

Workshop DNA

Wat kun je met DNA? Wat betekent DNA voor onderzoek naar onderscheidbaarheid, uniformiteit en stabiliteit van rassen? Wat zijn mogelijkheden van diverse genotyperings-technologieën voor rasidentificatie?

40 internationale deelnemers discussieerden hierover tijdens de workshop DNA Techniques and Variety Identification op 8, 9 en 10 mei. Sprekers van UPOV, OECD, ISTA en Naktuinbouw gaven lezingen, praktijkopdrachten en excursies naar ons Variety Center en laboratorium. Er ontstond een interessant debat tussen deskundigen over morfologie en DNA. Deelnemers zagen volop kansen voor het toepassen van DNA-technieken in rassenonderzoek, certificering en handhaving van kwekersrecht. Zij kregen inzicht in kansen en risico's van traditioneel morfologische onderzoek én DNA-onderzoek: "the combination of phenotypic and genotypic data makes it strong". Dit inzicht draagt zeker bij aan de internationale discussie over het gebruik van moleculaire merkers.

