

*Foto voorpagina, IJzeren man, het geodetisch signaal
(Sam de decker, Koen Himpe, 28 III '02)*

Aanwijzingsdossier en beheersplan van het

Oostends Krekengebied (Zoutekreekgebied & Zwaanhoek)

Te Oostende en Oudenburg

Als Vlaams Natuurreservaat

Wim Slabbaert
m.m.v. Rudy Longueville
juni 2002

NATUUR *daar zorgen we voor*

1. ALGEMENE GEGEVENS	5
2. SITUERING	6
3. FYSISCH FACTOREN	7
3.1 GEOLOGIE EN GEOMORFOLOGIE	7
3.2 BODEM	9
3.2.1 ZOUTEKREEKGEBIED	9
3.2.2 ZWAANHOEK	11
3.3 RELIËF	11
3.4 HYDROGRAFIE EN HYDROLOGIE	12
3.4.1 HYDROGRAFIE	12
3.4.2 HYDROLOGIE	13
3.5 LANDSCHAP	17

6. BEHEER	51
6.1 UITGEVOERDE BEHEERSWERKEN	51
6.1.1 ZOUTEKREEKGEBIED	51
6.1.2 ZWAANHOEK	51
6.2 DOELSTELLINGEN	51
6.3 EXTERN BEHEER	51
6.4 INTERN BEHEER	52
6.4.1 ALGEMEEN	52
6.4.2 ONTHEFFINGEN	52
6.4.3 DEELGEBIED ZOUTEKREEKGEBIED	53
6.4.3.1 Oevers antitankkanaal	53
6.4.3.2 Zone A	53
6.4.3.3 Zone B	53

1. Algemene gegevens

- Naam: Oostends Krekengebied
- Situering: Gelegen ten zuiden van Oostende, tussen de spoorweg Brugge-Oostende, het kanaal Nieuwpoort-Plassendale en de N-33.
- Oppervlakte: 22ha 43a 07ca
- Kadastrale ligging:

Zoutekreekgebied: Oostende 12^e afdeling, sectie C, de nrs:

50 c	1ha 57a 70ca
53 c	3ha 04a 28ca
53 d	0ha 40a 03ca
70 a	4ha 41a 13ca
79 a	2ha 12a 84

- Aanduiding als beschermd landschap: De naburige Grote Keignaert werd in 1981 beschermd als landschap. Deze bescherming werd vernietigd door de RVS in 1990, waarna in 1992 een nieuwe bescherming volgde. Het deelgebied van de Zoutekreek (met daarin alle percelen waarvan in dit beheersplan sprake is) werd in 1985 als landschap beschermd. Deze bescherming werd vernietigd in 1998 (schr. med. W. Deventer, AROHM).
- Landschapsatlas: Het deelgebied Zoutekreek is gelegen in de ankerplaats "Keignaard en Zoutekreek" (A30008) en in relictzone "Historische Polders van Oostende-Zandvoorde" (R30018). Het deelgebied Zwaanhoek is gelegen in de ankerplaats "Zwaanhoek" (A30066) en in de relictzone "Graslandgebied Zwaanhoek - Oudenburg" (R30015). De antitankgracht is dan weer opgenomen als lijnrelict (L30016) (zie bijlage 13). In de onmiddellijke omgeving werden de spoorwegberm van de Groene 62 (L30011), het

