

VOEDSEL, NATUUR EN LEEFOMGEVING

**ASSISTENT
PLANT OF
(GROENE)
LEEFOMGEGEVING**

DEEL 4 VAN 4

TRANSPORTEERT PRODUCTEN EN
MATERIALEN





COLOFON

Uitgeverij: Edu'Actief b.v.
0522-235235
info@edu-actief.nl
www.edu-actief.nl

Auteur: Hanneke Jansen

Inhoudelijke redactie: Daphne Ariaens

Titel: Assistent plant of (groene) leefomgeving - Deel 4 van 4 Transporteert producten en materialen

ISBN: 978 90 3722 245 6

Eerste druk/eerste oplage

Omslagfoto: iStock

Foto's op pagina 7, 10, 12, 18, 19, 26, 27, 32, 36: Hanneke Jansen

Foto op pagina 8, 62: www.authentiekhovenier.nl

Foto's op pagina 25, 64: ©Barrera afzethekken.nl

Foto op pagina 36: ©Matador

© Edu'Actief b.v. 2015

Behoudens de in of krachtens de Auteurswet gestelde uitzonderingen mag niets uit deze uitgave worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

Voor zover het maken van reprografische verveelvoudigingen uit deze uitgave is toegestaan op grond van artikel 16h Auteurswet dient men de daarvoor wettelijk verschuldigde vergoedingen te voldoen aan de Stichting Reprorecht (www.reprorecht.nl). Voor het overnemen van gedeelte(n) uit deze uitgave in compilatiewerken op grond van artikel 16 Auteurswet kan men zich wenden tot de Stichting PRO (www.stichting-pro.nl).

De uitgever heeft ernaar gestreefd de auteursrechten te regelen volgens de wettelijke bepalingen. Degenen die desondanks menen zekere rechten te kunnen doen gelden, kunnen zich alsnog tot de uitgever wenden.



Door het gebruik van deze uitgave verklaart u kennis te hebben genomen van en akkoord te gaan met de specifieke productvoorwaarden en algemene voorwaarden van Edu'Actief, te vinden op www.edu-actief.nl.



INHOUD

Voorwoord	5
Hoofdstuk 1 De werkauto en aanhangwagen	7
Hoofdstuk 2 Tuinafval afvoeren	17
Hoofdstuk 3 Werken langs de weg	24
Hoofdstuk 4 Veilig en gezond aan het werk	31
Hoofdstuk 5 Werken met plezier	49
Hoofdstuk 6 Herhaling	62
Praktijkopdrachten bij hoofdstuk 1	70
Praktijkopdracht bij hoofdstuk 2	73
Praktijkopdracht bij hoofdstuk 3	75
Praktijkopdrachten bij hoofdstuk 4	77
Praktijkopdracht bij hoofdstuk 5	80
Eindopdrachten en reflectie	82
Aftekenlijst praktijkopdrachten	92

VOORWOORD

Dit leer-werkboek gaat over werkzaamheden van de assistent plant of (groene) leefomgeving.

Het zijn voorbereidende en ondersteunende werkzaamheden in de groensector. Bijvoorbeeld bij een hoveniersbedrijf of in de plantsoendienst van de gemeente. Of bij een recreatiebedrijf of ander bedrijf dat groenwerkzaamheden uitvoert.

Als jij dit leer-werkboek met succes hebt afgesloten, kunnen ze jou vragen om te helpen bij:

- het laden en lossen van de werkauto of aanhangwagen
- het afvoeren van tuinafval
- het uitvoeren van werkzaamheden langs de weg
- het uitvoeren van werkzaamheden op een verantwoorde manier.

In dit leer-werkboek oefen je vooral vakinhoud.

Picto

In dit boek zie je bij sommige opdrachten een picto.

Een pictogram geeft je informatie over de opdracht.

Hierna lees je wat de picto's betekenen.



VOORBEREIDEN

Bij dit picto ga je nadenken over een opdracht.

Je denkt na over wat je straks gaat doen.

Je gaat de opdracht voorbereiden.



UITVOEREN

Bij dit picto ga je de opdracht uitvoeren.

Je gaat bijvoorbeeld iets maken. Of je gaat iets doen.



EVALUEREN

Bij dit picto ga je evalueren.

Je controleert of je de opdracht goed hebt gedaan.

Wat ging er goed en wat ging er minder goed?

Wat vond je van de opdracht?

Wat kon je eerst niet, wat je nu wel kunt?

Wat ga je de volgende keer anders doen?



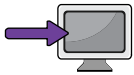
REFLECTEREN

Bij dit picto ga je reflecteren.
Je denkt na over wat je hebt geleerd.
En wat dat betekent voor je toekomst.
Wat ga je nu doen?
Hoe gaat het verder?



IN GESPREK

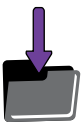
Bij dit picto ga je in gesprek.
Om een opdracht na te bespreken kun je de StruX-kaarten gebruiken.



WEBSITE

Bij dit picto ga je iets bekijken op de website van StruX.
Dit kan bijvoorbeeld een foto, formulier of film zijn.
Volg deze stappen.

1. Ga naar www.strux.nl
2. Klik op de knop deelnemer.
3. Klik op 'Voedsel, natuur en leefomgeving'.
4. Klik op de foto van dit leer-werkboek.
5. Klik op de link van de opdracht.



PORTFOLIO

Misschien werk je met een portfolio.
In je portfolio stop je bewijsstukken.
Als je dit picto ziet, kun je een bewijsstuk toevoegen.
Bespreek dit met je begeleider.

Beeldwoordenboek

In dit boek staan gekleurde woorden.
Gekleurde woorden moet je kennen.
Het zijn belangrijke woorden.
Deze woorden kun je opzoeken in het beeldwoordenboek.
Ga naar beeldwoordenboek.strux.nl.



HOOFDSTUK 1

DE WERKAUTO EN AANHANGWAGEN

Dit hoofdstuk gaat over de werkauto en de aanhangwagen.

Het gaat over hoe je moet laden en lossen.

En over hoe je materialen op de wagen veilig vervoert.

Het hoofdstuk gaat ook over het aankoppelen en afkoppelen van de aanhangwagen.

Aan het eind van dit hoofdstuk kun jij assisteren bij het laden en lossen van de werkauto of de aanhangwagen.

En je kunt assisteren bij het aankoppelen of loskoppelen van de aanhangwagen.

Jouw werkplek is in de buitenlucht. Dat kan zijn in een tuin bij iemand thuis of in een plantsoen.

Jij hebt een vriend geholpen met het afbreken van een houten tuinschuurtje.
Ook moest er nog een buxushaag verwijderd worden. En je hebt heesters gesnoeid.
Jouw vriend heeft een aanhangwagen geleend om het afval af te voeren.
Jullie spannen een touw over het afval op de aanhanger.
Daarna gaan jullie op weg naar het **afvalbrengringstation** van de gemeente.

OPDRACHT 1

Mag je zo op pad?

Ja/nee, want _____

Op pad met de werkauto

Als je werkt in de groensector vertrek je altijd vanaf de werkplaats naar de **werklocatie** van die dag.

Dat is de plek waar je gaat werken.

Bijvoorbeeld in het plantsoen of ergens in een tuin.

Soms ga je naar verschillende werklocaties.

Je werkt nooit alleen, maar meestal in kleine groepjes.
Samen gaan jullie naar de werklocatie. Je gaat met de werkauto mee.
Aan de werkauto is vaak een aanhanger gekoppeld.
Sommige aanhangers hebben een verhoogd hekwerk rondom.
Bij veel groenafval is dat erg handig.
Er zijn ook werkauto's met een open **laadbak**.
De werkauto kan ook een bus zijn.
Welke werkauto jullie meekrijgen, hangt af van de hoeveelheid materialen en gereedschappen die op de werklocatie nodig zijn.

OPDRACHT 2

Wat is een werklocatie?

Op de foto's zie je 2 werkauto's van hetzelfde bedrijf.
Schrijf eronder wat voor soort werkauto het is.



Gereedschap en materialen vervoeren

Voordat je op pad gaat, controleer je of de juiste spullen meegaan.
Dat doe je samen met de voorman.
Die weet precies naar welke werklocaties jullie gaan.
En wat daar moet gebeuren.

De werkauto is vaak al ingericht met gereedschap en materialen die je meestal nodig hebt.

De laadbak of aanhanger gebruik je om extra materialen mee te nemen.
Zoals zakken tuinaarde en **plantmateriaal**. En ook de kruiwagen gaat erop.



De kruiwagen gaat ondersteboven op de aanhanger.

OPDRACHT 3

Je gaat op pad met een bus met een aanhanger.

Kruis aan of de spullen in de bus zitten of op de aanhanger gaan.

	In de bus	Op de aanhanger
Bladblazer		
Hark		
Terrastegels		
Tuingrond		
Verlengsnoer		
Kruiwagen		



	In de bus	Op de aanhanger
Handschoenen		
Bosmaaier		
Trilplaat		
Voegenkrabber		

LET OP!



In de bus liggen veel kostbare gereedschappen.
 Laat de bus daarom nooit geopend achter.
 Diefstal van gereedschappen komt helaas veel voor.
 Doe de deur daarom altijd op slot als je er niet bij bent.