

Schelde nieuwsbrief

IN DIT NUMMER

GELUIDSGOLVEN DOOR- KLIEVEN WESTERSCHELDE



Het computernetwerk ACME kan nu ook in de geulen metingen verrichten. Weer een stap in de goede richting voor de veiligheid op de Westerschelde.

pag. 4

DEURGANCKDOK

Het nieuw aan te leggen Deurganckdok in de haven van Antwerpen ligt in een Vogelrichtlijngebied. Een beheercommissie houdt de daardoor vereiste natuurcompensaties in de gaten.

pag. 6

RUBRIEKEN

Inspiratiebron Schelde:
Scheldewijding Doel

pag. 3

Scheldemonitor:
Vogeltellingen

pag. 5

ScheldeNieuws
Wonen en werken

pag. 7

aan de Schelde:
Bijna 90 jaar aan de

Schelde wonen

pag. 8

De Schelde, een toeristenstroom

"Daar is de lente, daar is de zon, bijna – maar ik denk dat ze weldra zal komen –, de Phallus impudicus staat al in bloei en de blaadjes krijgen bomen ..."
Het door Jan de Wilde bezongen lentegevoel zit weer in de lucht en samen met de zon komen de mensen naar buiten. De zoektocht naar ontspanning, rust, maar ook vertier leidt velen naar plekjes natuur én naar steden.
De Schelde combineert beide en biedt dus een stroom aan ontspanningsmogelijkheden!



Visserijfeesten in Breskens

TE LAND

De Schelde laat zich prima met de auto verkennen. Er zijn een aantal autoroutes uitgetekend die vertrekken aan de bron en u begeleiden tot aan de monding. Via andere routes doorkruist u een bepaalde streek in de nabijheid van de Schelde. Verkiest u een meer actieve verkenningstocht? Dan behoort een fietstochtje of een fikse

wandeling zeker tot de mogelijkheden. Zelfs voor de sportieve rolschaatser en mountainbiker vormt de Schelde een uitstekend decor. U kan deze activiteiten op eigen houtje uitvoeren of opteren voor een begeleide tocht. Voor modderkruipers die graag een stevige wandeling maken in een ruig natuurgebied met unieke zoutwaterplanten en

zeldzame vogelsoorten, zijn er regelmatig begeleide excursies in het Verdrongen Land van Saeftinghe en in het Zwin. Hierbij is het verstandig om niet uw zondagse pak aan te trekken. Onze warm-weerschaatsers kunnen een aantal inline-skate-routes afrollen op rustige polderwegen met glad oppervlak. Langs de Schelde is een keur

vaargeul zijn een aantal zenders als meetpunten in de vaargeul van de Westerschelde afgezonken en verankerd. ACME is gekoppeld aan het bestaande meetnet ZEGE. ZEGE meet variabelen als waterhoogte, watertemperatuur en windsnelheid op vaste meetposten. Door ACME te koppelen aan dit meetnet, kan men gebruik maken van de al aanwezige computers. De praktijkproeven hebben inmiddels uitgewezen dat het draadloze computernetwerk onderwater voldoet

aan de verwachtingen. Nu is het toch mogelijk een akoestisch signaal (ook in moeilijke omstandigheden) onder water te verzenden en dus ook vanuit een vaargeul.

ZEEZOOGDIEREN

Parallel aan het project ACME kijken onderzoekers in opdracht van het consortium ook naar het onderwaterleven. De vraag is "kunnen zeezoogdieren ongestoord door de Westerschelde blijven zwemmen of raken ze ontregeld

door de kunstmatige akoestische signalen?" Het doel is uiteraard om deze zwemmen-vriendelijke zoogdieren te ontzien. Diverse onderzoeksinstituten, zoals Seacomar, dolfinarium Harderwijk en TNO zijn hierbij betrokken.

Als alles goed verloopt zal de Westerschelde, over enkele jaren een onderwatercommunicatienetwerk herbergen dat op een ecologisch verantwoorde manier de veiligheid van de Westerschelde verbetert. (BS)

Meer informatie:

Rijkswaterstaat, directie Zeeland
M. de Goffau, +31 (0)118-686416
m.dgoffau@dzl.rws.minvenw.nl



Scheldemonitor

Watervogels langs de Zeeschelde

Getijdenrivieren zijn van vitaal belang voor trekvogels, wintergasten en sommige broedvogels, zo ook het Schelde-estuarium. Maar hoe weerspiegelt dit internationale belang zich in aantallen vogels?

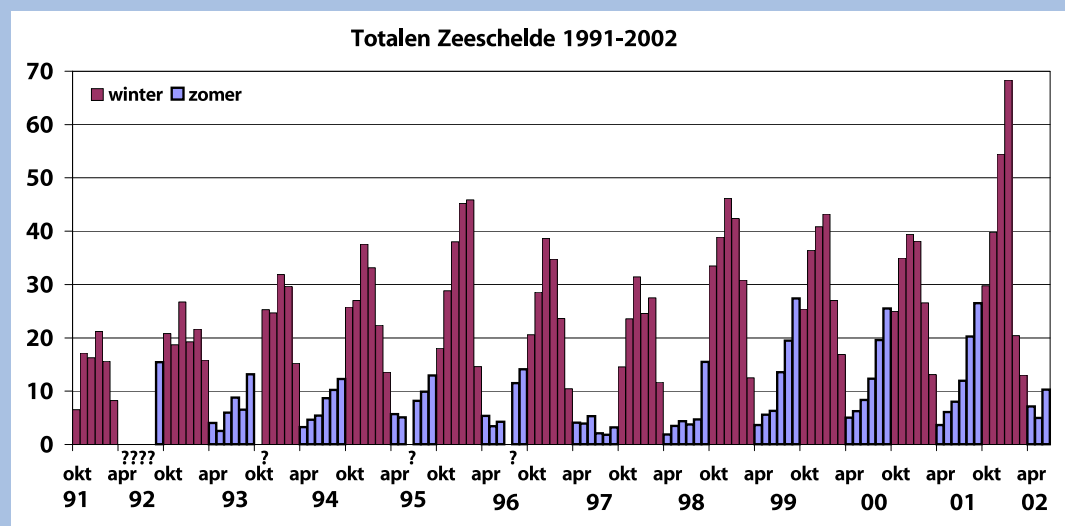
Al sedert 1991 telt het Instituut voor Natuurbehoud de watervogels in de Zeeschelde. Maandelijks wordt bij laagwater de volledige Zeeschelde in drie opeenvolgende dagen afgevaard. Voor de boten wordt beroep gedaan op de Administratie Waterwegen en Zeewezen van de Vlaamse Gemeenschap.

De eerste vijf telseizoenen vertoonden de wintermaxima een stijgende lijn. Daarna stabiliseerde het aantal overwinterende watervogels met maxima van om en nabij de 40.000. De winter 2001/2002 werd echter een echte uitschieter: de 54.430 watervogels in december 2001 waren reeds een recordaantal, maar dit werd in januari 2002 ruimschoots overschreden toen het instituut maar liefst 68.367 vogels noteerde. Ook de zomeraantallen nemen de laatste drie telseizoenen opvallend toe.

De verdubbeling in winteraantallen die plaatsvond tussen 1991 en 1996 is vermoedelijk een gevolg van de verbeterende waterkwaliteit, vermindering van de jachtdruk, maar ook van schommelingen in geografische populaties. De

steeds vroegere aanwezigheid van grote getallen wilde eend en wintertaling verklaart de toenemende zomeraantallen. Wat betekenen deze aantallen nu internationaal? Volgens de 'Ramsar-conventie' is een gebied van 'internationaal belang' als er regelmatig minstens 20.000 watervogels voorkomen of minstens 1 procent van de geografische populatie. De Zeeschelde voldoet voor

een aantal soorten aan beide criteria waaronder grauwe gans, kraakeend, wintertaling, tafeleend en pijlstaart. Deze internationale betekenis van de Zeeschelde als schakel voor watervogels die migreren langs de Noord-Atlantische trekroute noopt ons ertoe goed zorg te dragen voor het estuarium zodat we deze vogels kunnen blijven herbergen tijdens de trek- en wintermaanden. (IV)



Boottellingen langs de Zeeschelde: maandtotaal oktober 1991 - juni 2002