

	Stap: mutatie:181008 In praktijkproef Binckhorst Stap in praktijkproef		Partij praktijkproef Korte beschrijving stap	Huidige stand van zaken	bijzonderheden	Gewenste eindsituatie
	Nee Vooroverleg	n.v.t.		DLO bevat de mogelijkheid voor aanvrager om een vooroverleg te starten en daarvoor informatie in het DLO te zetten. Informatie die ook later kan worden gebruikt voor de formele aanvraag.	In de Binckhorst is het ook mogelijk om een "reservering" te doen. Een claim op een deel van het bouwprogramma vooruitlopend op de formele aanvraag. De reservering is in tijd gelimiteerd en na verloop van tijd vervalt de reservering en wordt de "claim" in de monitoringstool weer verrekend.	Het kunnen monitoren van reserveringen naast de formele aanvragen, waarbij ook bij reserveringen precies kan worden ingelodgd op welke onderdelen de reservering betrekking heeft.
1	ja Project aanmaken	Tygron	Enmalig worden een project aangemaakt op basis van onder andere de basisregistraties (BAG,BGT), bijvoorbeeld per regio of voor de gemeente Den Haag. Hierin is het geldende Omgevingsplan ingeladen op moment van inwerkingtreding. Een project worden op basis van een template (met daarin de indicatoren en overlast al geconfigureerd).	Bij gemeenten is nog in onderzoek op welke aspecten er zal worden gemonitord en welk effect heeft op de fysieke leefomgeving. Methodiek en consequenties van monitoring zijn daarom niet of nauwelijks in kaart gebracht. Hetzelfde geldt voor de data die nodig zijn om te kunnen monitoren.	Door met één project per regio, gemeente te werken (techniek engine) is het mogelijk om het hele programma te laden. Denk daarbij niet alleen aan de metrages en aantallen, maar ook aan de omgevingswaarden. Op deze wijze is het mogelijk om alle wijzigingen te monitoren en te garanderen dat het Omgevingsplan bij raadpleging in het OZON (3 O's: Objectgerichte Ontsluiting Omgevingsdocumenten; voormalig ROD) de juridische juiste informatie verstrekt. OZON is de vrier regels en kaart. Nb. het is nog onduidelijk hoe de informatie uit de monitoringstool beschikbaar wordt gesteld. Gebeurt dat via LVBB of via OZON of is er een link met het Omgevingsplan en wordt de monitoring aangestuurd vanuit het bevoegde gezag.	Een transparant Omgevingsplan waaruit duidelijk blijkt wat mag en wat niet; waar op wordt gemonitord en een voorziening, die op tijd de juiste informatie deelt met de aanvrager en/of belanghebbenden. In deze voorziening moet elke aanvraag geborgd worden als juridische bewijslast voor betrokken partijen op het moment van indiening
	Nee Indiening aanvraag	DLO	Na de vergunningcheck gaat de aanvrager over tot het indienen van een aanvraag. Daarvoor is een wettelijk bepaald indieningsformulier beschikbaar.	Het Digitaal Loket Omgevingswet (hierna DLO) geeft de aanvraag door aan het Portaal leefomgeving van Centric bij de gemeente waar de aanvraag wordt ingeboekt. De aanvraag bestaat uit een digitaal formulier en bijlagen.	Het DLO levert nog niet de gewenste informatie om de aanvrager ook zeker te laten zijn van de juridische status van het Omgevingsplan op het moment van indiening van zijn initiatief.	Aanvraag uit het DLO naar bevoegd gezag bestaat uit: - aanvraagformulier; - bijlagen; "snapshot" van het Omgevingsplan (als juridische bewijslast van het moment van aanvragen); mogelijkheden om te monitoren informatie automatisch te verwerken NB: Het is wenselijk, dat het aanvragen van vergunningen digitaal gebeurt. Monitoring van de fysieke leefomgeving vraagt inzicht in alle aspecten van de leefomgeving en de transparantie en de bestendigheid van het omgevingsplan is afhankelijk van het continu bijhouden van deze staat. Analoge aanvragen gaan daar een versturende rol in spelen en ook voor aanvragers kan het analoog indienen met het oog op het tijdsaspect tot ongewenste gevolgen leiden. Bij analoge aanvragen wordt het moment van ontvangst beschouwd als het moment van indiening.
2	Ja Aanvraag inladen	Tygron	Elke volgende aanvraag binnen de projectgrenzen ingeladen op moment van indiening.	De koppeling tussen Tygron en Centric wordt in de praktijkproef getest. Daarbij worden rollen en volgorde in kaart gebracht.	Gemeenten zijn gelieerd aan Omgevingsdiensten en waterschappen. De meeste organisaties hebben hun eigen workflow systeem (Portaal). Het gegeven dat in de praktijkproef het koppelveld tussen Tygron en Centric werkt, wil niet zeggen dat in Den Haag Tygron ook de monitoring kan doen voor de milieuanvragen bij de ODH, die werken met een ander workflow systeem.	Een landelijke standaard waarbinnen de koppeling tussen workflow systemen zoals Portaal Leefomgeving van Centric en monitoring engines (zoals de Tygron Engine) is gestandaardiseerd. Nb De vraag is of STAM hier al gedeeltelijk in voorziet, omdat het voor een deel om dezelfde data gaat.

3	Ja	Toets aanvraag aan omgevingsplan	Tygron	De Monitoringstool (Tygron Engine) bevat alle te meten waarden, metrages, aantallen e.d. De aanvraag wordt "verrekend" met de beschikbare ruimte .	In de praktijkproef worden alleen de woningaantallen gemonitord	Tygron Engine monitort en verwerkt gegevens en presenteert direct de nieuwe beschikbare aantallen. Bij nieuwe aanvragen herhaalt dit proces zich en na weigering en intrekken worden de 'bevroren' aantallen weer verrekend in de omgekeerde richting.	Een automatisch proces tussen beschikbaar stellen van bestendige informatie, indiening aanvraag, monitoring reservering, verwerking in monitoring voor volgende aanvraag (in OZON) en publicatie in LVBB.
4	Ja	Bepaal afwegings-/gebruiksruimte	Tygron	In het Omgevingsplan is de gebruiksruimte bepaald. Monitoringstool kan alleen de effecten laten zien.	De gemeente beoordeelt later de mogelijk of saldering kan worden toegepast.	Alleen aantallen, metrages, omgevingswaarden en en beschikingsruimte kunnen worden getoond. Het beoordelen blijft mensenwerk, zeker als er wordt gewerkt met open normen.	
5	Ja	Bewaar toets resultaat	Tygron	Het toets resultaat wordt verwerkt in de tijdslijn bij de desbetreffende zaak.	Tygron bewaart de 'foto' gekoppeld aan precieze moment van indiening. Deze gegevens moeten worden gedeeld met Centric om bij de aanvraag te voegen.	Nog geen automatische koppeling van inhoud aanvraag met de monitoringstool en/of de aanvraag.	"Foto van Omgevingsplan" op moment van indiening moet een vast onderdeel zijn van de aanvraag. De aanvrager maakt deze "foto" op het moment van indienen. Bij de notificatie uit het DLO dat de aanvraag is verzonden wordt deze foto gevoegd als bewijslast. Of het een <i>zwart/wit</i> of een <i>kleurenfoto</i> is hangt af van de mate waarin en wat het bevoegd gezag wil monitoren. Dat kan uitgebreid en complex zijn of worden beperkt tot enkele onderwerpen.
6	Ja	Verstuur resultaat naar Centric	Tygron	Na toetsing wordt een automatisch bericht laten gestuurd vanuit het Tygron Platform naar het Portaal met het resultaat van de toetsing.	In de testomgeving is dit de realiteit. Nb. Zolang de monitoring niet is ingeregeld is, zal de informatie handmatig moeten worden ingevoerd.	Het is nog zoeken naar de volgordelijkheid van de stappen en de verdeling van van de verantwoordelijkheden, wat een gevolg is van de specifieke kwaliteiten van de Portaal en de Engine.	In de toekomst zal de monitoringstool (Tygron) direct op moment van indiening deze informatie beschikbaar stellen aan aanvrager, bij de aanvraag voegen en indirect aan Portaal Leefomgeving
7	Ja	Ontvangst aanvraag	Centric	Via een STUF bericht wordt de aanvraag naar het Portaal Leefomgeving gestuurd.	Op moment betekent dit dat (op basis van de vergunning check) de aanvraag met bijlagen wordt ge-upload naar het DLO en op moment van verzending een formele aanvraag wordt. De gemeente ontvangt de aanvraag en deze wordt verwerkt in het Portaal Leefomgeving van Centric	In deze praktijkproef wordt ook de samenwerking tussen 2 leveranciers getest. Wat is er nodig om tussen het Portaal (Centric) en de monitoring Engine (Tygron) informatie uit te wisselen. Op welke momenten gebeurt wat en wie is waar verantwoordelijk voor. Voorkom dubbel werk en organiseer de keten vanuit het klantperspectief. Uit de voorbereiding blijkt dat beide partijen na het moment van aanvragen bijna gelijktijdig moeten presteren.	
8	Ja	Zaak aanmaken	Centric	De aanvraag wordt vertaald in een zaak en krijgt onder andere een zaaknummer. Ook worden de bijlagen, waaronder het digitale plan (bijvoorbeeld als een autocad dxf bestand of shapefile) bij de zaak gevoegd.	In het workflow systeem wordt een zaak aangemaakt. Ook als een aanvraag automatisch wordt verwerkt in het workflow systeem volgen er nog handmatige werkzaamheden. De monitoringstool moet worden gevuld, zodat en volgende aanvrager weet war hij wel/geen rekening mee kan houden.	Het aanmaken van een zaak kan automatisch gebeuren maar levert nog wel <u>handwerk</u> . Voor het beperkte aantal aanvragen in de Binckhorst is handmatig bijhouden nog te doen. Als deze situatie in de toekomst niet is opgelost staan gemeenten voor een enorme opgave als de effecten van aanvragen moeten worden gemonitord. Afhankelijk van ambitieniveau van het bevoegde gezag moet er minder of meer worden gemonitord. Dit gegeven gecombineerd met de transparantie van het stelsel en de 4e dimensie (tijd) vraagt om een technische oplossing, omdat het handmatig verwerken van aanvragen in de monitoringstool niet werkbaar is	Het DLO moet bij het aanvraagformulier aan d initiatiefnemer de mogelijkheid bieden om zijn initiatief te splitsen. Denk daarbij aan aantal woningen, m2 horeca of winkels e.d. Op deze wijze kan de informatie direct worden gespiegeld aan het omgevingsplan en worden verrekend voor een volgende aanvrager. Los van d e keuze van de omvang van het project waarbinnen gemonitord wordt, leidt handmatige invoering tot inefficiëntie , tijdsverlies en hoge kosten.
9	Ja	Verstuur aanvraag naar Tygron	Centric	Het Portaal stuurt een bericht (Push-bericht in GeoJSON formaat) naar het project in het Tygron Platform met daarin onder andere: - het zaaknummer - de omtrek van de aanvraag (geometrie) - de activiteiten in de aanvraag + aantallen Ook worden d indicatoren in de monitoringstool aangepast.	Deze stap geldt voor analoge aanvragen, die als gevolg van de andere route de stappen 1 t/m 6 hebben gemist. Dit is ook de realiteit als de stappen 1 t/m 6 nog niet zijn ingericht.	Dit is het koppelvlak tussen PortaalCentri en de Tygron Engine als stap 6 maar nu in de andere richting.	In het workflowsysteem (portaal Centric) moeten velden worden gebouwd die de te monitoren gegevens van de aanvraag kunnen doorgeven om op deze wijze de monitoring weer op orde te krijgen.
	nee	Verzending ontvangstbevestiging	Centric				

