

BODEMMUSEUM GEEFT VIRTUELE RONDLEIDING

Voor een rondleiding door het Bodemmuseum van Isric hoef je de deur niet meer uit. Het museum biedt nu ook rondleidingen via Skype aan. Een Vietnamese schoolklas beet onlangs het spits af.

De collectie van het museum op de Wageningse campus is al een tijdje volledig online te bezichtigen op wsm.isric.org. Maar voor een echte rondleiding van museumdirecteur Stephan Mantel moest je toch echt naar Wageningen komen. Die reis kun je je voortaan besparen. ‘Het idee leefde al een tijdje om online begeleide rondleidingen te gaan doen’, vertelt Mantel. ‘Maar het was er gewoon nog niet van gekomen.’

Totdat er een verzoek kwam van de Concordia International School in Hanoi, Vietnam. ‘Een klas was bezig met een wetenschapsproject over de bodem en de leerkracht vroeg of de leerlingen een rondleiding op afstand konden krijgen. Dat was een mooie aanleiding om eens met de techniek te gaan spelen.’

Mantels dochter adviseerde om een smartphone op een selfiestick te gebruiken. Dat bleek het ei van Columbus. ‘Op die manier kan ik net als bij een gewone rondleiding vrij door het museum lopen en allerlei dingen laten zien. Ik kan bijvoorbeeld details van bodems groot op het scherm in de klas laten zien, zoals plantenwortels of een aslaag van een vulkaanuitbarsting.’ Schakelend tussen de gewone camerastand en de selfiestand kreeg Mantel pre-



FOTO: CONCORDIA INTERNATIONAL SCHOOL

Schoolkinderen in Hanoi krijgen via Skype een rondleiding in het Bodemmuseum van Isric in Wageningen.

cies de interactiviteit die hij zocht.

Op een vrijdagmiddag – Vietnamese tijd – gaf Mantel zijn eerste Skype-rondleiding aan een groep 10-jarigen in een klaslokaal 8862 kilometer verderop. De leerlingen konden na afloop per laptop vragen stellen. ‘Ze vroegen bijvoorbeeld: uit wat voor lagen bestaat een bo-

dem, hoe maak je zo’n bodemprofiel aan de wand en is afval schadelijk voor de bodem?’

Mantel wil de virtuele rondleiding standaard gaan aanbieden. Tegen betaling uiteraard, want een live rondleiding kost ook geld. Het bodemmuseum trekt nu jaarlijks 2200 tot 2600 bezoekers. **GRK**