

DE CLUB VAN CHEMICI

**Herman van Bekkum ziet voor de KNCV een rol weggelegd als informatiebron voor de media.
‘We moeten alert blijven.’**

In een ruime kamer in de kelder van het gebouw ‘Gele Scheikunde’ van de TU Delft vinden we Herman van Bekkum. De voormalige hoogleraar organische chemie en katalyse (bijna 80 inmiddels) zit aan een lange tafel die vol ligt met stapels papier, modellen en exemplaren van zijn juist afgeronde standaardwerk over zeolieten. Een computer ontbreekt. “Die heb ik thuis”, lacht hij.

Van Bekkum – “zeg maar Herman” – is al bijna zijn hele leven verbonden aan de KNCV. In 1988 was hij voorzitter en ook is hij al jaren erelid van de vereniging, van de Sectie Katalyse en van de Dutch Zeolite Association.

NETWERK

“Tot mijn verbazing zijn veel studenten tegenwoordig geen lid van de KNCV. Als ik hier in zo’n kringetje sta, vraag ik altijd wie er lid is van de KNCV. Nou, dat valt tegen hoor. Het lijkt wel alsof ze onvol-

doende het belang ervan inzien en misschien worden ze ook wel te weinig geënthousiasmeerd. Ik maak me daar best zorgen over. Ik mis ook een stukje zichtbaarheid en exposure van de KNCV. Je moet duidelijk maken dat de KNCV een vanzelfsprekende must is voor studenten. Ze rollen automatisch in kringen en secties, krijgen toegang tot een geweldig netwerk en ook nog het C2W erbij. Voor mijn gevoel krijg je het bijna voor niks.” Lacht: “Je moet de vereniging natuurlijk ook een beetje verkopen.”

‘De KNCV-paraplu kan heel nuttig zijn’

De KNCV zou eens kunnen proberen om ook maatschappelijk wat zichtbaarder te worden. Neem nou die trein met acrylnitril die onlangs ontspoorde. Het duurde dagen voordat duidelijk werd wat dat voor spul

was. Ik vind dat de KNCV daar op dat moment moet zijn en wel zo dat de media weten dat ze contact kunnen opnemen voor achtergrondinformatie. De KNCV is gebouwd op een geweldig netwerk van autoriteiten op hun vakgebied die daar zo antwoord op kunnen geven. Bovendien is de KNCV onafhankelijk, het is toch de club van chemici. Nog een voorbeeld. Neem schaliegas, nu heel actueel. Daar had de KNCV een paar interessante lezingen over kunnen verzorgen. Nu heeft de KNAW dat gedaan, een uitverkocht huis in Amsterdam. Ook prima natuurlijk, maar ik denk dat we alert moeten blijven, van tevoren moeten bekijken welke cases je wilt aanpakken en dan zorgen dat je er staat.”

KANSEN

“Nu wordt er veel gesproken over de Nieuwe Scheikunde, een nieuwe lesmethode in een content-contextbenadering. Daar ligt een ook een prachtige kans voor de KNCV. Beleg een avond en zorg dat je goede sprekers hebt met pakkende voorbeelden. Succes gegarandeerd. Want het is voor docenten helemaal niet zo gemakkelijk om een goed boek te verruilen voor een collectie lesmodules. Docenten zijn dat niet gewend en het kost echt veel tijd om het in de vingers te krijgen. Ook zou ik het leuk vinden als het examen scheikunde zou verschijnen in C2W.

Uiteindelijk vind ik dat je altijd opbouwend kritisch moet blijven kijken naar dingen die goed gaan en dingen die je kunt verbeteren. Ik denk dat de KNCV-paraplu toch heel nuttig kan zijn. In de tijd dat ik voorzitter was, wankelde het vak scheikunde. Er waren vergevorderde plannen om het vak samen te voegen met natuurkunde en biologie. Het KNCV-Bestuur was niet zo gecharmeerd van dat idee. We zijn toen Kamerleden gaan aflopen, de onderwijsspecialisten. En die kregen wij allemaal te spreken want de KNCV vertegenwoordigt duizenden chemici en wordt serieus genomen als gesprekspartner. Het vak is intact gebleven en de chemie is een vakgebied waar nog elke dag prachtige ontwikkelingen plaatsvinden. Echt, de KNCV gaat nooit verloren.”

