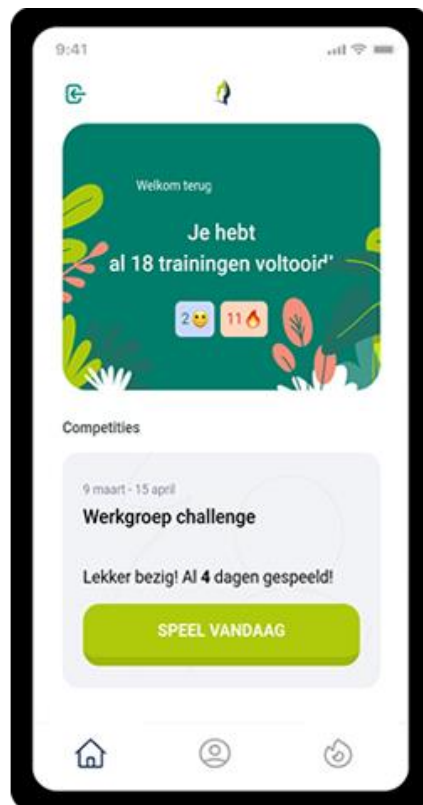


Handleiding Plantenkennistrainer – Groepsbeheerder - studenten



Inhoudsopgave

Algemene opbouw app	3
Hoe krijg je toegang tot de app	3
Hoe installeer je de app.....	4
Wat kan een gebruiker doen in de app.....	4
Niveau van gebruikers en vragen	5
Wat doet de groepsbeheerder.....	6
Trainingen.....	6
Training - Onderwerpen - Plantgroepen	7
Competities	7
Leergangen	8
Badges als beloning	8
Mobiel, laptop of desktop	8
Hoe wordt de app actueel gehouden.....	9
Wachtwoord kwijt	9
Waar kun je terecht met vragen en opmerkingen.....	9

Algemene opbouw app

De Plantenkennistrainer is gericht op studenten van VHG Brancheopleiding en andere opleidingen en voor medewerkers van bedrijven uit de sector. Zij kunnen hiermee plantenkennis op een makkelijke en uitdagende/competitieve manier trainen. Ook particulieren kunnen er gebruik van maken.

De app bevat vragen over plantenkennis: het herkennen van planten en het toepassen van planten. In de toekomst zullen de onderwerpen worden uitgebreid.

Elke vraag toont één of meerdere foto's en 2-4 antwoorden op de vraag. Je ziet direct of je de vraag juist hebt beantwoord.

Een gebruiker kan:

- Zelf een training doen in de app, door te kiezen voor een plantengroep. Makkelijk oefenen als het jou uitkomt.
- Een onderlinge competitie doen met collega's of mede-studenten die in dezelfde groep zitten. De groepsbeheerder kan onderlinge competities klaarzetten waaraan de gebruikers meedoen. Zo wordt leren uitdagend. In een competitie krijg je elke dag (ma-za) 3 vragen. Je score en elke dag meedoen wordt beloond. Behaal een plek op de topscorelijst!
- Aan een reeks competities deelnemen. Voor opleidingen kan een jaarprogramma klaargezet worden dat bestaat uit meerdere competities gedurende het jaar.

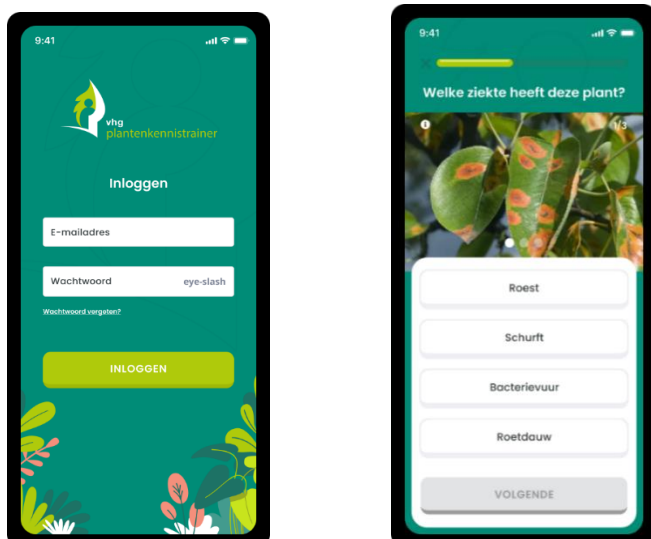
Hoe krijg je toegang tot de app

De Plantenkennistrainer is een webapp (web based systeem), ontwikkeld door het bedrijf BTTR en beheerd door AgriHolland in opdracht van de VHG. Het voordeel is: je kunt de app gebruiken op je mobiele telefoon maar ook op je computer. Je moet wel altijd inloggen, maar kunt op je mobiel een icoontje voor de app plaatsen, zodat het functioneert als een gewone app.

De Plantenkennistrainer is niet aanwezig in de appstores.

Bij studenten van de VHG Brancheopleiding zit het abonnement in de opleidingskosten en zij krijgen toegang zodra de school hen voor de opleiding heeft aangemeld.

Bij andere studenten kan de school een jaarabonnement bestellen via AgriHolland en een Excel insturen met studentgegevens.



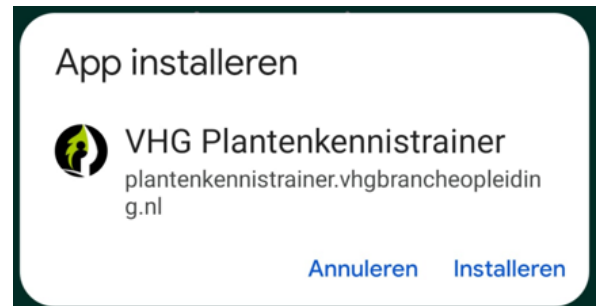
Hoe installeer je de app



Studenten en docenten kunnen zodra ze toegang hebben gekregen inloggen met hun mobiel:

1. Open de site vhg.agriholland.nl
2. Scroll naar de oranje tegel VHG Plantenkennistrainer en klik er op.
(Zie je deze tegel niet: Ga via het menu (3 streepjes) naar Startpagina zodat je de tegels ziet)
3. Klik rechtsboven op Login en log in met je emailadres en het wachtwoord dat je hebt voor de leeromgeving.
4. Klik op de groene knop 'Open mijn Plantenkennistrainer'. Je wordt nu direct doorgeleid naar de Plantenkennistrainer.

5. Op je telefoon kun je de webapp daarna als app opslaan met een icoontje op je startscherm. Om een icoontje op je startscherm te maken:
 - Bij sommige telefoons vraagt je browser of je als app wilt installeren. Kies Installeren.



- Voor gebruik op een Android mobiel: open je browser, klik op de 3 stipjes en kies sneltoets toevoegen.
- Voor iPhone en iPad:
 1. Ga in de browser naar <https://plantenkennistrainer.vhgbrancheopleiding.nl>
 2. Zoek dan naar een plaatje (ergens aan de zijkant, bijvoorbeeld onderin) van een vierkantje met pijltje eruit)
 3. Druk op dat vierkantje en kies voor: zet op beginscherm (dat vierkantje met een plusje erin)
 4. Klik op 'voeg toe'. Nu komt de app op je scherm te staan!
- Voor andere toestellen: zoek op internet naar jouw type telefoon en 'webbapp installeren'.



Wat kan een gebruiker doen in de app

Een gebruiker kan na inloggen zelf een training kiezen voor een bepaalde plantgroep (onderwerp). Er verschijnt dan een training met 25 vragen. De vragen worden automatisch geselecteerd uit een databank met vragen op het niveau van de gebruiker. De training kan zo vaak als gewenst worden herhaald. Je score wordt getoond.

Als een gebruiker lid is van een groep dan kan er een onderlinge competitie gedaan worden met collega's of mede-studenten die in dezelfde groep zitten. Elke groep heeft een groepsbeheerder die onderlinge competities kan klaarzetten.

Niveau van gebruikers en vragen

Elke vraag is ingedeeld in één of meerdere niveau's qua moeilijkheid. Als gebruiker word je door je opleider of werkgever ingedeeld in een niveau. Je krijgt daardoor altijd vragen op je eigen niveau (de moeilijkheidsgraad die je aankunt). Je kunt dus een competitie doen met gebruikers met verschillende kennisniveaus, ieder krijgt vragen op zijn eigen niveau. De niveaus worden in onderstaande tabel beschreven.

Niveau	Doelgroep	Indeling in dit niveau
Assistent	- Werkgever	<ul style="list-style-type: none">• Medewerker zonder plantenkennis die alleen de bekendste planten hoeft te kennen
	- Opleiding	<ul style="list-style-type: none">• Student mbo1/vmbo• Student groenvoorziening basis
Beginner	- Werkgever	<ul style="list-style-type: none">• Medewerker met weinig plantenkennis
	- Opleiding	<ul style="list-style-type: none">• Student leerjaar Aankomend hovenier (plantenlijst VHG Aankomend hovenier)• Student mbo 2
Gevorderd	- Werkgever	<ul style="list-style-type: none">• Medewerker met basis plantenkennis die meer planten wil leren
	- Opleiding	<ul style="list-style-type: none">• Student leerjaar Hovenier (plantenlijst VHG Hovenier)• Student mbo 3 hovenier
Vakbekwaam	- Werkgever	<ul style="list-style-type: none">• Medewerker met uitgebreide plantenkennis• Medewerker die Gevelbeplanting, Interieurbeplanting, ETW wil leren
	- Opleiding	<ul style="list-style-type: none">• Student leerjaar Vakbekwaam hovenier (plantenlijst VHG Vakbekwaam hovenier incl. Aankomend en Hovenier)• Student mbo 3/4 hovenier

Bij niveau Vakbekwaam krijg je toegang tot alle vragen die beschikbaar zijn.

Wat doet de groepsbeheerder

Welke mogelijkheden hebben groepsbeheerders van opleidingen:

- Deelnemers toegang geven tot trainingen
- Toevoegen competitie
- Eventueel: Spelen competitie aangemaakt door Agriholland/VHG (reeks competities verdeeld over het jaar, als leergang)

Het zelf aanmaken van trainingen en competities als groepsbeheerder doet u in een andere website. Als groepsbeheerder kunt u inloggen (het handigste op een laptop of desktop) op de site

<https://portal.vhgbrancheopleiding.nl>

U gebruikt een ander wachtwoord dan voor de app!

Zodra u inlogt ziet u uw groep staan, met de reeds aangemelde deelnemers. Studenten die nog nooit de plantenkennistrainer geopend hebben ziet u nu nog niet. Vraag hen via de VHG leeromgeving naar de plantenkennistrainer te gaan, dan verschijnen ze wel in de groep.

Let op: U moet géén nieuwe studenten aanmaken rechtstreeks in de plantenkennistrainer. Als u dat wel doet worden die studenten later automatisch op inactief gezet en kunnen niet meer inloggen. Zodra studenten voor de opleiding zijn aangemeld bij AgriHolland kunnen ze automatisch via de leeromgeving ook naar de plantenkennistrainer. U maakt dus niet zelf nieuwe studenten aan in de plantenkennistrainer.

Trainingen

Log in op **<https://portal.vhgbrancheopleiding.nl>**

Bovenaan staat de knop Trainingen.

Kies Trainingen

Kruis aan welke onderwerpen er als training gespeeld kunnen worden. **Standaard heeft de groep als trainingen alle plantgroepen van de VHG Brancheopleiding toegekend gekregen.** Wilt u als groepsbeheerder dit wijzigen dan kunt u aankruisen welke trainingen uw deelnemers moeten kunnen doen. Zo kunt u bijvoorbeeld in een bepaalde periode maar enkele trainingen mogelijk maken. Let op: indien u wijzigt zorg dan wel dat op het juiste moment alle trainingen weer beschikbaar zijn, als training voor het examen.

De onderwerpen zijn de plantgroepen volgens de indeling van de plantenlijsten van de VHG Brancheopleidingen. De app bevat altijd vragen over de nieuwste plantenlijsten.

Daarnaast is er bij sommige plantgroepen het onderwerp /buitenlijst. Hierin zitten vragen over planten die niet in de VHG Brancheopleiding Plantenlijsten staan. Kruis deze niet aan. In de toekomst komt hier een andere indeling voor en kunnen scholen/bedrijven ook een eigen indeling kiezen.

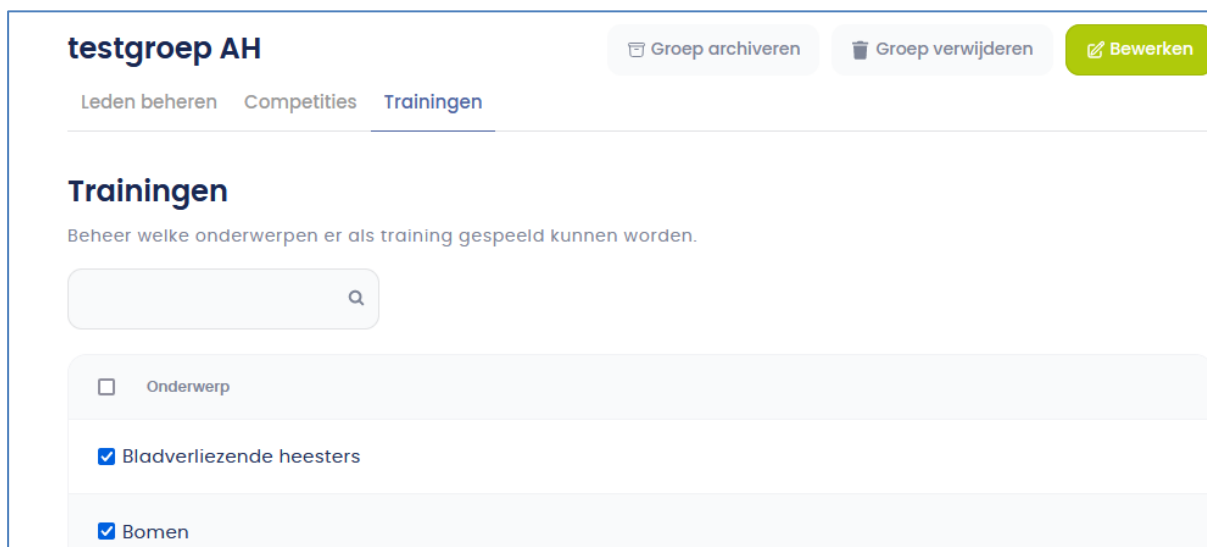
Als onderwerp zijn desgewenst ook Gevelbeplanting, Bomen ETW (European Tree Worker) en **binnenkort** Interieurbeplanting en beschikbaar. Gevelbeplanting omvat planten die door bedrijven veel als gevelgroen worden toegepast. Bomen ETW volgt de plantenlijsten van de opleiding ETW. Interieurbeplanting omvat de plantenlijsten in de VHG-module Interieurbeplanting.

Als bovenstaande plantgroepen voor uw studenten relevant zijn kunt u bij Trainingen deze plantgroepen (onderwerpen) ook aankruisen.

NB Voor Bomen ETW zijn de herkenningvragen niveau Beginner en de toepassingsvragen niveau Gevorderd en hoger.

Bij een training krijgt elke gebruiker alleen vragen op zijn eigen niveau. Dat niveau is tijdens het invoeren van een gebruiker gekozen.

Training - Onderwerpen - Plantgroepen



The screenshot shows the 'testgroep AH' interface. At the top, there are three buttons: 'Groep archiveren', 'Groep verwijderen', and 'Bewerken'. Below these are three tabs: 'Leden beheren', 'Competities', and 'Trainingen'. The 'Trainingen' tab is active. The main heading is 'Trainingen', followed by the subtitle 'Beheer welke onderwerpen er als training gespeeld kunnen worden.' There is a search bar with a magnifying glass icon. Below the search bar is a list of subjects with checkboxes:

- Onderwerp
- Bladverliezende heesters
- Bomen

Competities

Een Competitie bestaat uit een periode waarin dagelijks 5 vragen worden gesteld aan de groep, die getoond worden na een klik op de knop 'Speel vandaag'. Er wordt een ranglijst van scores bijgehouden. Er zijn badges voor de beste etc.

Tijdens een competitie krijgen de groepsleden elke dag 5 vragen onder de knop 'Speel vandaag'. Doen ze de vragen elke dag (maandag – zaterdag), dan kunnen ze bonuspunten verdienen.

De gebruiker moet wel zelf elke dag naar de app toe gaan – er is (op dit moment) geen push bericht.

Competitie aanmaken:

Log in op <https://portal.vhgbrancheopleiding.nl>

Bovenaan staat de knop 'Competities'. Klik daarin rechtsboven op de knop 'Nieuw'. Geef de competitie een naam en vul de overige gegevens in. Kies de onderwerpen, u doet dus 1 competitie met meerdere onderwerpen (plantengroepen).

NB De onderwerpen /buitenlijst werken op dit moment nog niet, dus het heeft geen zin deze aan te kruisen.

Bij het klaarzetten van een competitie kiest de groepsbeheerder één of meerdere plantengroepen uit. Elke gebruiker krijgt hieruit vragen op zijn eigen niveau – een beginner krijgt dus beginner-vragen en een gevorderde uit diezelfde plantengroep gevorderde-vragen (NB de vragen zijn dus niet gelijk per deelnemer!). Ook binnen een niveau krijgen studenten verschillende vragen.

Competitie aanmaken: Groep kiezen – Nieuw (duurt soms even): naam – datum van tot – onderwerpen beheren - kruis onderwerpen aan – Competitie

Er is een nieuwe competitie "Boomverzorgers challenge" vandaag begonnen!

[Speel vandaag!](#)

Met vriendelijke groet,
Plantenkennis-trainer

Een competitie is standaard elke dag 5 vragen. Er is geen toets met meer vragen mogelijk.

Kruis 'Toon alleen actieve competities' aan om alleen competities te zien die nu bezig zijn.

Competities

Speel competities met je team op bepaalde onderwerpen.

Toon alleen actieve competities [+ Nieuw](#)

Datum van	Datum tot	Titel competitie		
2023-03-09	2023-03-27	Werkgroep challenge		
2023-03-06	2023-03-07	Zone Vaste planten competitie		

Resultaten competitie bekijken: klik op je groep en Competitie > gewenste competitie en je ziet rechts de scores van de deelnemers.

Leergangen

Er komt eind 2023 de optie 'leergang' beschikbaar: AgriHolland of een school/bedrijf kan voor het hele jaar een reeks competities klaar zetten. Zo kunnen ook jaarlijks voor nieuwe groepen dezelfde trainingen en competities klaargezet worden en groepen gekopieerd worden. Zo komen alle te leren plantengroepen terug in een competitie die bijvoorbeeld past bij de tijd van het jaar.

Badges als beloning

Er wordt bij competities een ranglijst van scores bijgehouden. Er zijn badges voor de beste etc. De badges staan onder de knop onderaan de app.

Mobiel, laptop of desktop

Je kunt de Plantenkennistrainer het beste spelen op een mobiele telefoon of tablet (met rechtopstaand scherm). Dan heb je het voordeel dat je kunt inzoomen. En de vormgeving past in de hoogte goed op je scherm.

Wil je de trainer doen op een desktop of laptop, maak dan je schermgrootte wat kleiner zodat alle antwoorden op je scherm passen. Klik hiervoor op Ctrl en draai het wiel van je muis.

Let op: De knoppen rechts- en linksboven staan dan helemaal rechts en links op je scherm. De Plantenkennistrainer is niet geoptimaliseerd voor gebruik op een desktop, dus het kan zijn dat bij sommige browsers op een desktop de app niet goed getoond wordt.

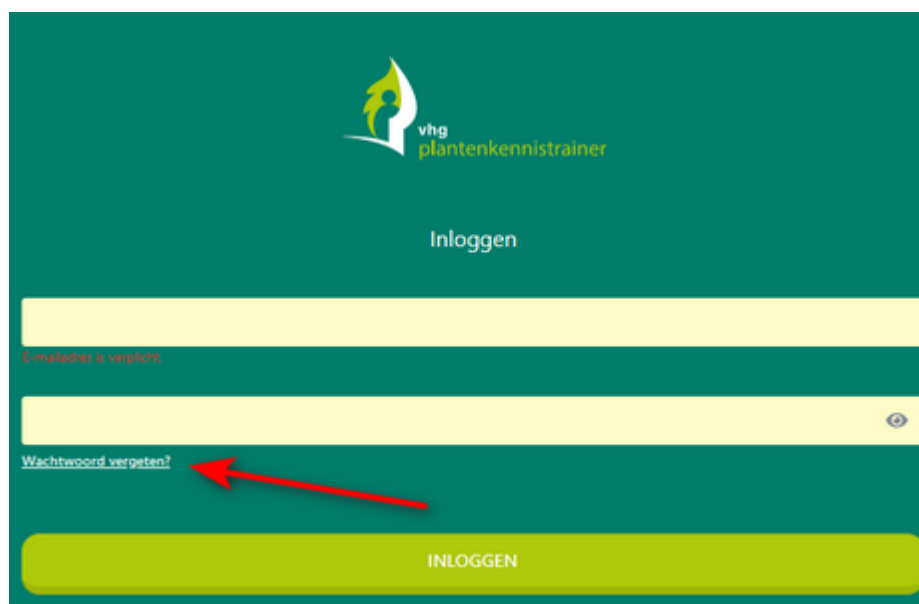
Hoe wordt de app actueel gehouden

De inhoud en niveaus van de vragen corresponderen met de meest actuele plantenlijst van de VHG Brancheopleiding. Tweejaarlijks verschijnt een nieuwe plantenlijst en worden de vragen van de Plantenkennistrainer hierop aangepast.

VHG/SOG is eigenaar van de Plantenkennistrainer. De vragen en foto's zijn geselecteerd door een werkgroep van hoveniers o.l.v. VHG. Alle foto's zijn eigendom van VHG/SOG en mogen niet voor andere doelen gebruikt worden.

Wachtwoord kwijt

Is iemand zijn wachtwoord kwijt dan kun deze zelf een nieuwe aanvragen via de knop op het inlogscherm. Het emailadres is de gebruikersnaam.



Waar kun je terecht met vragen en opmerkingen

Zie je vragen die niet kloppen, klik dan in de app op de groene knop rechtsboven en geef je opmerkingen door.

Heb je andere vragen of opmerkingen over de Plantenkennistrainer, neem dan contact op met de beheerder namens VHG: AgriHolland, plantenkennistrainer@agriholland.nl