

Leren met Toekomst verzorgt klassenexperiment

Michaëla van Leeuwen¹
& Jan-Kees Goud²

¹ Praktijkonderzoek Plant en Omgeving, onderdeel van Wageningen UR; Leren met Toekomst

² Redactie Gewasbescherming, KNPV; Laboratorium voor Fytopathologie & Laboratorium voor Nematologie, Wageningen University

De Pieter Zandt Scholengemeenschap in Kampen benaderde Leren met Toekomst voor de invulling van een dag over de landbouw: een klassenexperiment. Leren met Toekomst schakelde onderzoekers van PPO-AGV en een ondernemer in om lezingen en workshops te verzorgen, elk vanuit eigen perspectief. De docenten en leerlingen zijn razend enthousiast over hun klassenexperiment.

Biologische landbouw en ondernemerschap

De ruim tachtig havo 4-leerlingen van de Pieter Zandt Scholengemeenschap wilden zich graag een dag verdiepen in de agrarische sector. Omdat de economiedocenten graag aandacht wilden besteden aan ondernemerschap, werd het thema van de dag 'maatschappelijk verantwoord ondernemen, met aandacht voor de biologische landbouw'. Het bleek een afwisselende dag te worden met veel interactie en spelelementen. Hierbij werd het onderwerp vanuit verschillende kanten belicht.

De ondernemster

Klaziena van der Zee uit Rohel inspireerde de leerlingen met haar Activiteitenboerderij. In haar interactieve lezing 'Geld verdienen met je idealen' legde ze uit hoe je als ondernemer keuzes maakt. Soms moet je nieuwe ideeën gewoon eens uitproberen. Zo heeft ze nu op haar bedrijf een skybox met uitzicht over de stal. Van der Zee is tevreden over de dag: "Je spreekt als ondernemer soms meer tot de verbeelding van de leerlingen".



Agrarisch kansenspel

Marcel Vijn paste het Groot Agrarisch Kansenspel aan voor havo-niveau. Op dit levende ganzenbordspel werden de leerlingen uitgedaagd als team na te denken over kennisvragen of stellingen zoals 'Wat zijn de randvoorwaarden om je producten biologisch af te mogen zetten?'. Vijn: "De mix van vragen, dilemma's en debat, in combinatie met het competitie-element, maakt het spel zo leuk en gevarieerd om te spelen."



De onderzoeker

Pieter de Wolf, onderzoeker bij PPO-AGV, daagde de leerlingen uit tot creatieve oplossingen. Door het thema op hun vakantiebaan te betrekken werd de creativiteit behoorlijk gestimuleerd. Maatschappelijk verantwoord ondernemen begint bij jezelf, maar de overheid en omgeving hebben ook invloed op je eigen ondernemerschap. De Wolf: "Hoe ondernemers in de landbouw omgaan met omgevingsfactoren heeft mijn hart". Vindingrijkheid, doorzettingsvermogen en het zien van kansen zijn belangrijke eigenschappen voor een ondernemer. "De leerlingen komen met verrassende oplossingen en ideeën. Ze zijn open en creatief!", aldus De Wolf.

Geslaagde dag

De leerlingen en docenten vonden het een leuke dag. "Ze zijn meer gaan nadenken over maatschappelijk verantwoord ondernemen.", aldus een docent. "Het komt eens een keer niet uit een boek en dat spreekt extra aan." Bekijk een impressie van de dag op: <http://www.youtube.com/watch?v=mBDC454iCgs>.