

# BV info Extra in het zonnetje



Voor het derde jaar op rij wijden wij de editie van de BV-info na de Biotechnische dagen aan een erbetoon aan de mensen die in het zonnetje stonden. De een voor dit, de ander voor dat. Het begint bijna een traditie te worden, goede tradities behoren gekoesterd en behouden te worden...immers! Iedereen kijkt uit naar de openingsdans van Wiebe en Eric in 2014, genoeg gekkigheid: Ere wie ere toekomt! En dan, en dan, en dan .... Uitreiking van de prijs 'ALTERNATIEVEN', en niet door de eerste de beste, namelijk staatssecretaris Sharon Dijksma! Haar ontspannen debat met het publiek was voor mij persoonlijk, en ik hoop voor velen met mij, een verademing, anders dan wat je denkt en verwacht van 'iemand uit Den Haag' (Afb. 1).

1



Henk Arnts van het UMC uit Nijmegen, kreeg de aanmoedigingsprijs (Afb. 2). Hij heeft een verfijning bedacht voor muizen in een metabole kooi, bestaande uit een warm huisje, waardoor het diertje zelf kan kiezen in welke omgeving hij het prettigst vindt.

De klapper was dit jaar voor het NKI! Zij kregen DE prijs voor de biotechnici van het jaar. Alle hulde voor: R. Bin Ali, F. van der Ahé, T. Vermeeren-Braumuller en C. Pritchard (Afb. 3). De techniek die zij introduceerden, adapteerden EN perfectioneerden binnen het NKI: vermindering van ongerief bij schijnzwangere fostermoeders door routinematig terugplaatsen van blastocysten via niet-chirurgische embryo transfer in de uterus, de zogenaamde NSET-methode. Voordelen van deze methode zijn de korte duur van de ingreep (< 5 min.), géén anesthesie/pijnstilling nodig, minder stress voor de dieren, geen verlies van fosters als gevolg van de operatie, een hoger percentage zwangerschappen, en een groter aantal levend geboren pups. Bij het terugplaatsen van de blastocysten m.b.v. de chirurgische ingreep is het ongerief in te schatten op 'matig' en soms 'ernstig'. Dit omdat de dieren anesthesie en een chirurgische ingreep ondergaan. Door gebruik te maken van de NSET-methode daalt het ongerief naar 'gering'. Sharon Dijkma wist waarvoor ze kwam, het zal haar goed gedaan hebben om zelf te zien waar wij als diervverzorgers, biotechnici, onderzoekers en proefdierdeskundigen voor staan.

Hoogtepunten van dag twee: Allereerst was daar de prijs voor het beste artikel in Biotechniek, voor de vijftiengstigste en tevens laatste keer uitgereikt door Proefdier en Maatschappij. Deze eer ging dit jaar naar W.A. van der Brink (Afb. 4), werkzaam op de afdeling anesthesiologie, pijn en palliatieve zorg, UMC St. Radboud, voor het artikel getiteld: 'Pre- en postoperatieve pijnmedicatie in het chronisch neuropatisch pijnmodel bij de rat'. Volgend jaar zal deze prijs gelukkig nog steeds uitgereikt kunnen worden omdat de SPI (stichting proefdierkundige informatie), uitgever van uw Biotechniek, het stokje overneemt.

Een volgend hoogtepunt was de uitreiking van de Henk Stol prijs voor het beste verhaal in de Biotechniek. De prijs ging naar onze pensionado Toon Hesp (Afb. 5) voor zijn prachtig informatieve verhaal over hoe het nu precies zit met (dier)proeven in de cosmetica industrie en hoe het (al jaren) geregeld is in Nederland: terecht bekroond!

Buiten dit alles: wat waren het weer fantastische en interessante lezingen voor een breed publiek, een compliment aan de lezingcommissie is hier zeker wel op zijn plaats! Eén lezing stak voor wat het bestuur betreft er toch stiekem met kop en schouders boven uit: die van onze zuiderbuur Bart over zijn APOPO ratten, die getraind worden om levens te redden door het zoeken van landmijnen en het opsporen van met TBC besmette mensen (Afb. 6)! Persoonlijk werd ik stil van het werk dat hij en zijn stichting doen en ik zag mijn dagelijkse problemen als infantiel aan mijn ogen voorbij varen. Nader overleg binnen het bestuur heeft er inmiddels toe geleid dat we besloten hebben om als BV ook twee ratten te adopteren om ons, weliswaar bescheiden, steentje bij te dragen aan een veiligere wereld.

De ontwikkelingen van onze twee vrienden, inmiddels gedoopt als Bee en Vee, kunt u volgen op onze website, dus een regelmatig bezoekje daaraan waard, zou ik denken. Overigens: alle lezingen en posters, alsook meer dan 150 foto's van 'onze' dagen staan achter de log-in. (Na)Genieten in het kwadraat dat is waar de BV voor staat!

**Namens het bestuur,  
Herbert Brok.**



3



5

