

---

# NATURA 2000

## STANDARD DATA FORM

FOR SPECIAL PROTECTION AREAS (SPA)

FOR SITES ELIGIBLE FOR IDENTIFICATION AS SITES OF  
COMMUNITY IMPORTANCE (SCI)

AND

FOR SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC)

---

### 1. GEBIEDSIDENTIFICATIE

<i>1.1. TYPE</i>	<i>1.2. GEBIEDSCODE</i>	<i>1.3. INVULDATUM</i>	<i>1.4. HERZIENINGSDATUM</i>
K	NL1000018	199610	200304

*1.5. RELATIE MET ANDERE NATURA 2000 GEBIEDEN*  
NATURA 2000 GEBIEDSCODES

NL1000018  
NL9802068

*1.6. BEANTWOORDER(S):*

IKC Natuurbeheer  
Postbus 30  
NL-6700 AA WAGENINGEN  
Nederland

*1.7. NAAM VAN HET GEBIED:*

OOSTERSCHELDE

*1.8. DATUM VAN GEBIEDSIDENTIFICATIE, -KLASSERING, EN -BEPALING:*

*VOORGESTELD OM IN AANMERKING TE KOMEN  
ALS GEBIED VAN COMMUNAUTAIR BELANG*

199612

*BEVESTIGD ALS GEBIED VAN COMMUNAUTAIR  
BELANG ("SCI"):*

*KLASSERINGSDATUM ALS  
VOGELRICHTLIJNGEBIED ("SPA"):*

198911

*AANWIJZING ALS SPECIALE  
BESCHERMINGSZONE ("SAC"):*

## 2. LIGGING VAN HET GEBIED

### 2.1. GEBIEDSCENTRUM

LENGTE

E 3 57 52

W/E (Greenwich)

BREEDTE

51 34 30

### 2.2. OPPERVLAKTE(HA):

36724,00

### 2.3. LENGTE (KM):

### 2.4. HOOGTE (M)

MIN

0

MAX

9

GEMIDDELD

0

### 2.5. ADMINISTRATIEVE REGIO:

NUTS-CODE	NAAM VAN DE REGIO	% BEDEKKING
NL342	Overig Zeeland	11
Marine area not covered by a NUTS-region		89

### 2.6. BIOGEOGRAPHISCHE REGIO

Alpien	Atlantisch	Boreaal	Kontinentaal	Macaronesisch	Mediterraan
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

---

### 3. ECOLOGISCHE INFORMATIE

#### 3.1. HABITAT TYPES die in het gebied voorkomen en de evaluatie van het gebied voor deze habitat types:

##### ANNEX I HABITAT TYPES:

CODE	% BEDEKKING	REPRESENTATIVITEIT	RELATIEVE OPPERVLAKTE	BESCHERMINGSSTAT US	ALGEMENE EVALUATIE
1160	55	B	A	A	A
1330	5	A	B	B	B
1310	3	A	B	B	B
1320	2				D

**3.2. SOORTEN**

***covered by Article 4 of Directive 79/409/EEC***

***and***

***listed in Annex II of Directive 92/43/EEC***

***and***

***site assessment for them***

**3.2.a. SOORTEN - VOGELS vermeld in Bijlage I van de Richtlijn 79/409/EEC**

CODE	NAAM	POPULATIE			GEBIEDSEVALUATIE			Algemeen	
		Resident	Migrerend		Populatie	Bescherming	Isolatie		
		Broedend	Winter	Jaargast					
A132	Recurvirostra avosetta	300-500p		350i	B	B	A	B	
A193	Sterna hirundo	400-650p			B	B		C	B
A194	Sterna paradisaea	15-25p			C	B		B	B
A195	Sterna albifrons	23-37p		105i	B	B		C	B
A034	Platalea leucorodia	0-1p		15i	C	B	A		B
A045	Branta leucopsis		2000i		C	B		C	B
A140	Pluvialis apricaria			1600i	C	B		C	B
A103	Falco peregrinus		4i		B	B		C	B
A098	Falco columbarius		>5i		B	B		C	B
A151	Philomachus pugnax	0-1p		200i	C	B		C	B
A157	Limosa lapponica			7000i	B	B		C	B
A082	Circus cyaneus	20-27p			B	A		C	B
A021	Botaurus stellaris	0-1p			C		C	B	C
A176	Larus melanocephalus	3-18p			B	B	A		B
A272	Luscinia svecica	>12p			C	B		B	B
A229	Alcedo atthis	0-1p				D			
A068	Mergus albellus		20i			D			
A127	Grus grus			0-2i		D			
A189	Gelochelidon nilotica			0-1i		D			

**3.2.b. SOORTEN - Regelmatig waargenomen migrerende vogelsoorten niet in Bijlage I van de Richtlijn 79/409/EEC vermeld**

CODE	NAAM	POPULATIE			GEBIEDSEVALUATIE			Algemeen	
		Resident	Migrerend		Populatie	Bescherming	Isolatie		
		Broedend	Winter	Jaargast					
A054	Anas acuta		2600i		B	A		C	B
A130	Haematopus ostralegus		90000i		A		B	B	B
A046	Branta bernicla		14000i		B		B	C	B
A141	Pluvialis squatarola			7000i	A		B	C	B
A143	Calidris canutus		15000i		B		B	C	B
A160	Numenius arquata		14000i		B		B	C	B
A050	Anas penelope		15000i		B		B	C	B
A149	Calidris alpina			35000i	A		B	C	B
A048	Tadorna tadorna		3500i		B		B	C	B
A169	Arenaria interpres		1300i		B		B	C	B
A162	Tringa totanus			2200i	B		C	C	B

**3.2.c. SOORTEN - ZOOGDIEREN vermeld in BIJLAGE I van de Richtlijn 92/43/EEC**

CODE	NAAM	POPULATIE			GEBIEDSEVALUATIE			
		Resident	Migrerend		Populatie	Bescherming	Isolatie	Algemeen
			Broedend	Winter				
1340	Microtus oeconomus arenicola	p			B	C	C	C
1365	Phoca vitulina	9			C	C	B	B

**3.2.d. SOORTEN - AMFIBIEËN EN REPTIELEN vermeld in Bijlage II van de Richtlijn 92/43/EEC****3.2.e. SOORTEN - VISSSEN vermeld in Bijlage II van de Richtlijn 92/43/EEC****3.2.f. SOORTEN - ONGEWERVELDE DIEREN vermeld in Bijlage II van de Richtlijn 92/43/EEC****3.2.g. SOORTEN - PLANTEN vermeld in Bijlage II van de Richtlijn 92/43/EEC**

---

### 3.3. Andere belangrijke dier- en plantesoorten

GROEP	WETENSCHAPPELIJKE NAAM	POPULATIE	MOTIVERING
B M A R F I P			
A	Bufo calamita	R	C

(B = Vogels, M = Zoogdieren, A = Amfibieën, R = Reptielen, F = Vissen, I = Ongewervelden, P = Planten)

## 4. GEBIEDSBESCHRIJVING

### 4.1. ALGEMENE BESCHRIJVING VAN HET GEBIED

Habitatklassen	% bedekking
Marine areas, Sea inlets	97
Humid grassland, Mesophile grassland	3
<b>Totale bedekking</b>	<b>100 %</b>

### Andere kenmerken van het gebied

Tidal and intertidal area of international importance, contains mud and sand flats, intersected by tidal gullies, shoals and saltmarshes. Atlantic eelgrass meadows are present:

### 4.2. KWALITEIT EN BELANG

Very diverse sea inlet. 60 species of fish, important nursery area. Very important Ramsar site for passage and wintering waders and waterfowl. Part of new IBA 022-00 (van den Tempel & Osieck, 1994).

### 4.3. KWETSBAARHEID

Due to the construction of a storm surge barrier the current and tidal movement have altered. As a result the total surface of the intertidal area has decreased, whereas the saltmarshes are eroding. Boating. Digging for worms as fish bait. Diving.

### 4.4. GEBIEDSAANWIJZING

### 4.5. EIGENDOM

About 95% of the total area is owned by the State and ca. 5% is in private ownership (including nature conservation bodies and municipalities):

### 4.6. DOCUMENTATIE

Wolff, W. & J. Post. 1979. Oosterschelde. Het leven in en om het water. A.W. Sijthoff, Alphen aan den Rijn. 206 p.  
Belangrijke zoogdiergebieden in Nederland (Dijkstra 1997, VZZ)  
Vogels in belangrijke vogelgebieden in 1992-94 (Voslamber et al., 1997; SOVON)  
Monitoring van vogels in belangrijke vogelgebieden: broedvogels 1995, niet-broedvogels seizoen 1994/95 (Voslamber et al., 1998; SOVON)



## 4. GEBIEDSBESCHRIJVING

### 4.7. GESCHIEDENIS

DATE	KEYWORD	DESCRIPTION
6-10-96 17:20:18	BP	IMPORT FROM CORINE BIOTOPE SITE: 474209005 Site name imported Default respondent imported Longitude and latitude co-ordinates imported Area imported Altitude imported 1 Administrative Region(s) imported 13 Birds (Annex I) imported 11 Birds (Migratory) imported 2 Species imported 0 Species imported 1 Species imported Other Species imported Habitat classes not imported Text 'Other site characteristics' imported Text 'Quality and importance' imported Text 'Vulnerability' imported Text 'Ownership' imported Text 'Documentation' imported Text 'General History' imported Impossible to import National And Regional levels 1 CORINE Biotopes related sites imported
6-10-96 17:20:21	GL	Includes former sites (see CORINE Biotopes manual 1991) 474200002 and 474300002. Part of old IBA 050 (Grimmett 7 Jones, 1989).

---

## 5. BESCHERMINGSSTATUS VAN HET GEBIED EN RELATIE MET CORINE BIOTOPEN

### 5.1. BESCHERMINGSSTATUS op nationaal en regional niveau

CODE	% BEDEKKING
NL01	69
NL21	3
NL00	31

### 5.2. RELATIE VAN HET BETROFFEN GEBIED MET ANDERE BESCHERMDE GEBIEDEN

**nationale of regionale beschermingsstatus:**

**internationale beschermingsstatus:**

### 5.3. RELATIE VAN HET BETROFFEN GEBIED MET 'CORINE BIOTOPEN'

CODE CORINE BIOTOOP	OVERLAP-TYPE	% BEDEKKING
474209005	-	100

---

## 6. ACTIVITEITEN EN INVLOEDEN IN EN BUITEN HET BETROFFEN GEBIED

### 6.1. ACTIVITEITEN, INVLOEDEN EN BETROKKEN OPPERVLAKTE VAN HET GEBIED

#### ACTIVITEITEN, INVLOEDEN IN HET GEBIED

CODE	INTENSITEIT	% OPPERVL.	EFFECT
871	A B C	100	+ 0 -
870	A B C	40	+ 0 -
230	A B C	10	+ 0 -
621	A B C	50	+ 0 -

#### ACTIVITEITEN, INVLOEDEN BUITEN HET GEBIED

CODE	INTENSIT.	EFFECT
100	A B C	+ 0 -
870	A B C	+ 0 -

### 6.2. BEHEER VAN HET GEBIED

#### ORGAAN VERANTWOORDELIJK VOOR HET BEHEER

Rijkswaterstaat, Directie Zeeland, P.O. Box..., NL-... MIDDELBURG

#### BEHEER VAN HET GEBIED, BEHEERSPLANNEN

## 7. KAART VAN HET GEBIED

### *Fysische kaart*

<i>NATIONAAL KAARTNUMMER</i>	<i>SCHAAL</i>	<i>PROJECTIE</i>	<i>DIGITISED FORM AVAILABLE (*)</i>
7	100000	Stereographie (NL)	ARCINFO format, based on 1:80000 maps from the Topografische dienst, financed by Staatsbosbeheer

*(\*) Informatie aangaande gedigitaliseerde informatie van het gebied*

### *Ingesloten luchtfoto('s):*

## 8. DIA'S EN ANDER FOTOMATERIAAL