

Jaarverslag 2005 Sectie Biologie

Samenstelling bestuur 2005/2006

Jos van Koppen, voorzitter; Jan Willem Noordenbos, secretaris; Harry Stolting, coördinator havo/vwo-kringen; vacature (vanaf mei 2005) coördinator vmbo-kringen; Marja van Graft, Pabo; Jaap Nolthenius (tot september 2005); Bernard Beukers; Agnes Storm (vanaf september 2005).
Het sectiebestuur heeft vorig jaar 6 keer vergaderd.
Jan van Dijk heeft, nadat hij 6 jaar coördinator van vmbo-kringen is geweest, het sectiebestuur verlaten. Met een excursie naar het papegaaienopvangcentrum in Veldhoven en naar de papegaaien bij hem thuis plus een gezellig etentje hebben wij van hem afscheid genomen. Er wordt op dit moment naarstig gezocht naar een goede opvolger.
Jaap Nolthenius heeft de sectie ook verlaten in verband met zijn intrede in het DB van de NVON. Jaap heeft de functie van penningmeester van de NVON op zich genomen.
Bernard Beukers is benoemd tot lid van de CEVO namens de NVON.
Bernard neemt de belangrijke taak, het mee opstellen van de biologieexamens van Math Dassen over.
Agnes Storm is, vanaf september 2005, toetreden tot het sectiebestuur.

De Centrale Schriftelijke Examens Biologie 2005

Ook dit jaar zijn er weer examenbesprekingen geweest. Eén dag na de examens, dit jaar op twee vrijdagen, zijn er voor kringvoorzitters aparte landelijke examenbesprekingen geweest. De maandag of dinsdag daaropvolgend zijn er in bijna alle kringen examenbijeenkomsten geweest. Iedere docent van een examenklas, vmbo, havo en/of vwo kon dus een examenbijeenkomst bijwonen kort nadat het examen was afgenomen. Na afloop van de diverse besprekingen in de kringen is er evenals vorige jaren een constructief overleg met de CEVO geweest. Het verslag van de examenbesprekingen is in NVOX gepubliceerd.

De Complex-Examens

De sectie heeft overleg gehad met de CEVO op het CEVO-kantoor in Utrecht over de invoering van examens, waarbij bij het maken van het examen een computer wordt gebruikt.
In het kader van deze Complex-examens zullen er in 2006 speciale kringbijeenkomsten worden georganiseerd. In 2008 zijn de Complex-examens voor biologie verplicht.

Externe contacten
De sectie heeft dit jaar contacten gehad met de SLO, NIBI, CEVO en de CVBO.

Activiteitenplan sectie biologie 2006

Het bestuur van de sectie is van plan de kringen te betrekken in de beleidstaken van de NVON.

Dit wordt bereikt door:

1. de kringen te laten functioneren bij examenbesprekingen;
2. de kringen te raadplegen over het onderwijsbeleid over bijvoorbeeld de vernieuwde onderbouw, de herziening van de tweede fase;
3. de kringen te betrekken bij de nascholing, met name dit jaar in betrekking tot de Complex-examens.

De examens zijn zowel voor leerlingen als voor leraren belangrijke momenten in het jaar.

Na elk examen is er eerst een landelijke examenbespreking met de vertegenwoordigers van de kringen en kort daarna een regionale kringbespreking.

Hierna vindt overleg met de CEVO plaats. Deze besprekingsrondes zouden wij in de huidige vorm willen handhaven.

Nog steeds hebben de huidige ontwikkelingen bij de onderbouw en de tweede fase de speciale aandacht van het sectiebestuur.

Om binnen de NVON meer aan nascholing te doen zijn er door de sectie biologie georganiseerde zeer succesvolle studiedagen geweest rond het onderwerp Biotechnologie (in 2002) en Immunologie (in 2004). Het is de bedoeling om op 6 oktober 2006 weer zo'n dag te laten plaatsvinden rond het onderwerp Biologie van de Bodem, wederom in samenwerking met de Universiteit van Wageningen.

De NVON wenst het natuuronderwijs op de basisschool toegankelijker te maken. Om dit te bereiken wordt gewerkt aan een verticale leerstofplanning, die loopt van een leeftijd van 4 tot 18 jaar. Via de commissie CVBO participeert de NVON hierin.

De begrippenlijst Biologie, gemaakt door Marijke Domis, Piet Boere en Paul Leendertz, zouden wij in NVON-verband willen verspreiden.

De NVON-website zal voor wat het biologiedeel betreft extra aandacht krijgen. Wellicht is het mogelijk alvast een gedeelte van een elektronisch biologieboek op de site te zetten.

Jan Willem Noordenbos, secretaris sectie biologie