

De Strandwerkgroep website

Sander Van de Moortel en Ward Appeltans

Na enige afwezigheid is de Strandwerkgroep België (SWG) weer helemaal online met een gloednieuwe website. Dankzij enkele nieuwe faciliteiten en met de plannen voor online databeheer in de nabije toekomst, zal de website ongetwijfeld een belangrijk medium zijn voor informatie en gegevens uitwisseling en archivering binnen de werkgroep en naar de buitenwereld toe. Via dit artikeltje lanceren we officieel de nieuwe site en geven we graag wat meer toelichting over zijn mogelijkheden.

De nieuwe Strandwerkgroepsite is een door PHP en MSSQL gedreven site (wat wil zeggen dat de pagina's dynamisch opgebouwd worden op basis van gegevens uit een databank), met een vrij flexibel ingebouwd content-management systeem dat erg eenvoudig aangepast kan worden aan de specifieke noden van de vereniging in kwestie.

Een content management systeem houdt in dat veel van de inhoud op de site kan geplaatst worden door mensen zonder enige voorkennis van HTML, de taal waarmee een gewone webpagina wordt opgemaakt. Een 'gewone' gebruiker merkt hier ook niets van, de gegevens worden steeds in een consistente lay-out weergegeven. Voor een gewone bezoeker is er niet meteen veel interactiviteit te zien, hij of zij kan enkel de door iemand anders ingevoerde gegevens opvragen, commentaar schrijven bij de foto's en suggesties voor links doorsturen.

Als je een account op de site hebt (wat wil zeggen dat je met een wachtwoord en gebruikersnaam inlogt op de site), krijg je toegang tot heel wat meer functies. Die gaan, afhankelijk van het aan jou toegekende toegangsniveau, van het bewerken van je eigen gegevens (emailadres veranderen, paswoord, inschrijven op de elektronische nieuwsbrief) over links en foto's toevoegen en uiteindelijk tot het bewerken van de teksten die op de site zelf verschijnen.

De 'hoogste' gebruiker kan ook foto's verwijderen, de commentaar erbij aanpassen, bestandsnamen veranderen, foto's herstellen, verplaatsen en albums aanmaken. Hij kan nieuws toevoegen, verwijderen, aanpassen, gegevens van leden opvragen en wijzigen, de bestuurspagina aanpassen, nieuwsbrieven schrijven aan alle gebruikers, en natuurlijk heel belangrijk: activiteiten op de kalender toevoegen, verwijderen en aanpassen. Hetzelfde geldt ook voor links.

Bovendien is er ook een interactief forum, open voor allen voor discussie, aankondigingen en voorstellen. (je moet je hiervoor wel apart op het forum registreren). We gebruiken momenteel phpBB2.

De site is ook zo gebouwd dat het hele kleurenschema in een enkel bestandje kan aangepast worden aan de wensen en dat eventueel later per gebruiker individuele voorkeursschema's kunnen gebruikt worden. Daardoor geeft de lay-out ook meteen een erg consistente indruk en blijft het geheel overzichtelijk.

Een van de toekomstplannen is een online waarnemingsformulier waarbij de leden van de Strandwerkgroep hun eigen gegevens online kunnen beheren. Deze gegevens worden dan gestockeerd in een databank dat het Vlaams Instituut voor de Zee (VLIZ) heeft ontwikkeld. Het VLIZ werkt reeds enkele jaren, en samen met meerdere onderzoeksgroepen, aan een inventaris van 'wat' leeft 'waar' aan onze kust. Met deze samenwerking tussen het VLIZ en de Strandwerkgroep zal er ook een belangrijke bijdrage kunnen geleverd worden aan het internationale project OBIS (Ocean Biogeographic Information System) die tot doel heeft de globale mariene biodiversiteit in kaart te brengen en de talrijke en kostbare gegevens te archiveren, te documenteren en wereldwijd kenbaar te maken.

De leden van de Strandwerkgroep steken zeer kostbare tijd (op een vrijwillige basis!) in het verzamelen en het determineren van organismen en het is dan ook zeer begrijpelijk dat hun data niet meteen voor iedereen toegankelijk mag zijn. De 'eigenaars' van de gegevens zullen dan ook zelf kunnen bepalen (eventueel na publicatie) wanneer hun data mogen publiek gemaakt worden. De ontwikkeling van deze technologie vergt nog een beetje ontwikkelingstijd, maar we wilden het jullie alvast niet laten ontgaan dat de nieuwe site nu reeds voor iedereen online is. Voor een doe-het-zelf demonstratie heten we iedereen welkom op www.strandwerkgroep.be en raden we jullie aan je te schrijven voor de elektronische nieuwsbrief.

De website wordt gehost en mede beheerd door het Vlaams Instituut voor de Zee. Voor meer informatie en inhoudelijke details kan je steeds terecht bij onze VLIZ-SWG liaison Ward Appeltans.

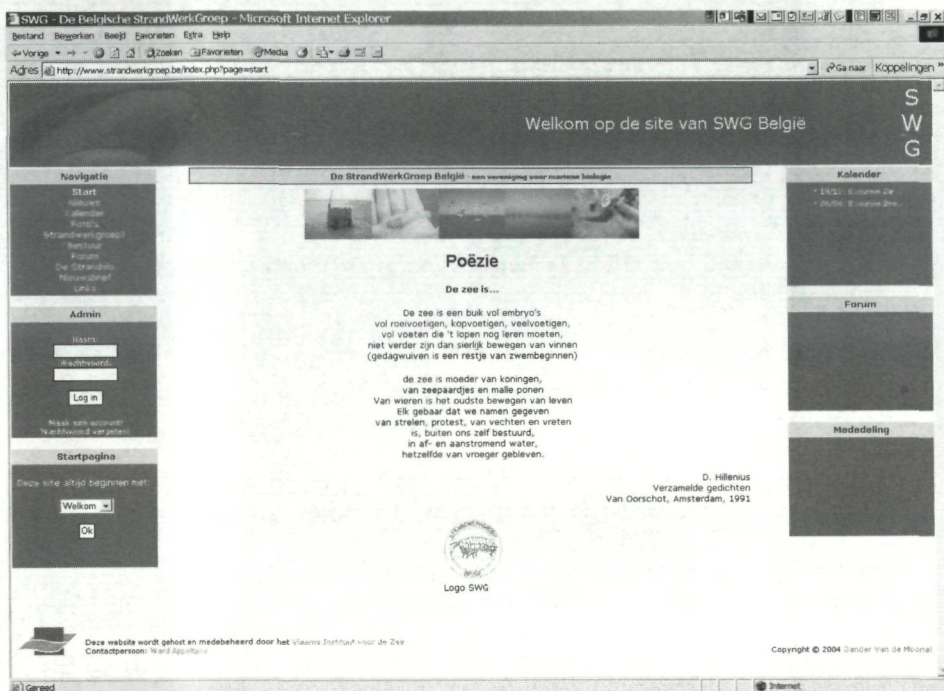


Fig. Startpagina van onze nieuwe site www.strandwerkgroep.be

**Petunialaan 59
8400 Oostende
sander@jnm.be**

**Vlaams Instituut voor de
Zee (VLIZ)
Vismijn Pakhuizen 45-52
8400 Oostende
warda@vliz.be**