

CURSUS OVERZICHT

Titel	Giftige planten, Grassen & Indicatorplanten in Europa - Paardenprofessionals
ANIVADO Cursuscode	GPGI01-NL
ANIVADO Leerniveau	Level 2-3
	*Klik hier voor een overzicht van de beschrijvingen van ANIVADO-cursusniveaus
Samenvatting	<p>In deze cursus leert de cursist in diverse modules giftige planten en bomen die voorkomen in Europa herkennen. Verder leert de cursist over veterinair aspecten die gerelateerd zijn aan een vergiftiging door deze planten en bomen. Tijdens deze cursus wordt de nadruk gelegd op een selectie giftige planten en bomen die het meest belangrijk zijn. In deze cursus wordt een uitgebreide database m.b.t. giftige planten en bomen in Europa aangeboden en leert de cursist hiermee te werken. Deze database bevat ook een lijst van planten en bomen die wel geschikt zijn als aanplant.</p> <p>De module Grassen is bedoeld om inzicht te geven in de bruikbaarheid van verschillende grassen voor paardengrasland. Een goede smakelijkheid van het gras is uiteraard heel belangrijk. Maar er zijn meer eigenschappen van belang. Alleen de in Nederland gebruikelijke grassoorten komen aan de orde; bijvoorbeeld tropische grassoorten worden buiten beschouwing gelaten. Het leerdoel van deze cursus is om grassen (en kruiden) in een weide te herkennen en daar een waardeoordeel aan te verbinden. Daarnaast worden ook enkele vlinderbloemigen en kruiden behandeld. Deze module bevat ook een database over grassen (en enkele kruiden).</p> <p>De database indicatorplanten helpt u bij het herkennen van indicatorplanten, en voor welk bodemtype de plant een indicator is.</p> <p>In deze cursus verkrijgt de cursist vaardigheden en kennis vooral door oefeningen, quizen en zelfstudie.</p> <p>Deze cursus is ontwikkeld door Dr. David van Doorn (ANIVADO) en Dr. Marc van den Top (VOER-RAAD). Dr. van den Top heeft specifieke expertise op dit thema.</p>
Doelgroep en varianten	<p>Deze cursusvariant (GPGI01) is vooral ontwikkeld voor <u>paardenprofessionals</u>, maar ook geïnteresseerde paardeneigenaren kunnen deze cursusvariant eventueel volgen. Deze cursus bevat wel medische & professionele termen. Naast deze cursusvariant is er een speciale cursusvariant ontwikkeld voor dierenartsen en docenten. Die cursus (GPGI02) bevat een extra module met aanvullende veterinair aspecten. Ook bestaat van deze cursus een variant (GPGI03) met een uitgebreide gebruikerslicentie. Deze geeft gebruikers langer toegang en maakt het voor docenten mogelijk binnen de kliniek of instelling de informatie uit de cursus te gebruiken voor educatieve doeleinden of te raadplegen als naslagwerk. Let dus op dat u de juiste variant aanschaft.</p>

MODULE OVERZICHT

1. Introductie

Module 1 bevat de inleiding over de cursus Giftige planten, Grassen & Indicatorplanten in Europa. Deze inleiding omschrijft wat aangeboden wordt in de cursus en wat er van de cursist verwacht wordt. In de inleiding wordt ook gevraagd om akkoord te gaan met de cursusvoorwaarden, na akkoord krijgt u toegang tot de cursus.

2. Giftige planten

In Module 2 leert u een aantal feiten m.b.t. de eigenschappen van de belangrijkste giftige planten voor paarden in Europa. Ook gaat u zelf aan de slag met enkele oefeningen om giftige planten te leren herkennen en leert u over de klinische symptomen bij paarden na vergiftiging. In deze module worden de belangrijkste (+/- 15) giftige planten in Europa behandeld d.m.v. korte videopresentaties.

3. Giftige bomen

In deze module leert u een aantal feiten m.b.t. de eigenschappen van giftige bomen voor paarden in Europa. Tevens gaat u zelf aan de slag met enkele oefeningen om giftige bomen te leren herkennen

en leert u over de klinische symptomen bij paarden na vergiftiging. Als uitbreiding op de giftige planten worden in deze module de belangrijkste (+/- 6) giftige bomen voor paarden in Europa behandeld. Tevens komt het onderwerp Atypische myopathie aan bod.

4. Database Giftige Planten & Bomen

In Module 4 gaat u aan de slag met de paard-specifieke giftige planten database en leert u hiermee werken. Met behulp van deze database kunt u **80 giftige planten en bomen** opzoeken en informatie over de gewenste plant verkrijgen, waaronder informatie over o.a. de gifstoffen, de dosis, de verschijnselen, EHBO (voor professionals & eigenaren) en de behandeling (voor dierenartsen). Ook bevat de database informatie over **75 planten & bomen** die geschikt zijn als aanplant.

5. Management & Preventie

In deze module leert u meer over hoe u met management de groei van giftige planten, struiken en bomen kunt voorkomen en onder controle kunt houden.

Quiz Giftige Planten & Bomen in Europa

In de vorm van een kennisquiz kan de cursist nagaan of deze in staat is de kennis en vaardigheden uit het eerste deel van de cursus toe te passen.

6. Grassen (& Kruiden)

In deze module gaan we aan de slag met een database van grassen en (en enkele kruiden) en leert u hier systematisch mee werken. De module bevat ook enkele oefeningen.

In deze database kunt u van **16 grassen** de volgende informatie opzoeken (voor zover bekend): de Latijnse naam, kenmerken, smakelijkheid, groeiomstandigheden, foto's. Daarnaast bevat de database beperkte informatie m.b.t. **4 kruiden**.

7. Indicatorplanten

In deze module gaan we aan de slag met een database met indicatorplanten en leert u hier systematisch mee werken. De module bevat ook enkele oefeningen.

Deze database bevat informatie over **44 indicatorplanten** voor de volgende bodemtypen:

- Dichtgetrapte zode, te kort afgegrasd gras
- Voedselrijke, omgewoelde grond
- Natte, drassige grond
- Droge grond
- Voedselarme grond
- Zure grond

Quiz Grassen & Indicatorplanten in Europa

In de vorm van een kennisquiz kan de cursist nagaan of deze in staat is de kennis en vaardigheden uit deze cursus toe te passen. De quiz bestaat uit 10 vragen die steeds gerouleerd worden. U kunt de quiz dus meerdere keren maken, met wisselende vragen.

Evaluatie & Bewijs van Deelname

Als aan alle relevante cursusonderdelen is voldaan, kan een evaluatie plaatsvinden en een bewijs van deelname worden afgegeven.

CURSUS DETAILS

Cursus Leider	Dr. ing David van Doorn MSc	
Cursus Tutor	Dr. ing David van Doorn MSc Dr. Marc van den Top (Inhoudelijk expert)	
Voorkennis	MBO-dierverzorging en voldoende rekenvaardigheden (MBO-/ havoniveau), of kennis en ervaring van vergelijkbaar niveau.	
Format	De cursus wordt aangeboden als een MOOC (Massive Open Online Course) en cursisten dienen zelfstandig de cursus te doorlopen.	
Systeemvereisten	De cursus bevat 3 grote digitale bestanden (databases) en videopresentaties. De database dient goed geladen te zijn voordat de cursist er gebruik van kan maken. Een computer met voldoende werk- en grafisch geheugen is voor deze cursus belangrijk. Daarnaast is een goede internetverbinding en snelheid belangrijk. De voorkeur gaat uit na een kabelverbinding dan wel een sterk wifisignaal. Gebruik Google Chrome, Safari of Firefox als browser. Deze browsers mogen geen problemen opleveren om te cursus te volgen. Gebruik geen Internet Explorer.	
Taal	Nederlandstalige cursus	
Gespecificeerde beperkte toegang	Gelimiteerde toegangstijd: 30 dagen/module = 210 dagen vanaf betaling . De volgende module komt beschikbaar na afronding van de verplichte onderdelen van de voorgaande module en blijft beschikbaar tot het einde van toegangstijd.	
Leerbronnen	Online videopresentaties en instructie; 3 Databases; Ondersteunend Materiaal; Oefenopgaven en Quizen; Weblinks.	
Studietijd	Start direct na betaling. Geschatte studiebelasting: Deze cursus bestaat deels uit een leertraject van circa 4 studiebelastingsuren per module. Daarbij leert de cursist werken met de databases. De student kan na het leertraject zelf met de databases aan de slag gaan. Hiervoor kan geen tijdsomvang voor worden bepaald.	
Interactie	Deze cursus dient vooral zelfstandig gevolgd te worden. Kennis dient d.m.v. zelfstudie en oefeningen verkregen te worden. U krijgt hierbij toegang tot e-mailsupport bij technische problemen. Voor inhoudelijk vragen kunt u tegen vergoeding contact opnemen met Adviesbureau VOER-RAAD: amvarentop@kliksafe.nl / 0346-212120 (niet op zondag)	
Kwalificaties:	Bewijs van deelname	
Optionele toetsing & certificering	Niet beschikbaar:	Neem contact met ons op als u op maat gemaakte opdrachten & certificering zou willen voor uw studenten.
Cursus kosten	Beschikbare extra's:	Op dit moment zijn nog geen extra's beschikbaar.
	€ 150,00 (incl. BTW) ¹	

¹ ANIVADO is nog geen CRKBO erkende instelling. ANIVADO is daarom nog wel btw-plichtig. Vandaar dat ANIVADO btw dient aan te rekenen bij aanschaf van de cursus "Giftige planten, Grassen & Indicatorplanten in Europa". Dr. ing D.A. van Doorn MSc is wel een CRKBO erkend docent. ANIVADO hoopt in de nabije toekomst zich ook als een CRKBO geregistreerde instelling te registreren.

Koop deze cursus