

Toets  
Product

## **Inventariseren**

Naam student: \_\_\_\_\_



## **Opzichter/uitvoerder groene ruimte**

Leerjaar 1 - Niveau 4 - BOL en BBL

## Inhoud

Toetsmix en herkansing	3
Leerdoelen en succescriteria	4
Opdracht	5
Beoordeling	7

## Toetsmix en herkansing

### Toetsmix

Je rondt de IBS af met drie toetsen:

1. Kennistoets
2. Praktijk
3. Product

Het eindcijfer is het gemiddelde van deze drie toetsen. Elke toets telt 1x mee. Voor een voldoende moet het gemiddelde cijfer minimaal een 5,5 zijn.

In de praktijk laat je zien dat je een inventarisatie kunt voorbereiden en uitvoeren, waaronder een bodemonderzoek.

Het product is een prescan waarin je laat zien dat je een inventarisatie kunt rapporteren en kunt adviseren op basis van die inventarisatie.

### Score

Je wordt beoordeeld aan de hand van de beoordelingscriteria die in de toets staan (dit geldt niet voor de kennistoets). Je kunt per beoordelingscriterium een 0 een 1 of een 2 scoren.

0 = niet aangetoond (je hebt het nauwelijks/helemaal niet laten zien)

1 = gedeeltelijk aangetoond (je hebt het laten zien maar nog niet compleet/nog niet overtuigend/nog niet elke keer)

2 = aangetoond (je hebt het duidelijk/overtuigend/steeds laten zien)

### Herkansingen

Wanneer je lager hebt gescoord dan een 5,5, heb je je IBS niet behaald. Per IBS heb je recht op 1 herkansing. In overleg met je docent mag je zelf bepalen welk onderdeel je gaat herkansen.

Wanneer je niet aanwezig bent bij het reguliere toetsmoment ga je automatisch door naar de herkansing. Wanneer je niet aanwezig bent tijdens de herkansing verspil je daarmee je herkansing en betekent het dus dat je een IBS niet behaald hebt.

## Leerdoelen en succescriteria

Leerdoelen en succescriteria		In deze toets
1	Je kunt een inventarisatie voorbereiden.	
1.1	Je kunt een gebiedskaart lezen.	
1.2	Je kunt de benodigde materialen verzamelen voor inventarisatie.	
1.3	Je kunt de inventarisatie plannen.	
1.4	Je kunt opzoeken welke wet- en regelgeving geldt voor het betreffende gebied.	
2	Je kunt een gebied inventariseren.	
2.1	Je kunt inventariseren op basis van je voorbereiding.	
2.2	Je kunt inventariseren: landschap, hoogtes, bodem, verhardingen, flora en fauna, water, bouwkundige elementen, ondergrondse infrastructuur, terreinconditie, bodemgesteldheid, noordpijl en omgevingsfactoren.	
3	Je kunt bodemonderzoek uitvoeren en interpreteren.	
3.1	Je kunt een profielboring maken.	
3.2	Je kunt gegevens verzamelen op basis van een profielboring.	
3.3	Je kunt gegevens verzamelen met betrekking tot waterhuishouding in het gebied.	
4	Je kunt passende acties adviseren op basis van de inventarisatie.	
4.1	Je kunt bij de inventarisatie (waaronder gesignaleerde afwijkingen) een passend advies geven over de uit te voeren werkzaamheden.	x
4.2	Je kunt een advies geven op basis van de analyse van het bodemonderzoek.	x
4.3	Je kunt de inventarisatie en het advies als complete prescan aanbieden aan de opdrachtgever.	x

## Opdracht

*Let op: de bevindingen uit de toets Praktijk heb je nodig om deze toets Product te kunnen maken.*

Je hebt een gebied geïnventariseerd (toets Praktijk Inventariseren). Je gaat nu een prescan maken. De prescan bestaat uit de rapportage van de inventarisatie en jouw advies op basis van deze inventarisatie.

Je mag zelf bepalen in welke vorm je deze opdracht uitvoert. Kies bijvoorbeeld voor een presentatie, vlog, striptekening, fotoreportage, gesprek, verslag. Overleg je voorstel uiterlijk [datum] met je docent.

1. Begin de prescan met een voorblad met je naam, prescan, gebied, opdrachtgever/leidinggevende en datum.
2. Plaats de gebiedskaart met aantekeningen in de prescan (uit praktijktoets).
3. Plaats de volgende gegevens over het gebied (uit praktijktoets):
  - a. NAW-gegevens
  - b. gegevens over waterhuishouding
  - c. bodemvorming
  - d. wet- en regelgeving

Noteer bij deze gegevens de bronnen die je hebt gebruikt.

4. Noteer de handelingen die je tijdens de inventarisatie hebt uitgevoerd en de materialen die je daarbij hebt gebruikt.
5. Noteer met wie je allemaal contact hebt opgenomen/afspraken hebt gemaakt voor het uitvoeren van de inventarisatie. Geef ook aan wat er is afgesproken.
6. Rapporteer je bevindingen vanuit de inventarisatie. Gebruik je aantekeningen (uit praktijktoets):
  - landschap
  - hoogtes
  - bodem en bodemgesteldheid (gegevens naar aanleiding van de profielboring)
  - water
  - verhardingen
  - flora (alle beplantingsgroepen) en fauna
  - bouwkundige elementen
  - ondergrondse infrastructuur
  - terreinconditie
  - omgevingsfactoren

Plaats de foto's die je hebt gemaakt bij je bevindingen om aan te tonen wat je hebt gezien.

7. Analyseer voor jezelf de gegevens die je hebt gerapporteerd.

8. Het doel van de eigenaar is het in stand houden van het gebied. Geef op basis van de analyse een advies over de werkzaamheden die nodig zijn in dit gebied om het in stand te houden. Neem hierbij ook de analyse van het bodemonderzoek mee.

Beargumenteer je advies.

9. Controleer of de prescan compleet is, duidelijk is en er representatief uitziet voor een opdrachtgever/leidinggevende.

## Beoordeling

0 = niet of nauwelijks aangetoond / 1 = gedeeltelijk aangetoond / 2 = aangetoond

Beoordelingscriteria		Opdracht	Score		
			0	1	2
4.1	De geadviseerde werkzaamheden passen bij het in stand houden van het gebied. (exclusief bodem)	8			
4.1	Het advies is voorzien van passende argumenten n.a.v. de analyse van de inventarisatie. (exclusief bodem)	8			
4.2	De geadviseerde bodemwerkzaamheden passen bij het in stand houden van het gebied.	8			
4.2	Het advies over de bodem is voorzien van passende argumenten n.a.v. de bodemanalyse.	8			
4.1	Het advies is compleet. Het advies zorgt voor het <i>optimaal</i> in stand houden van het gebied.	8			
4.3	De prescan is compleet (opdracht 1 t/m 8 is verwerkt, alleen relevante gegevens).	9			
4.3	De prescan is duidelijk voor een opdrachtgever (overzichtelijk, goede hoofdstukindeling, helder geformuleerd)	9			
4.3	De prescan is representatief (correct Nederlands, toonbaar)	9			
Totaal aantal punten					
Cesuur = 69% Maximale score = 16		Eindcijfer:			

Score	Cijfer
16	10,0
15	9,1
14	8,1
13	7,2
12	6,3
11	5,5

Score	Cijfer
10	5,0
9	4,6
8	4,2
7	3,8
6	3,4
5	3,0
4	2,6
3	2,2
2	1,8
1	1,4
0	1,0