

IN DIT NUMMER

ProSes

De vorige ScheldeNieuwsbrief meldde over het vervolg van de Langetermijnvisie. Huub van Zwam, projectdirecteur van ProSes, legt uit wat er de komende jaren gaat gebeuren.

pag. 4



Projectdirectie ontwikkelingschets Schelde-estuarium

NATUURCOMPENSATIE IN STROOMVERSNELLING

Het natuurcompensatieprogramma Westerschelde komt nu goed op gang. Projecten bij Hansweert en Perkpolder zijn kansrijk.

pag. 6

RUBRIEKEN

Inspiratiebron Schelde:



Scheldebrouwerij **pag. 3**

Scheldemonitor: **pag. 5**

Waterkwaliteit **pag. 7**

ScheldeNieuws
Wonen en werken
aan de Schelde:

Even uitblazen
aan de Schelde **pag. 8**

Eerste hulp bij zeezoogdieren staat paraat!



Jaap van der Hiele bij gestrande bruinvis

Jaap van der Hiele uit Middelburg is een actieve besnorde man van 47 jaar. In het dagelijks leven is hij politieagent bij het regionale korps Zeeland. In zijn vrije tijd is Jaap de stuwende kracht van de EHBZ regio Zuid-West-Nederland, oftewel de Eerste Hulp bij Zeezoogdieren. De EHBZ is een onderdeel van de Zeehondencrèche van Pieterburen in Groningen en schiet te hulp als ergens in de Zeeuwse Delta een zeehond, bruinvis of dolfijn aanspoelt.

Het EHBZ-netwerk omvat de hele kust van Nederland en België tot in Frankrijk met door de Zeehondencrèche Pieterburen getrainde vrijwilligers van

o.a. politie, kustwacht, visserij, vogelwacht, strandvoogden en strandjutters. De Nederlandse kust is daarbij onderverdeeld in vijf regio's: de Wadden-

eilanden, Friesland-Groningen, Noord-Holland, Zuid-Holland en Zuid-West-Nederland. Het werkterrein van de EHBZ regio Zuidwest loopt van de Belgische grens tot aan de Nieuwe Waterweg. Het zevenkoppige team beschikt over een eigen terreinwagen die volgestouwd is met alle benodigde technische apparaten voor een voorspoedige redding. Sinds 1993 staat Jaap van der Hiele ook paraat. Deels als

OVER DE GREN

Belangrijkste opgave bij het gezamenlijk opstellen van de Ontwikkelingsschets is volgens Van Zwam het 'over grenzen heen kijken'. Van Zwam: "Als in Antwerpen de kades bij storm en hoogwater onderlopen, kun je daar je schouders over ophalen. 'Hun' probleem. Net zo goed als je de andere kant op kunt kijken als blijkt dat de natuur op sommige plaatsen in het estuarium achteruitgaat. Maar als we eruit willen komen, zullen we over landsgrenzen en over belangengrenzen heen moeten kijken. Het handhaven en verbeteren van de veiligheid, de bereikbaarheid en de natuur van het hele gebied is één samenhangende opgave, waar we met elkaar zo slim mogelijke oplossingen voor moeten zien te vinden."

Een al eerder gepresenteerd idee voor een 'Overschelde', een brede verbinding tussen Oosterschelde en Westerschelde, vindt Van Zwam een goed voorbeeld van zo'n constructieve manier van denken. "Met zo'n verbinding kan het zoute water bij vloed de hele Oosterschelde doorstromen, wat de natuur daar naar verwachting ten goede komt. En omdat hij afgesloten kan worden, vormt diezelfde Oosterschelde bij springtij voor het hele gebied een fantastische waterberging, wat de bescherming tegen overstromingen weer ten goede komt."

Overigens is dit meteen een voorbeeld van zo'n project 'in de achtertuin', waar omwonenden over zullen kunnen meedenken, want kant en klare

oplossingen zijn met opzet niet het vertrekpunt van ProSes. Van Zwam: "De taak van het projectteam is vooral mensen in staat stellen hun argumenten op tafel te leggen en toe te lichten. Wanneer je elkaars argumenten kent en begrijpt, ontstaat er ruimte voor oplossingen waar meer mensen tevreden over zijn." Wat daar uit gaat komen, weet Van Zwam niet en is wat hem betreft ook van ondergeschikt belang. "Wij hebben geen opdracht om dit of dat te regelen. Onze opdracht is een zoektocht naar wijsheid te leiden. Wat is voor ons allemaal de beste manier om het gebied veilig, toegankelijk en natuurlijk te houden?"



Projectdirectie ontwikkelingsschets Schelde-estuarium

Meer weten over het project Ontwikkelingsschets 2010 Schelde-estuarium? Projectdirectie ontwikkelingschets Schelde-estuarium (ProSes)
Postbus 299,
4600 AG Bergen op Zoom
Jacob Obrechtlaan 3,
Bergen op Zoom
info@proses.be en
info@proses.nl
www.proses.be en
www.proses.nl

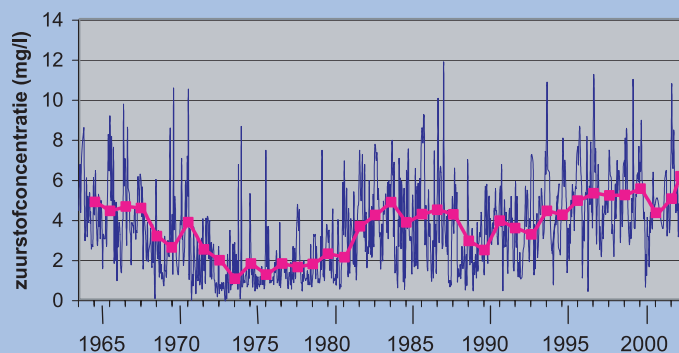


Scheldemonitor Zuurstofconcentratie

Het zuurstofgehalte is een van de belangrijkste factoren voor de waterkwaliteit, want vrijwel alle waterorganismen hebben zuurstof nodig.

Sinds 1964 meet rijkswaterstaat het zuurstofgehalte bij 'Schaar van Ouden Doel'. Dit meetpunt ligt in de Westerschelde, dicht tegen de grens tussen België en Nederland. In de grafiek zijn de meetgegevens samengevat. De grafiek toont duidelijk de ontwikkeling van het zuurstofgehalte: de jaren zeventig vormden een dieptepunt met jaargemiddelden beneden 2 mg/l. Dit lag ver beneden de minimumnorm van 5 mg/l. Gericht beleid van de overheden van beide landen heeft de belasting met organisch materiaal echter teruggedrongen. De jaren tachtig lieten dan ook een herstel van het zuurstofgehalte zien. Dit zette door tot eind vorige eeuw, pas dan zijn de gehalten weer vergelijkbaar met halverwege de jaren zestig. De getoonde zuurstofconcentraties zijn van één locatie in de Westerschelde afkomstig. Elders in het estuarium gelden andere waarden: stroomafwaarts lopen de gehalten snel op en stroomopwaarts nemen ze af. Toch weerspiegelen de getallen van Schaar van Ouden Doel wel de algemene kwaliteit van het Scheldewater. In een groot deel van het estuarium ligt het zuurstofgehalte vaak nog onder de norm. Het wachten is daarom op de afronding van de waterzuivering in het hele Scheldestroomgebied en de ingebruikname van de grote waterzuiveringsinstallatie van Brussel-Zuid rond 2006. Dan

zullen de gehalten hoogstwaarschijnlijk stevig stijgen, en vooral in het Vlaamse deel van het estuarium is dat een forse stap vooruit. (ES)



Ontwikkeling van de zuurstofconcentratie van het Scheldewater bij het meetpunt 'Schaar van Ouden Doel' ('warrige' lijn: verloop door alle maanden; getrokken lijn met blokjes: jaargemiddelde gehalten; bron: www.waterbase.nl)