

Potato Europe 2009

Tekst: Franka Loman
Fotografie: Susan Rexwinkel

Grondbewerkingstijden

Op het beurstterrein van Potato Europe 2009 bevindt zich een Business Lounge voor presentaties en workshops. Hans Bruinsma van Stichting Agrikos houdt hier op woensdag 9 september om twee uur een presentatie over de invloed van grondbewerkingstijden op de groeiwijze, opbrengst en gezondheid van het gewas. De grondbewerkingstijd stuurt in zijn optiek de voeding vanuit de grond. Door hier rekening mee te houden kunnen telers Phytophthora, Rhizoctonia en schurft in aardappelen verminderen. Volgens Bruinsma ligt het meest ideale grondbewerkingstijdstip voor aardappelen op kleigrond tussen 1 en 19 november en op zandgrond tussen 15 februari en 11 maart. “Uit vroeger experimenteel onderzoek blijken

de knollen met deze methode vanaf het tweede jaar geheel Phytophthora vrij”, legt hij uit.

Biologische telers die hij de afgelopen vier jaar begeleidde binnen twee verschillende projecten, bereikten een langere gezonde groei van het gewas. Terwijl het gewas vóór het project maar tot 1 juli bleef doorgroeien, is deze periode nu met bijna een maand verlengd. “De bedoeling is dat de aardappelen binnen vijf tot zes jaar tot half augustus door kunnen groeien”, vertelt Bruinsma. “Vanwege de praktische haalbaarheid bleek voor de bedrijven een wat meer geleidelijke toepassing de voorkeur te hebben”. Naast biologische telers deden in het project ook reguliere telers positieve ervaringen op met deze werkwijze.

