaliteit alsmede de laatste eindjes van

beleidsontwikkeling geregeld zullen zijn. Tenslotte zal een aantal zaken ontwikkeld worden om de beheerkosten te minimaliseren. Deze versie is een doorontwikkeling van AERIUS II.1, waarin de ervaringen met deze versie verwerkt worden.

Nieuwkoopse plassen

De Nieuwkoopse plassen (ZH) zijn op dit moment een categorie II gebied. Dit wil zeggen dat de potentiële ontwikkelruimte nog niet vrijgegeven kan worden omdat gezien de daling van depositie én de ecologische herstelmaatregelen de duurzame staat van instandhouding onvoldoende geborgd is. Dit levert bij de ondernemers rondom het gebied zeer veel onrust op.

De AERIUS superusers hebben een aantal berekeningen gedaan om de beleidsmakers en ondernemers inzicht te geven in de bijdrage van lokale bronnen op de Nieuwkoopse plassen en de mogelijkheden voor emissiereductie. Verder hebben ze een aantal verspreidingsgrafieken gemaakt. De resultaten zijn in een overleg met beleidsmakers en ondernemers gepresenteerd. Met de resultaten in de hand gaan de provincie Zuid Holland en de ondernemers verder onderzoeken hoe de depositie zo ver kan dalen dat in samenhang met extra ecologische herstelmaatregelen de instandhoudingsdoelstelling haalbaar worden.

AERIUS projectteam

Het AERIUS projectteam is uitgebreid. Namens het IPO gaat Ingrid Roelse deel uitmaken van kernteam van AERIUS. Zij vormt de spil tussen de AERIUS organisatie die werkt aan de ICT ondersteuning en het IPO dat de inhoudelijke en procesmatige implementatie van de PAS begeleidt.

In de stuurgroep is Michelle Fransen aangeschoven, zij is hoofd van de gemeenschappelijke beheerorganisatie (GBO) van het IPO. Het GBO beheert een aantal applicaties die de provincies gemeenschappelijk gebruiken. De bedoeling is dat het GBO straks het functionele en technische beheer van AERIUS gaat overnemen.

Presentaties over AERIUS

Op de Schakeldag van Agentschap NL van 5 juni hebben Christiaan Langezaal en Mark Wilmot een presentatie geven over AERIUS. De Schakeldag is bedoeld om informatie te verzamelen over actuele onderwerpen op het vakgebied van ruimtelijke ordening en milieu met als doelgroep medewerkers van gemeenten, milieudiensten, provincies, waterschappen en rijksoverheid. Ook bij andere relevante bijeenkomsten en congressen proberen we aanwezig te zijn met een presentatie over wat AERIUS allemaal kan en de huidige ontwikkelingen in het kader van de PAS. Suggesties voor interessante bijeenkomsten of uitnodigingen voor het geven van presentaties zijn van harte welkom.

Vragen over AERIUS kunt u stellen via het formulier op pas.natura2000.nl/pages/contact.aspx

Wilt u zich af- of aanmelden voor deze nieuwsbrief dan kan dat middels een email naar pasmail@minlnv.nl