

De ILVO contactdag zuivel legt de onderzoeksnoden van de sector bloot

Op 12 december 2014 organiseerde ILVO voor de tweede maal een contactdag met de zuivelsector. Met dit interactieve event beoogde ILVO de noden van de sector beter te detecteren, voor het gericht afstemmen van het onderzoek, en het meer toegankelijk maken van haar dienstverlening. Thema's die de aandacht vestigden waren het poolen van monsters voor bacteriologisch onderzoek, productontwikkeling bij hoevezuivelverwerkers, strooisel in melkveestallen, enz.

Een gevarieerde groep van 25 personen nam deel, alsook 16 ILVO onderzoekers uit de verschillende domeinen van het zuivelonderzoek. De deelnemers waren afkomstig van 6 zuivelverwerkende bedrijven, 4 federaties, 3 leveranciers van toestellen of reinigingsmiddelen, 3 overheidsinstanties en 2 kenniscentra andere dan ILVO. Het discussiepanel vertegenwoordigde BCZ, Boerenbond, Steunpunt Hoeveproducten, Milcobel en ILVO. "Een nauwe samenwerking van ILVO met instanties zoals MCC en BCZ is noodzakelijk om voeling te houden met de praktijkproblemen van de sector" aldus Renaat De Berg van BCZ.

Een eerste reeks lezingen handelde rond de primaire productie van melk. Items die aan bod kwamen waren vals positieve resultaten bij screening van antibiotica in melk, sensoren in de veehouderij, life-cycle analyse op landbouwbedrijven, en hoe we onze kalveren biestmelk kunnen voederen vrij van MAP. Op het gebruik van de vaste mestfractie als strooisel in stallen resen vele vragen. "De projectaanvraag rond dit thema is dan ook geheel op zijn plaats" waarmee Guy Vandepoel van de Boerenbond het belang van deze onderzoeksvraag onderstreepte.

Een andere nood voor de sector is de ondersteuning van hoevezuivelverwerkers bij product- en procesverbetering. "Deze nood werd alleszins opgepikt door Minister Joke Schauvliege en in het regeerakkoord beantwoord met de oprichting van een landbouwportefeuille. Op de implementatie is het voorlopig nog wachten." Aldus Maayke Keymeulen van het Departement Landbouw en Visserij. Ann Detelder van het Steunpunt Hoeveproducten vulde daarbij aan dat ILVO verder dient te werken aan haar bekendheid en laagdrempeligheid richting deze hoevezuivelverwerkers.

BCZ is vragende partij voor het reduceren van het aantal analyses op zuivelstalen, met name door het poolen van monsters en daarmee het terugdringen van het aantal bacteriologische analyses van vijf naar één. ILVO beklemtoont het belang van validatie om de voedselveiligheid van dergelijke wijzigingen te kunnen garanderen. Deze validatiestudies kunnen uitgevoerd worden door ILVO. In die zin deed Julie Wits van het FAVV de aankondiging dat in 2015 een 'wet pooling' toegestaan zal worden, wat inhoudt dat monsters na aanrijking gepoold zullen mogen worden.

In een tweede reeks lezingen werd dieper ingegaan op alkalisch fosfatase als parameter voor rauwmelkse kaas, het streven naar een optimale reiniging en desinfectie van productieruimtes, hoe bepaal je de houdbaarheid van melk en zuivelproducten, wat kan je leren uit smaaktesten en aromaprofielen, en welke componenten kan je meten met de massaspectrometer? Wanneer

agrovoedingsbedrijven aankloppen met een probleem, wordt de brede waaier aan expertise aanwezig bij ILVO benut, en wordt op maat van het bedrijf aan een oplossing gewerkt. Deze dienstverlening wordt aangeboden via de Food Pilot, dit is het applicatie- en analysecentrum van ILVO en Flanders' FOOD, waar agrovoedingsbedrijven hun processen en producten op punt stellen.

Conclusie: door elkaar beter te kennen, en een meer intens contact te onderhouden, kan ILVO nog beter instaan voor hoogwaardig praktijkgericht onderzoek voor de zuivelsector. Verkennende evenementen, zoals de contactdag zuivel, worden tweejaarlijks georganiseerd om een optimale samenwerking te waarborgen.

Met dank ook aan de panelleden: Jozef Mottar (Milcobel), Renaat De Berg (BCZ), Guy Vandepoel (Boerenbond), Ann Detelder (Steunpunt Hoeveproducten) en Marc Heyndrickx (ILVO, wetenschappelijk directeur Voedselveiligheid) en dank aan alle deelnemers voor hun interessante inbreng. Contact, Karen.Verstraete@ilvo.vlaanderen.be.

