

Studeren voor biomaster

Waarom de Nederlandse biosector een stap voor is op de Belgische? Omdat je bij onze noorderburen sinds kort een universitair diploma biolandbouw kunt behalen bijvoorbeeld. Dat het niet om een paar keuzevakken gaat, maar om een volwaardige opleiding, heeft zelfs studenten van Australië, Zuid-Afrika en de Filippijnen ertoe verleid in Wageningen te gaan studeren.

door Maarten Byttebier, freelance

Master of science in de biologische productiewetenschappen, zo heet de universitaire opleiding – de master, zo moeten we sinds kort ook in België zeggen – officieel. “De opleiding is er gekomen naar aanleiding van de 10 op 10-doelstelling: tegen 2010 wou het ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Voedselveiligheid 10 procent van het landbouwareaal biologisch zien (net als in Vlaanderen, MB)”, zegt projectmedewerker Marian Blom van het Innovatiecentrum Biologische Landbouw (IBL) aan Wageningen Universiteit en Researchcentrum (WUR). “Daarvoor kon je al vakken kiezen die op biologische leest geschoeid waren, maar sinds

schooljaar 2002-2003 bestaat de volwaardige opleiding officieel.” “In de drie bachelorjaren liggen de vakken min of meer vast en gaan we taaie theoretische brokken als wiskunde en ecologie en analyse van bedrijfssystemen niet uit de weg. De twee masterjaren die volgen, gaan dieper op de materie in. Ofwel volg je de optie bedrijf en rurale omgeving, ofwel markt en consument. Je kiest een persoonlijk thesisonderwerp, we moedigen een stage in het buitenland aan en met een paar collega-studenten waag je je aan een opdracht die zo uit het echte bedrijfsleven geplukt is.”

In theorie richt de opleiding zich tot studenten die een wetenschappelijke richting op de middelbare school afgemaakt hebben. “Maar in de praktijk spreken we studenten aan die net iets meer rondgekeken hebben”, meent Blom. “Ze genoten vaak al een hogere opleiding en hebben de meest diverse achtergronden. Maar een kenmerk vertonen ze allemaal: ze zijn opvallend kritisch en betrokken bij de opleiding.” En studenten aan het denken zetten, dat is net de bedoeling. “In de richting markt en consument laten we ze bijvoorbeeld reflecteren over waarom consumenten kiezen voor bio en hoe je ze kunt bereiken.”

Traditioneel trekt de master iets meer volk aan dan de bachelor. “De master vist nu eenmaal in een grotere vijver. Terwijl het eerste



Bram De Rudder (22), Belgisch student biologische productiewetenschappen: 'Ik pendel met plezier 300 kilometer'

“Mijn eerste jaar bio-ingenieur in Gent heb ik door omstandigheden opgegeven. Maar het feit dat je pas na drie jaar voor de optie landbouw kunt kiezen, heeft ongetwijfeld mijn motivatie getemperd. Toen ik ontdekte dat ik in Nederland een opleiding kon volgen die zelfs specifiek toegespitst was op biolandbouw, heb ik daar mijn tweede kans gewaagd. Nu zit ik in het derde jaar.”

“Terwijl je je in België in het eerste jaar het hoofd zit te breken op chemische vraagstukken, maak je in Wageningen uitstappen en leer je wat rotatielandbouw is. Ik liet mijn interesse voor praktijkonderzoek blijken en kreeg meteen alle kansen aangeboden op een biologisch proefbedrijf. Voor de lesgevers heb ik maar een woord: fantastisch. Begaan, gemotiveerd en uiterst aanspreekbaar. De gemoedelijke sfeer is in niets te vergelijken met de mentaliteit aan de Belgische universiteiten.”

“Om mijn studies te betalen werk ik in Klemskerke in een boomgaard. Ik moet dus 300 kilometer ver pendelen, maar dat heb ik er zeker voor over. Ik volg wel een vrij programma en stel mijn lesrooster min of meer zelf samen. De mogelijkheden zijn immens. Het blijft een universitaire opleiding, maar de theorie is zo praktisch als maar kan zijn. Een aanrader.”

bachelorjaar vorig jaar elf studenten telde uit Nederland en België, kregen de vijftien masterstudenten les in het Engels. Er zaten er namelijk ook bij uit Griekenland, de Filippijnen, Ethiopië en Zuid-Afrika. Niet dat we bewust campagne voeren, maar Wageningen UR is nu eenmaal tot ver buiten de grenzen gerenommeerd als innovatieve landbouwschool. Al zouden we er niet rouwig om zijn als we iets meer inschrijvingen zouden hebben. Daar werken we nu hard aan.”

www.biologischeproductiewetenschappen.nl

'In de optie markt & consument onderzoek je waarom consumenten kiezen voor bio en hoe je ze kunt bereiken'



Marian Blom over de master: 'Je kiest een persoonlijk thesisonderwerp, we moedigen een stage in het buitenland aan en met een paar collega-studenten waag je je aan een opdracht die zo uit het echte bedrijfsleven geplukt is.'