

'Meer doelgerichte bezoekers, minder funshoppers'

Tevreden standhouders met vooral op woensdag en donderdag volle stands. Dat was het beeld van Het Instrument 2010. Toch trok het evenement met 17.000 bezoekers minder mensen dan de 'mislukte' mei-editie van 2008.

Volgens FHI, Federatie van technologiebranches, stakte de teller bij 17.015. Minder dan de circa 18.000 in 2008. Maar cijfers zeggen niet alles. De beursvloer oogde voller en vooral op dinsdag en woensdag was er op menige stand geen doorkomen aan. Veel standhouders spraken van een goed niveau en voldoende leads. Ook waren ze te spreken over de locatie Amsterdam RAI en de beursvloerindeling. De toonaangevende leveranciers in analytische instrumentatie stonden bij elkaar, bij de entree, zodat bezoekers een one-stop-shopping-concept gepresenteerd kregen. Dat bracht de loop er in deze sectie goed in.

Moleculair koken

Opvallend deze editie was dat diverse standhouders culinair uitpakten. Er waren demonstraties moleculair koken, anderen kozen voor een goed aangeklede borrel in de namiddag, enkelen brachten live optredens met

muziek en dans. Duidelijk bedoeld om ook bezoekers vast te houden in de latere uren, want de openingstijden van de beurs waren opgeschoven om files te vermijden.

De nieuwe tijden bleken geen succes. Zowel bezoekers als exposanten mopperden dat de beurs pas om 11.00 openging, terwijl er dan al een flinke mensenmenigte stond. Tevens beklagden ze zich over het gebrek aan belangstelling tussen 16.00 en 19.30. Dat was ook te zien tijdens de live optredens na sluitingstijd op de dinsdag-, woensdag- en donderdagavond door Lois Lane, Slagerij van Kampen en Big Black & Beautiful. Bedoeld om bezoekers vast te houden, maar het werd een gezellig exposan-

'Slechts één parameter tegelijk wijzigen'

tenonderonsje.

De organisatie is er dus ondanks alle inspanningen, inclusief basiscatering in de avond, niet in geslaagd om significant meer beursbezoek te trekken.



< Bij Büchi heffen sales engineer Gerard Schuurmans en Heidi Kluge van marketing het glas. Er werden cocktails gepresenteerd op basis van extracten gemaakt met Büchi's rotatieverdamper. De receptuur op basis van onder meer citroengras en gember kwam van sterrenkok Jeremy Vermolen. De kok gebruikt deze apparatuur in de keuken om bijvoorbeeld vermalen paprika's in te dampen tot dikke geconcentreerde saus met volledig behoud van kleur en smaak. Büchi presenteerde deze saus met Hollandse garnalen.



< Ook op de stand van Salm en Kipp was er moleculair koken. De Israëlische chef-kok Moshik Roth van tweesterren-restaurant 't Brouwerskolkje in Overveen liet bezoekers een bouillon van algenextract proeven met een kipsmaak en geëxtrudeerde snackjes met een vegetarische filet Américain. Voor deze kookkunsten maakt hij gebruik van laboratoriumapparatuur, waarbij Salm en Kipp nu ook in rotatieverdampers kan voorzien dankzij het distributeurschap van het Duitse Heidolph.

Bij Intercience was een tapasbar ingericht en konden bezoekers genieten van onder meer plakjes Pata Negra. Pata Negra-meisjes sneden dunne reepjes rauwe ham van op eikels gevoede Spaanse varkens. >



Cryosolutions trakteerde op mousses, ijskoud gefrituurd. ^



Gezellige drukte op de stand van Da Vinci Europe tijdens de borrel in het kader van het tienjarig bestaan. ^



< Bij Dupa presenteerde adviseur Simone van Bree brandveiligheidskasten die in een gewone opslagkast geïntegreerd zijn. De UTS (Unter den Tisch Schrank)-kast biedt uitkomst aan kleinere laboratoria die geen 'bakbeest' in hun lab kunnen plaatsen. Er is een UTS voor zuren en logen en een voor gevaarlijke stoffen. Ter beveiliging van brandveiligheidskasten in met name openbare gebouwen biedt Düperthal de optie om de vergrendeling te beveiligen met een barcodelezer. Smartlock biedt alleen aan bevoegden toegang tot de kast.



Op de Shimadzu-stand toont Shalendra Roepan, product specialist life sciences, aan analisten van Friesland-Campina een microchip voor DNA/RNA-analyses. ^



< De glasblazer bij CBN bracht menig glaszwaantje aan de man.

De communicatiecup ging dit jaar naar Elscolab. Voor de derde keer, maar directeur Koos Thomas was er niet minder gelukkig om. >



< De innovatieprijs in de categorie laboratoriumtechnologie werd door Greiner Bio-one in de wacht gestreept voor zijn PapilloCheck, de microarray-DNA-testkit voor HPV-detectie die wordt ingezet voor baarmoederhalskankeronderzoek.



Molecular Devices introduceerde een nieuwe platenlezer waarvan de gebruiker zelf de modus kan uitbreiden met patronen die in een lade worden geklikt. Voor high throughput-screening kan er uit tot twintig verschillende modi gekozen worden. De meest gebruikte zijn absorptie, fluorescentie en luminescentie, runner-up is de alpha screen, geschikt voor de Alphalisa-techniek (Elisa in een 'potje') van Perkin Elmer. Het systeem is geheel te automatiseren en geschikt voor platenconfiguraties tot 1536 wells. ^



< Gerard Wilten van Wilten Instrumenten noemt de Amsterdamse RAI een locatie met uitstraling voor de beurs.

Tom Hoksbergen van Lab Services verwacht dat tot half acht doorgaan geen herhaling zal krijgen. >



Marcel van den Bosch, algemeen directeur van Interscience, heeft hier wel een natuurkundige verklaring voor. "Ik heb altijd geleerd dat als je iets gaat veranderen, je slechts één parameter tegelijk moet wijzigen. Anders weet je niet waardoor je meting afwijkt. In dit geval zijn er drie parameters gewijzigd: de locatie, het tijdstip van de beurs – we zijn van november naar mei en nu naar sep-

tember gegaan – en de openingstijden."

Goede leads

Gerard Wilten, directeur van Wilten Instrumenten, was net als Van den Bosch goed te spreken over de locatie, maar minder over de openingstijden. "Amsterdam was perfect, goede uitstraling naar klant en fabrikant. Het verloop was zoals twee jaar geleden.

Alleen is de vrijdag slecht bezocht ten opzichte van Utrecht. De kwaliteit werd hier als goed ervaren. De opstelling van 11.00 tot 19.30 uur was een mislukking, behalve voor de automobilisten. Vaak stonden er om 10.30 al honderden mensen te dringen om naar binnen te komen. Na 17.00 was het fini, dus geen klanten. De catering werd gewaardeerd, vooral door de standbemanning."



< Bij Interscience was er bewust voor gekozen om geen winkel van de stand te maken. Daarom werd rond de drie hoofdactiviteiten GC, GCMS en HPLC één topopstelling gepresenteerd. Met de combi Focus GC en Trace GC Ultra heeft Interscience de all-in-one biodiesel gecreëerd, waarmee zonder ombouwen of sleutelen met één opstelling alle (FAME, mono-, di- en triglyceriden, solvents en minerale olie) analyses gedaan kunnen worden waarvoor normaal vier GC's nodig zijn. Er is een speciale applicatie ontwikkeld zodat er direct biodiesel geïnjecteerd kan worden op de GC-kolom zonder clean-up. Voor introductie op de analysekolom worden (met hitte) hoog- van laagkokende componenten gescheiden voor een efficiënte bepaling van het FAME-gehalte (belangrijk voor het octaangetal). De multifunctionele injectierobot is ook geschikt voor de automatische verzeping en methylering van glyceriden. Een handigheidje voor GC-MS is een nieuwe click-in bron die als 'legosteentjes' is opgebouwd. Bij het in elkaar zetten zijn geen handleiding en hulpmiddelen meer nodig. Het systeem functioneert vrijwel geruisloos (computer zoom) en is uitgerust met een compactere interface. Dit betekent minder koppelingen en dus minder kans op lekkages.



Shimadzu heeft zijn Ultra GC (de GCMS QP 2010 Ultra) 'groener' gemaakt. Bij de productie van het instrument wordt 30 procent minder CO₂ uitgestoten, bij het gebruik kan een eco-modus het energieverbruik met 20 procent terugdringen. In deze milieustand draait het instrument op een lager pitje, wat verwarmingskosten en gassen scheelt, maar hij blijft direct klaar voor gebruik door de stand uit te schakelen. Shimadzu becijfert dat een laboratorium per opstelling zo wel € 1000 aan gassen en elektriciteit kan besparen. Steeds meer laboratoria letten bij de aankoop van nieuwe instrumenten op de 'carbon footprint'. In het kader van hun duurzaamheidsbeleid eisen ze specificaties over de ecologische voetafdruk, zoals CO₂-emissies van het apparaat, en zoeken ze naar een zo zuinig mogelijke technologie voor gebruik in het lab.



< LiveLab was deze keer ingericht als waterlaboratorium.



< Oprichter Jantine Dirksen toont haar biobankoplossing ID-quest voor monsterbeheer.

De stands van JSB, preferred Agilent-partner, en Agilent vloeiden in elkaar over om elkaar op de beurs te kunnen versterken. >



Tom Hoksbergen, sales support bij Lab Services, blikt tevreden terug.

kwalitatief goede leads ontvangen. Ik denk ook dat er meer doelgerichte

dan wel niet zo druk in bezoekersaantallen, maar de gangpaden waren iets smaller. Hierdoor was het op de beurs toch gezellig vol en op de stands zelfs drukker." Maar hij heeft hetzelfde punt van kritiek: "Ik verwacht dat tot half acht doorgaan geen herhaling zal krijgen."

'Na 17.00 was het fini, dus geen klanten'

"Voor ons was het een drukke maar enerverende week. We hebben veel

bezoekers en minder funshoppers waren vanwege de locatie. Het was

Redactie Laboratorium Magazine
Fotografie: Foodnote