

WP Ecologie - Projectplan omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit

Naam werkpakket: Projectplan omgevingsvergunning flora en fauna-activiteit Fase kernproces: Planning en Studiefase: Uitwerken	Werkpakket: xxx
Doelstelling: 1. Opstellen projectplan t.b.v. het aanvragen van een omgevingsvergunning flora en fauna-activiteit. 2. Het begeleiden, adviseren en ondersteunen van de procedure, gedurende de looptijd van de vergunningaanvraag.	
Proceseisen: <ul style="list-style-type: none">▪ Het gevraagde product kent een aantal versies (CONCEPT V0.1, V1, V2, V3 DEFINITIEF) versie 0.1: concept exemplaar voor beoordeling door ProRail versie 1.0: definitief exemplaar versie 2.0: definitief exemplaar <n.a.v. opmerkingen uit het vooroverleg met RVO> versie 3.0: definitief exemplaar <n.a.v. vragen per brief van RVO na indiening van de omgevingsvergunning> Na de reviewronde worden wijzigingen en aanpassingen door het ecologisch adviesbureau verwerkt.▪ Planning.▪ Het opstellen van een projectplan dient te worden opgesteld door een ecologisch deskundige¹.▪ Aanwezigheid en begeleiding in het vooroverleg met RVO samen met Opdrachtgever (OG). Opdrachtnemer (ON) maakt een terugkoppeling van het vooroverleg inclusief toelichting wat er met de opmerkingen van de RVO gedaan is. Indien het vooroverleg leidt tot aanpassing van het projectplan, wordt in de eerdergenoemde terugkoppeling duidelijk gemaakt waar in het projectplan deze wijzigingen terug te vinden zijn.▪ Begeleiding en beantwoording van vervolgvragen van RVO die volgen uit de omgevingsvergunningsprocedure. Zo nodig wordt het projectplan hierop geactualiseerd. In de beantwoording wordt ook aangegeven waar in het projectplan wijzigingen zijn doorgevoerd.▪ Het indienen van de omgevingsvergunning bij het bevoegd gezag maakt geen onderdeel uit van de opdracht.▪ Verscheidene (telefonische) afstemmingsmomenten tussen ProRail en ON.	
Producteisen: <ul style="list-style-type: none">▪ Het projectplan dient geschikt te zijn voor een omgevingsvergunningsaanvraag ex artikel 8.74j, 8.74k, 8.74l van het Bkl.▪ Het projectplan geeft antwoord op de vragen die ook in het standaard(projectplan)format van RVO worden gesteld, zie bijlage 1.▪ De hoofdstukindeling is gelijk aan indeling van het projectplan-format in bijlage 1.▪ Het kaartmateriaal met de resultaten van de veldinventarisaties zijn opgenomen in het projectplan.▪ De uitgewerkte mitigerende en/of compenserende maatregelen zijn afgestemd op de planning, werkwijze en bouwfaserings van het project.▪ Een motivering van het wettelijk belang op grond waarvan de omgevingsvergunning aangevraagd dient te worden.	
Input: <ul style="list-style-type: none">▪ Rapport QuickScan ecologie▪ Rapport Nader soortgericht onderzoek▪ Projectplanformat (zie bijlage 1)▪ Beschrijving van de werkzaamheden, ligging van werkterreinen, planning en bouwfaserings▪ Overige relevante projectinformatie	

¹ Onder een ecologisch deskundige verstaat ProRail een persoon die ecologisch advies verstrekt of werkzaamheden begeleidt op het gebied van habitats en soorten en die schriftelijk aantoonbare ervaring en specifieke ecologische kennis heeft. Hierbij is van belang dat de ecologisch deskundige voldoende kennis en jarenlange (minimaal 3 jaar) ervaring heeft opgebouwd. Hierbij wordt hij/zij geacht de functionaliteit van leefgebieden van beschermde soorten te (her)kennen, kennis te hebben van de algemeen erkende onderzoeksmethoden, toe te zien op een juiste naleving van ecologische werkprotocollen en indien nodig specifiek te nemen maatregelen te begeleiden. Het kan ook zijn dat hij/zij wordt ingeschakeld om toe te zien op de werkzaamheden. Waar in dit document een ecologisch deskundige wordt genoemd, betekent dit een persoon die aan deze definitiebepaling voldoet.

--

Bijlage 1 Format Projectplan

Inleiding

In dit format wordt ingegaan op de ecologische vragen die leidend zijn voor het opstellen van een "projectplan" ter onderbouwing van de aanvraag van een omgevingsvergunning voor een flora en fauna-activiteit. Deze vragen zijn gebaseerd op de vragen die ook worden gesteld bij het indienen van een omgevingsvergunning in het digitale loket van RVO. De vragen en de beantwoording daarvan zijn leidend voor de opzet en structuur van het "Projectplan". Het projectplan-format dient daarom als leidraad voor de uitwerking van het projectplan voor het betreffende project. De opzet en inhoud ervan dient gelijk te zijn aan het format.

1 Algemene informatie

1.1 Algemene informatie over het project en de locatie

Projectnaam:.....

Projectbeschrijving:.....

- 1) Beschrijf de aanleiding van het project.
- 2) Onderbouw waarom dit primair een spoors belang dient (Let op! Punt 2 leidt soms tot discussies met RVO over de bevoegdheidsverdeling. Daarom duidelijk het spoors belang aangeven als dat mogelijk is!)
- 3) Beschrijf de eindsituatie van het project na de werkzaamheden.

Organisatie aanvrager:..... ProRail ...

Contactpersoon aanvrager namens ProRail:<naam vakspecialist ecologie / planologie LJV ProRail>

Projectlocatie(s):.... <vul onderstaande tabel in>

1.2 Algemene informatie over de omgevingsvergunningsaanvraag voor een F&F-activiteit

Beschrijving aanvraag soorten:.....

Beschrijving aanvraag duur vergunningenperiode:.....

Naam projectlocatie(s)	Nr. deelgebied <optioneel>	Spoortraject <=spoortraject tussen station A en B>	Geocode	km van	km tot	Zijde L/R

Projectlocatie(s): <Neem kaartmateriaal op. Op het kaartmateriaal moet het onderzoeksgebied duidelijk worden gemarkeerd. Dit vormt de juridische afbakening van de omgevingsvergunningsaanvraag. Het onderzoeksgebied is het gebied onder de invloedsfeer van uw werkzaamheden. Dit gebied kan ruimer zijn dan uw projectgebied waar de fysieke ingreep in plaatsvindt. Denk bijvoorbeeld aan een jaarrondbeschermd nest die zich binnen de invloedsfeer maar buiten de fysieke aantasting van het projectgebied bevindt.>

1.3 Aanwezige beschermde soorten

Beschrijf voor welke soort(en) een omgevingsvergunning wordt aangevraagd. Geef zowel de Nederlandse benaming, de wetenschappelijke benaming en de juridische beschermingsstatus aan (8.74j, 8.74k, 8.74l van het Bkl).

2 Werkzaamheden en planning

2.1 Werkzaamheden

Beschrijf puntsgewijs de vergunningsplichtige werkzaamheden die impact hebben op beschermde soorten of functies van beschermde soorten. <Enkele voorbeelden>

- <aanleg van werkterreinen in de spoorberm>
- <graafwerkzaamheden in de spoorberm door vervangen van kabels of leidingen>
- <snoeien of bomenkap>
- <slopen van spoorse gebouwen of voorzieningen>
-

2.2 Werkwijze werkzaamheden

Beschrijf de werkmethode en welke machines hierbij worden ingezet.

2.3 Planning werkzaamheden

Beschrijf de planning van de werkzaamheden met jaartal en maanden. Graag ook kort samenvatten in een tabel.

3 Verbodsbepalingen

Beschrijf welke verbodsbepaling(en) voor welke soort(groep) wordt overtreden waarvan omgevingsvergunning wordt aangevraagd. Laat een ingevulde tabel terugkomen in het projectplan gelijk aan de onderstaande tabel.

Vogelrichtlijn § 11.2.2 Bal	Toepasbaarheid
Art. 11.37, lid 1, onder a Bal Het is verboden in het wild levende vogels opzettelijk te doden of te vangen	<ul style="list-style-type: none"> <Geef aan of de betreffende verbodsbepaling "wel" of "niet" van toepassing is.> <Indien "wel" van toepassing, motiveer dan zowel de handeling(en) als het mogelijk effect dat leidt tot het overtreden van de des betreffende verbodsbepaling voor de betreffende soort.> <Indien het gaat om meerdere soorten graag dan per soort apart motiveren en uitschrijven>
Art. 11.37, lid 1, onder b Bal Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen	<ul style="list-style-type: none"> <idem>
Art. 11.37, lid 1, onder c Bal Het is verboden eieren te rapen en deze onder zich te hebben	<ul style="list-style-type: none"> <idem>
Art. 11.37, lid 1, onder d Bal Het is verboden vogels opzettelijk te storen, tenzij de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort. Nb. Wanneer de activiteit die leidt tot verstoring geen invloed heeft op de lokale SVI, is art. 11.37, lid 3 Bal van toepassing. In dat geval wordt de verbodsbepaling van art. 11.37, lid 1, onder d Bal niet overtreden	<ul style="list-style-type: none"> <idem>

Habitatrichtlijn § 11.2.3 Bal	Toepasbaarheid
11.46 lid 1, onder a Bal Het is verboden soorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen	<ul style="list-style-type: none"> <Geef aan of de betreffende verbodsbepaling "wel" of "niet" van toepassing is.> <Indien "wel" van toepassing, motiveer dan zowel de handeling(en) als het mogelijk effect dat leidt tot het overtreden van de desbetreffende verbodsbepaling voor de betreffende soort.> <Indien het gaat om meerdere soorten graag dan per soort apart motiveren en uitschrijven>
Art. 11.46, lid 1, onder d Bal Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren te beschadigen of te vernielen	<idem>
Art. 11.46, lid 1, onder c Bal Het is verboden eieren van dieren in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen	<idem>
Art. 11.46, lid 1, onder b Bal Het is verboden dieren opzettelijk te verstoren	<idem>
Art. 11.46, lid 1, onder e Bal Het is verboden plantensoorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te onwortelen of te vernielen	<idem>

Andere soorten § 11.2.4 Bal	Toepasbaarheid
Art. 11.54, lid 1, onder a Bal Het is verboden andere soorten opzettelijk te doden of te vangen	<ul style="list-style-type: none"> <Geef aan of de betreffende verbodsbepaling "wel" of "niet" van toepassing is.> <Indien "wel" van toepassing, motiveer dan zowel de handeling(en) als het mogelijk effect

	<p><i>dat leidt tot het overtreden van de desbetreffende verbodsbepaling voor de betreffende soort.></i></p> <ul style="list-style-type: none"> <i><Indien het gaat om meerdere soorten graag dan per soort apart motiveren en uitschrijven></i>
Art. 11.54, lid 1, onder b Bal Het is verboden de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren opzettelijk te beschadigen of te vernielen	<i><idem></i>
Art. 11.54, lid 1, onder c Bal Het is verboden plantensoorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen	<i><idem></i>

4 Ecologisch inventarisatie: achtergrond

Beantwoord onderstaande vragen per aangevraagde soort(groep).

4.1 Methode inventarisatie

Beschrijf per soortgroep de toegepaste onderzoeksmethode die voor het nader soortgericht onderzoek is gebruikt. Voor soortgericht onderzoek zijn in veel gevallen protocollen, richtlijnen of standaarden opgesteld. Beschrijf of, en zo ja, op welke manier deze standaarden zijn toegepast. Motiveer eventuele afwijkingen van de gangbare protocollen, richtlijnen en standaarden. Beschrijf in deze paragraaf ook (in tabelvorm) de metadata: datum veldbezoeken, begin- en eindtijden, weersomstandigheden, indien relevant het aantal betrokken veldwerkers.

Voer ten tijde van het opstellen van het projectplan nog een laatste controle van bekende verspreidingsgegevens (o.a. in de NDFF) uit. Indien daar nieuwe waarnemingen uit voortkomen, beschrijf die dan ook in het volgende hoofdstuk (resultaten). Dat geldt ook (juist) voor andere soorten dan waar nader soortgericht onderzoek naar is uitgevoerd.

4.2 Actualiteit inventarisatiegegevens

Beschrijf wanneer de veldinventarisaties hebben plaatsgevonden.
<het veldonderzoek mag niet ouder zijn dan drie jaar>.

4.3 Locatie inventarisatie

Geef op kaart aan welk gebied(en) zijn onderzocht. *<Eventueel kan hiervoor verwezen worden naar het kaartmateriaal bij vraag 1.1.>* Het onderzoeksgebied is het gebied binnen de invloedssfeer van uw werkzaamheden. Dit gebied kan ruimer zijn dan het projectgebied.

5 Ecologisch inventarisatie: resultaten

Beantwoord onderstaande vragen per aangevraagde soort(groep).

5.1 Plantensoort: groeiplaatsen *<indien van toepassing>*

Welke groeiplaatsen van de plantensoort zijn in het projectgebied aanwezig? Geef op kaart de groeiplaatsen aan middels puntwaarnemingen. Beschrijf ook wat de omvang/het aantal van de groeiplaats(en) is.

5.2 Plantensoort: verspreiding *<indien van toepassing>*

Beschrijf de verspreiding van de plantensoort in de omgeving van het projectgebied. Is de populatie geïsoleerd?

5.3 Plantensoort: omgevingscheck *<indien van toepassing>*

Beschrijf welke eisen de soort stelt aan zijn leefomgeving/ondergrond. Zijn er in de omgeving van het projectgebied alternatieven voor de soort beschikbaar? Zo ja, geef op kaart deze alternatieven aan.

5.4 Diersoort: *<indien van toepassing>*

- Neem kaartmateriaal op met puntwaarnemingen van de waargenomen soorten en beschrijf de aantallen.
- Geef een inschatting van de omvang van de populatie op basis van de waargenomen aantallen en terreinkenmerken. En geef op kaart aan welke delen (in de omgeving) van het projectgebied onderdeel zijn van het leefgebied van de betreffende soort.
- Beschrijf de verspreiding van de diersoort in de omgeving van het projectgebied. Is de populatie geïsoleerd?
- Maakt de populatie deel uit van een netwerk? Beschrijf hier het netwerk.
- Zijn binnen de invloedssfeer van de werkzaamheden beschermde functies aanwezig zoals nesten, holen of andere voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen van de diersoort? Voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen zijn onder meer kraamkolonies, paarverblijven en overwinteringsplaatsen. Geef op kaart deze voortplantings- of vaste rust- en verblijfplaatsen aan.
- Geef op kaartmateriaal in ieder geval ook de geocode en kilometrering aan van het betreffende spoor.

5.5 Diersoort: foerageergebieden, migratie- en vliegroutes *<indien van toepassing>*

Zijn er foerageergebieden, migratie- en vliegroutes aanwezig binnen de invloedssfeer van de werkzaamheden. Zijn deze essentieel voor de functionaliteit van voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen (binnen of buiten het projectgebied)? Geef op kaart deze andere ecologische functies aan.

5.6 Diersoort: omgevingscheck *<indien van toepassing>*

Welke eisen stelt de soort aan zijn leefomgeving? Zijn er in de omgeving van het projectgebied alternatieven voor de soort beschikbaar? Geef op kaart deze alternatieven aan. Kan de soort deze alternatieven op eigen kracht bereiken? Zorg dat uw beschrijving in ieder geval deze vragen beantwoordt.

6 Effecten

Beantwoord onderstaande de vraag per soort. Maak daarbij duidelijk onderscheid tussen “tijdelijke” en “permanente” effecten.

6.1 Effect werkzaamheden: kwaliteit

Wat is het effect van de werkzaamheden op de (beschermde functie voor de) soort? Leg daarbij een relatie met de resultaten van de ecologische inventarisatie en alle voorgaande punten. Houd er rekening mee dat werkzaamheden ook effect buiten het eigenlijke projectgebied kunnen hebben.

6.2 Effect werkzaamheden: kwantiteit

Wat is het effect van de werkzaamheden op de oppervlakte van het leefgebied van de soort? Een voorbeeld is vernietiging van het habitat door de bouw of sloop van woningen. Houd er rekening mee dat werkzaamheden ook effect buiten het eigenlijke projectgebied kunnen hebben.

6.3 Effect werkzaamheden: cumulatieve effecten

Beschrijf of sprake is van cumulatieve effecten. Door verschillende projecten in de nabije omgeving kan er een versterkend effect zijn op de populatie dat groter is dan het effect van één project op zich..

6.4 Effect werkzaamheden: monitoren <indien van toepassing/wenselijk>

Hoe wordt het effect van uw werkzaamheden op de soort kritisch volgen tijdens de uitvoering? Wie gaat de effecten van uw werkzaamheden kritisch volgen? Beschrijf de deskundigheid van deze personen.

7 Staat van instandhouding

Beantwoord onderstaande vragen per soort(groep).

7.1 Staat van instandhouding

Beschrijf wat de lokale en de regionale en landelijke staat van instandhouding is van de soort.

7.2 Effect op de staat van instandhouding

Beschrijf of de werkzaamheden afbreuk doen aan de staat van instandhouding. Leg daarbij een relatie met de antwoorden op de vragen over effecten en maatregelen.

8 Maatregelen

Beantwoord de volgende vragen per maatregel.

8.1 Maatregel

Beschrijf welke mitigerende en compenserende maatregelen beoogd zijn. Beschrijf de voorgenomen maatregelen zo concreet mogelijk door de maatregelen chronologisch en genummerd uit te schrijven. Maak daarin ook het onderscheid tussen “maatregelen voorafgaand aan de uitvoering”, “maatregelen tijdens de uitvoering” en zo nodig “maatregelen ná de uitvoering”.

-Voorbereidende maatregelen kunnen bijvoorbeeld zijn: vooraf maaien, schermen plaatsen, afvangen van reptielen, etc.

-Maatregelen tijdens de uitvoering kunnen zijn: ecologische begeleiding, onderhoud aan schermen, etc.

-Maatregelen ná de uitvoering kunnen zijn: het opruimen van schermen, het inzaaien van bermen, etc.

8.2 Locatie maatregel <indien van toepassing>

Geef de locatiegebonden maatregelen ook duidelijk op kaart aan, inclusief geocode en kilometrerings.

8.3 Doel maatregel

Beschrijf welke doel u met de maatregel wilt bereiken. Bijvoorbeeld het voorkomen van overtreden van een bepaalde verbodsbepaling voor een soort, of het compenseren van afbreuk aan de gunstige staat van instandhouding van de soort.

8.4 Effectiviteit maatregel

Beschrijf de effectiviteit van de maatregel (dus de kansrijkheid dat een maatregel het gewenste effect heeft, of dat het een bewezen maatregel waarvan de effectiviteit reeds is bewezen). Betrek bij uw antwoord de lokale omstandigheden.

8.5 Afhankelijk

Geef aan of u bij de uitvoering of instandhouding van de maatregel ook afhankelijk bent van derden. Zo ja, beschrijf dan ook op welke manier risico's - die deze afhankelijkheid veroorzaakt - beperkt worden.

8.6 Uitvoering maatregel: monitoren <indien van toepassing>

Geef aan of het monitoren van de werkzaamheden, de soort of de compensatiemaatregel aan de orde is. Geef aan of de compensatiemaatregel gerealiseerd én functioneel is voordat de werkzaamheden starten. Motiveer indien van toepassing of daarbij ook rekening is gehouden met een gangbare gewenningsperiode.

-Beschrijf de functionaliteit van de maatregel die middels monitoring door een ecologische deskundige wordt bepaald.

8.7 Activiteitenkalender

Neem afsluitend een activiteitenkalender op waarin de werkzaamheden én de ecologische maatregelen zijn afgezet tegen de gewenste (gevoelige en niet gevoelige periodes) van de betreffende soort(en). De kwetsbare periodes zijn leidend voor de uitvoeringsperiode van de werkzaamheden. Hieronder ter illustratie een voorbeeld van een activiteitenkalender bij het uitvoeren van groenbeheer in de directe nabijheid van een beschermde plant.

maatregelen	periode	Jan	feb	Maa	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec
Spuiten													

[illegible]

	Activiteiten kunnen niet worden uitgevoerd
	Activiteiten kunnen mogelijk worden uitgevoerd onder begeleiding van een ecooloog en op basis van ecologische expert judgement
	Activiteiten kunnen worden uitgevoerd

8.8 Voldoen aan specifieke zorgplicht

Motiveer dat met het nemen van de maatregelen in hoofdstuk 8 ook generiek voldaan wordt aan de specifieke zorgplicht van artikel 11.27 Bal.

9 Alternatieven

Beantwoord hierbij de onderstaande vragen.

9.1 Alternatieve locatie

Welke alternatieve locaties voor het project zijn overwogen waar de werkzaamheden geen of minder schadelijke effecten hebben op beschermde natuurwaarden? Onderbouw waarom deze alternatieve locaties niet mogelijk zijn.

9.2 Alternatieve inrichting

Welke alternatieve inrichtingsplannen zijn overwogen waardoor de werkzaamheden geen of minder schadelijke effecten hebben op beschermde natuurwaarden? Onderbouw waarom deze alternatieve inrichtingsplannen niet mogelijk zijn.

9.3 Alternatieve werkwijze

Welke alternatieve werkwijzen zijn overwogen waardoor de werkzaamheden geen of minder schadelijke effecten hebben op beschermde natuurwaarden? Onderbouw waarom deze alternatieve werkwijzen niet mogelijk zijn.

9.4 Alternatieve planning

Welke alternatieve planning is overwogen waardoor de werkzaamheden geen of minder schadelijke effecten hebben op beschermde natuurwaarden? Zijn er schadelijke werkzaamheden beoogd tijdens de kwetsbare periode van de soort(en)? Onderbouw waarom het uitvoeren van de werkzaamheden buiten de kwetsbare periode niet mogelijk is.

< Indien bij “Alternatieve planning” de treinvrije periode (TVP) leidend is geweest kan de volgende generieke tekst worden aangehouden. Eventueel project specifiek maken.>

Voorzet generieke tekst.

Voor de planning van het project is de Treinvrije periode (TVP) leidend geweest. Een Treinvrije periode (TVP) is een reservering in de tijd en ruimte op het spoor. Het spoor wordt dan tijdelijk buitendienst gesteld voor het reguliere treinverkeer ten behoeve grootschalig onderhoud of projecten. Hierin worden met speciale bouwmachines alle typen werk gepland, zowel nachtelijk onderhoud als grote werkzaamheden in projecten. Bij een treinvrije periode rijden er op een bepaald traject tijdelijk geen treinen.

De totstandkoming van een TVP kent een lange voorbereidingstijd. Maatschappelijke en logistieke afwegingen spelen hierin een rol. Het proces laat zich daarom vooraf moeilijk voorspellen of sturen. Een eenmaal vastgestelde TVP-datum valt achteraf ook niet bij te stellen. De complexiteit van de totstandkoming van TVP en de factoren die hierin een rol spelen zullen hieronder kort worden toegelicht.

Lange voorbereidingstijd.

Het inplannen van een teinvrijperiode (TVP) vergt ca 2 jaar voorbereidingstijd. Een TVP vraagt namelijk vooraf om landelijke afstemming met de gebruikers (NS, bedrijven en goederenvervoerders, gemeentes) bij het bepalen van een geschikte datum. Bedrijven maar ook vervoerders hebben daarmee de tijd om in hun bedrijfsvervoering hierop te anticiperen.

Logistieke factoren.

Daarnaast vraagt een buitendienststelling van het spoor ook om logistieke voorbereiding. Er moet bijvoorbeeld tijdelijk vervangend vervoer worden geregeld (bussen) om treinreizigers toch van station A-B te kunnen brengen. Dit vraagt mogelijk om tijdelijk andere verkeersbewegingen en afstemming met gemeentes.

Capaciteitsfactoren en clustering van projecten

Bij het bepalen van een TVP is het uitgangspunt om alle beoogde spoorse werkzaamheden zoveel mogelijk te clusteren. Daarmee wordt verstoring van de dienstregeling tot een minimum beperkt. Sommige spoorse werkzaamheden hebben echter meer prioriteit dan anderen. Bijvoorbeeld omdat de technische levensduur van spoorse elementen is verstreken. De mate van urgentie kan ook bepalend zijn voor de planning van een TVP of de impact op de dienstregeling.

TVP vaak in weekenden en in (zomer)vakantieperioden

Een TVP heeft ook invloed op maatschappelijke aspecten. Uitgangspunt is dat zowel goederenvervoerders als de dienstregeling voor reizigersvervoer minimaal hinder ondervinden van een tijdelijke buitendienststelling van het spoor. Daarom worden TVP's vaak in weekenden ingepland, en/of in vakantieperiodes met name in de zomervakantie. Een TVP is vaak van korte duur. Een TVP in het weekend duurt vaak max 52 uur. Daarbij wordt dag en nacht gewerkt om de werkzaamheden gereed te hebben vóór het ingaan van een nieuwe werkweek. Een TVP met een langere tijdsduur is ook denkbaar.

Afwegingskader TVP en ecologische belangen

Een TVP staat vaak op gespannen voet met ecologische belangen. In de praktijk zijn maatschappelijke en veiligheidsbelangen bij het toewijzen van een TVP altijd leidend boven ecologische belangen. Dat geldt ook voor dit project.

10 Wettelijk belang

Beschrijf per soort het wettelijk belang op grond waarvan de omgevingsvergunning wordt aangevraagd.

<In praktijk vraagt ProRail een omgevingsvergunning vaak aan op grond van het wettelijk belang “volksgezondheid of openbare veiligheid”. Dit belang dient namelijk zowel de belangen die genoemd worden in de Vogelrichtlijn (voor vogels), als in de Habitatrichtlijn (voor Europese soorten) als voor andere soorten (de nationaal beschermde soorten). Hiervoor kan de volgende generieke standaard tekst worden gebruikt. Graag deze tekst specificeren op de doelstelling en scope van het project.>

Standaardtekst bij werkzaamheden die vallen onder “grootschalig onderhoud aan het spoor”: BBV-werkzaamheden, geluidsschermen plaatsen, overwegvernieuwing, achterstallig onderhoud bermen i.v.m. verbeteren van zichtlijnen, achterstallig onderhoud aan spoorsloten en baggeren i.v.m. verbetering afvoering van hemelwater, werkzaamheden aan railgebonden gebouwen, wisselverwarming, TWI, generieke kabelwerkzaamheden, seinwezen, bovenleidingsportalen, baanstabiliteit, voorzieningen op stations

Concepttekst:

Het spoor, met inbegrip van alle spoorse elementen zoals spoorbeveiliging, overwegen, spoorbermen, spoorsloten en geluidsschermen, dient onderhouden en gemoderniseerd te worden. Ook vindt grootschalig onderhoud van de bovenbouwconstructie van de spoorbaan plaats waarbij spoorstaven, dwarsliggers en het ballastbed vervangen worden. De spoorstaven en dwarsliggers zijn aan slijtage onderhevig en bereiken gemiddeld na 30 jaar hun technische levensduur. Bij een verminderde bovenbouwconstructie kunnen verzakkingen van de spoorbaan optreden. Indien de onderhoudswerkzaamheden achterwege blijven raakt het spoor langzaam in verval en kunnen risico's op spoorcalamiteiten niet geheel worden uitgesloten.

Dit projectinitiatief <projectinitiatief uitschrijven> heeft als doel om het bestaande kwaliteitsniveau weer op orde te brengen en op orde te houden. Daarmee kan ProRail blijvend voorzien in de taakstelling om een functioneel, robuust en doelmatig spoorgebruik te garanderen. Het garanderen van een veilig spoorgebruik dient direct de belangen van de “openbare veiligheid”.

Daarom vraagt ProRail een omgevingsvergunning aan in het belang voor de volksgezondheid of openbare veiligheid.

Standaard tekst bij ruimtelijke ingrepen zoals: aanleg en uitbreiding van het spoor of spoorse voorzieningen (zoals een onderstation, seinwezenvoorzieningen, ongelijkvloerse kruisingen, stations en stationvoorzieningen waaronder fietsenstallingen) (projectspecifiek)

Concepttekst:

Het groeiend aantal personen en goederen dat zich verplaatst over het spoor zet in de toekomst door. De staat van de spoorinfra kan niet meer voorzien in deze capaciteitsvraag. De belastbaarheid van het spoornetwerk heeft zijn maximale grenzen bereikt. Dat leidt tot een herbeoordeling of het spoorgebruik nog op een veilige en functionele manier in zijn huidige vorm kan worden voortgezet. Op enig moment vraagt het intensieve gebruik van het spoornetwerk om aanpassing van het spoor. De aanpassing is nodig om tegemoet te komen aan nieuwe maatschappelijke veranderingen en vraagstukken.

Sociaal-demografische en urbane veranderingen in Nederland zijn vaak direct gekoppeld aan de hoofdspoorinfra-opgaves van ProRail. Het spoor speelt hierin namelijk een belangrijke rol als facilitator.

Ook het treinmaterieel op het spoor moderniseert zich. Energiezuinigere of snellere treinen vragen om aanpassing aan het spoor en spoorse voorzieningen.

Daarnaast wordt ProRail geconfronteerd met natuurlijke vraagstukken. Aantasting van het spoor door graverij door dieren en klimaatverandering hebben impact op de spooropgaves. Klimaatadaptatie van het spoor is noodzakelijk om te kunnen gaan met extremere weersomstandigheden zoals wateroverlast. Ook hiermee zijn veiligheidsbelangen gediend.

De technische en functionele grenzen van de spoorinfra zijn bereikt om toekomstbestendig te zijn en te voorzien in een robuust en doelmatig spoorgebruik zowel in de huidige als toekomstige situatie. Dit project <specifiek maken> geeft invulling aan deze doelstelling.

Hiermee dient ProRail zowel een groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard als het belang voor de volksgezondheid of openbare veiligheid.

11 Literatuur

11.1 Gebruikte documenten

Zijn in het projectplan verwijzingen naar bronnen (rapporten, andere vergunningen, ontheffingen, beleidstukken, protocollen, standaarden) opgenomen? Neem dan een literatuurlijst op. Geef daarnaast aan welke documenten aan deze aanvraag zijn toegevoegd.