

Inspectie standaard formulieren

Inspectie

Aan elk object kan één of meer inspecties gekoppeld worden. Per thema zijn standaard inspecties toegevoegd. In iASSET zijn een aantal standaard inspecties per thema beschikbaar. Deze staan in onderstaande tabel weergegeven. Daarnaast is het mogelijk om z.g.n. Custom inspecties (eigen inspecties) aan te maken met de formulier builder. Deze inspecties zijn over alle thema's aan te maken en toe te voegen.

Thema/Inspectie	NEN2767-4	NEN2767-2	CROW-146a	CROW-323	SCHOUW	VTA	NEN-3399	NEN-1010/3140	BRL-14020	Storingregistratie
Verhardingen	x		x	x	x					x
Gebouwen	x	x			x		x	x	x	
Kunstwerken	x			x	x		x	x	x	
Groen	x			x	x	x				x
Water	x			x	x					x
Meubilair	x			x	x			x		x
Verlichting	x			x	x					x
Riolering	x			x	x		x			x
Kabels/leidingen	x				x			x		x
Spoor	x			x	x					x
VRI	x			x	x			x		x
Speeltoestellen	x			x	x					x
Rioolgemalen	x				x			x	x	x
Sport	x			x	x				x	x

NEN2767- 4 + NEN2767- 2

Om deze inspectie te gebruiken moet in het paspoort van het object aangegeven zijn welk NEN2767-4 beheerobject dit is. Verder dient onder decompositie een administratieve lijst met elementen, bouwdelen en materiaalsoorten toegevoegd te zijn, zodat een gebrek op een element gekoppeld kan worden. iASSET berekend automatisch de conditiescore o.b.v. de intensiteit en omvang van het gebrek.

NB: Eerst dient het Element geselecteerd te worden, dan wordt de inspectie toegevoegd.

NEN2767 inspectie Toevoegen

Inspecteur:

Datum:

Tekening:

Locatie:

Gebrek:

Soort gebrek:

Ernst gebrek:

Intensiteit:

Omvang:

Conditie score:

(theoretische) Levensduur: jaar

Restlevensduur:

Opmerking:

Schade foto:

CROW146a

Deze verhardingsinspectie kan uitgevoerd worden als er wegvakken en wegvakonderdelen geconfigureerd zijn. Aan de rechterkant staat een lijst met alle wegvakonderdelen die aan het object gekoppeld staan (dat is er 1 of meer). Door het schadebeeld aan te geven (op schaal van (G,L1,L2,L3,M1,M2,M3,E1,E2,E3) kan per schadebeeld (RAF, DWA, ONE) een kenmerk toegevoegd worden. Door aan de rechterkant het wegvakonderdeel aan te klikken, wordt de waarneming op het wegvakonderdeel gekoppeld.

CROW-146A toevoegen {RB02826-'t Heideveld - rijbaan} (0/1)

Opties Bewaar

Waarnemer

Robbert

Weer

bewolkt

Wegdek

droog

Datum en wegvak Bewaar

Datum

2020-05-11

Wegvak

RB02826 - RB02826 x

Diverse velden

Schade / K.O.

Klein onderhoud

Verhardingssoort	Verhardingstype	Lengte	Breedte	Oppervlakte	B
Dichte deklagen	Asfaltbeton	396.00	0.00	1214.23	

Schade

RAF - L2

DWA - M3

ONE - ONE

SCH - SCH

RND - L3

VOW - VOW

VOE - VOE

ZET - ZET

Spoorvorming - 0

Langsonvlakheid - <1

Comfortindex - 0

K.O.

RAF - RAF - Geen klein onerh

DWA - DWA - Geen klein one

ONE - ONE - Geen klein onerl

SCH - SCH - Geen klein onerl

RND - RND - Geen klein oner

VOW - VOW - Geen klein one

VOE - VOE - Geen klein onerl

KOO uitgevoerd ?






Situatiewijziging

Opmerking

CROW 323

In deze standaard inspectie wordt middels foto's bepaald wat de ernst van bepaalde afwijkingen, vervuiling of beplanting is. De scores zijn A+, A, B, C en D. Hier een inspectie in thema Groen:

Inspecteur: Datum: 09-08-2021Groep: Groen Subgroep: Alle Schaalbalk: Groen-beplanting-grof vuil **Groen-beplanting-grof vuil****(Verrekenen op beeld via RAW-werkcategorie 50)**

<input type="radio"/> A+	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D
				
Er ligt geen grof vuil in de beplanting.	Er ligt geen grof vuil in de beplanting.	Er ligt weinig grof vuil in de beplanting.	Er ligt weinig grof vuil in de beplanting.	Er ligt veel grof vuil in de beplanting.
grof vuil (≥ 10 kg en/of ≥ 25 liter)	grof vuil (≥ 10 kg en/of ≥ 25 liter)	grof vuil (≥ 10 kg en/of ≥ 25 liter)	grof vuil (≥ 10 kg en/of ≥ 25 liter)	grof vuil (≥ 10 kg en/of ≥ 25 liter)
0 stuks per 100 m ²	0 stuks per 100 m ²	1 stuks per 100 m ²	1 stuks per 100 m ²	> 1 stuks per 100 m ²

Ok

Annuleren

En eentje in het thema Riolering:

Inspecteur: Datum: 09-08-2021Groep: Riolering Subgroep: Alle Schaalbalk: Riolering-kolk-beschadiging **Riolering-kolk-beschadiging****(Verrekenen op frequentie via RAW-werkcategorie 25)**

<input type="radio"/> A+	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D
				
Er is geen beschadiging.	Er is weinig beschadiging.	Er is in beperkte mate beschadiging.	Er is redelijk veel beschadiging.	Er is veel beschadiging.
beschadiging zichtbaar deel van de kolk	beschadiging zichtbaar deel van de kolk	beschadiging zichtbaar deel van de kolk	beschadiging zichtbaar deel van de kolk	beschadiging zichtbaar deel van de kolk
0 % per kolk	≤ 5 % per kolk	≤ 7 % per kolk	≤ 10 % per kolk	> 10 % per kolk

Ok

Annuleren

Schouw

Met de schouwapp kunnen inspecties in alle thema's worden uitgevoerd, mits de schouwmodule is geactiveerd in het domein. Zie de uitvoerige handleidingen in categorie Schouwapp.

VTA

Visual Tree Assessment is de standaard inspectie voor bomen.

● BM-104 - Fagus sylvatica 'Rohanii'

Wetenschappelijke Naam: Fagus

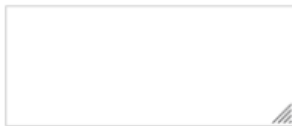
Cultivar: Fagus sylvatica 'Rohanii'

Nederlandse Naam: Zomereik

Hoogteklasse: >24 m

Inspecteur: Datum: Algemene conditie: Afwijkingen Kroon: Hoogte [m]: Kompasrichting: Afwijkingen Stam: Hoogte [m]: Kompasrichting: Afwijkingen Stamvoet: Hoogte [m]: Kompasrichting: Afwijkingen Maaiveld: Hoogte [m]: Kompasrichting: Kwaliteit Kroon: Boomveiligheid: Kwaliteit Stam: Frequentie Boomveiligheidscontrole: Kwaliteit Stamvoet: Komende inspectiejaar: Kwaliteit Maaiveld: Maatregel: Urgentie:

Opmerking:

[Foto toevoegen](#)

Ok

Annuleren

NEN 3399

Deze inspectie voor riolering en hemelwaterafvoer wordt gebruikt in thema's Gebouwen, Kunstwerken en Riolering.

Algemeen

Inspectie

Algemene GegevensWijk/kern: Straat: Tekening: Bemal. gebied: Rioolstelsel: Soort riool: Soort locatie: Verharding: Gereinigd: Vloeistofstr.: Grondeigend: **Inlaten/Commentaar**Aantal inlaten: [stk]Commentaar: Alg. Opm.: **Buisgegevens**Breedte: [m]Hoogte: [m]Vorm: Materiaal: Lengte: [m]Verbinding: Liningmat: Soort lining: **Strenggegevens**Bodemhoogte beginput: [m] (t.o.v. putrand)Bodemhoogte eindput: [m] (t.o.v. putrand)Axial ref. punt: Strenglengte: Jaar in gebruikn.:

Ok

Annuleren

Het algemene gedeelte.

Algemeen

Inspectie

Algemene Gegevens

Datum:

Neerslag: ▼

Temperatuur: °C

Operator:

Strenggegevens

Insp. richting:

Beginput:

Eindput:

Geinsp. Lengte: [m]

Video Gegevens

1e Videobestandsnaam: No file selected. Begintelling: Eindtelling: +

Videomedium: ▼

Fotomedium: ▼

Fotos

Foto nr.	Afst.[m]	Code K1 K2 K3	Klasse	V	Code	Klok	
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> ▼	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/> ▼	<input type="text" value=""/>	+ <input type="button" value=""/>

Ok

Annuleren

Het inspectie gedeelte. De inspectie kan als video en als foto worden opgeslagen.

NEN 1010 - 3140

NEN 1010 is de normering voor de aanleg van elektrische installaties en NEN 3140 de voorschriften voor het veilig gebruik van die installatie, de periodieke inspectie en de inspectie van bestaande elektrische installaties. Dit formulier bestaat uit vijf tabs. Uitvoering documentatie vindt u op <https://help.iasset.nl/help/inspectie-nen3140/>

Nen1010/3140 toevoegen



Algemeen(Statisch)

Algemeen(Dynamisch)

Visuele Inspectie

Beproevingen

Metingen

Jaar van in gebruik name:	<input type="text"/>	<input style="background-color: #0070C0; color: white; border: none; padding: 2px 5px; font-size: 10px; border-radius: 3px;" type="button" value="?"/>
Inspectierapport vooringebruikstelling beschikbaar?	<input type="text" value="Selecteer..."/>	<input style="background-color: #0070C0; color: white; border: none; padding: 2px 5px; font-size: 10px; border-radius: 3px;" type="button" value="?"/>
Jaar van uitbreiding of wijziging:	<input type="text"/>	<input style="background-color: #0070C0; color: white; border: none; padding: 2px 5px; font-size: 10px; border-radius: 3px;" type="button" value="?"/>
Inspectierapport uitbreiding of wijziging beschikbaar?	<input type="text" value="Selecteer..."/>	<input style="background-color: #0070C0; color: white; border: none; padding: 2px 5px; font-size: 10px; border-radius: 3px;" type="button" value="?"/>
Volledig en actueel Grondschemata beschikbaar?	<input type="text" value="Selecteer..."/>	<input style="background-color: #0070C0; color: white; border: none; padding: 2px 5px; font-size: 10px; border-radius: 3px;" type="button" value="?"/>
Volledig en actueel Installatieschema beschikbaar?	<input type="text" value="Selecteer..."/>	<input style="background-color: #0070C0; color: white; border: none; padding: 2px 5px; font-size: 10px; border-radius: 3px;" type="button" value="?"/>
Volledige en actuele Installatietekening beschikbaar?	<input type="text" value="Selecteer..."/>	<input style="background-color: #0070C0; color: white; border: none; padding: 2px 5px; font-size: 10px; border-radius: 3px;" type="button" value="?"/>
Maatregelen actualiseren van de schema's?	<input type="text" value="Selecteer..."/>	<input style="background-color: #0070C0; color: white; border: none; padding: 2px 5px; font-size: 10px; border-radius: 3px;" type="button" value="?"/>
CE-markering machinerichtlijn van toepassing?	<input type="text" value="Selecteer..."/>	<input style="background-color: #0070C0; color: white; border: none; padding: 2px 5px; font-size: 10px; border-radius: 3px;" type="button" value="?"/>
Codering:	<input type="text"/>	
Verdieping:	<input type="text"/>	
Netspanning:	<input type="text" value="Selecteer..."/>	
Elektrische voeding:	<input type="text" value="Selecteer..."/>	
Stelsel:	<input type="text" value="Selecteer..."/>	<input style="background-color: #0070C0; color: white; border: none; padding: 2px 5px; font-size: 10px; border-radius: 3px;" type="button" value="?"/>
Hoofdschakelaar:	<input type="text"/> Ampere	Aantal polen: <input type="text"/>
Hoofdbeveiliging:	<input type="text"/> Ampere	
Voorbeveiliging:	<input type="text"/> Ampere	
Voeding van:	<input type="text"/>	Groep: <input type="text"/>

BRL - 14020

Deze inspectie wordt gebruikt voor gemalen in thema's gebouwen, kunstwerken en rioolgemalen.

BRL 14020 toevoegen



Algemeen

Onderdelen

Inspectie: Elektrisch

Inspectie: Mechanisch

Inspectie: Pompen

Inspectie: Bouwkundig

Inspecteur:	<input type="text" value="evdlaan"/>	Datum:	<input type="text" value="10-08-2021"/>
Installatie-nummer:	<input type="text"/> <input type="checkbox" value="OK"/>	Route-nummer:	<input type="text"/> <input type="checkbox" value="OK"/>
Locatie:	<input type="text"/> <input type="checkbox" value="OK"/>	Totaalcapaciteit [m3/h]:	<input type="text"/> <input type="checkbox" value="OK"/>
Aantal grote inspecties:	<input type="text"/> <input type="checkbox" value="OK"/>	Bouwjaar:	<input type="text"/> <input type="checkbox" value="OK"/>
		Storings-signalering:	<input type="text"/> <input type="checkbox" value="OK"/>
		Reiniging frequentie:	<input type="text"/> <input type="checkbox" value="OK"/>
ET-tekeningen aanwezig in kast:	<input type="text" value="JA"/>	Stand kWh I meter:	<input type="text"/>
		Stand kWh II meter:	<input type="text"/>

Storingsregistratie

Tot slot de storingsregistratie die kan worden aangevuld met eigen velden voor zowel Meldingen als Storingen. Dit formulier kan gebruikt worden voor alle thema's en is te vinden onder de Inspectie tab van het object waarin men zich bevindt.