

Akoestisch Adviesbureau Vrancken  
T.a.v.: dhr. M. Vrancken  
Duinerlaan 8  
9761 CT EELDE

Leeuwarden, 22 juli 2010  
Verzonden, 26 JUL 2010

Ons kenmerk : 00899753  
Afdeling : Landelijk Gebied Beleid  
Behandeld door : I. Gjaltema / (058) 292 81 06 of i.gjaltema@fryslan.nl  
Uw kenmerk :  
Bijlage(n) : 3

Onderwerp : Beoordeling vergunningplicht Natuurbeschermingswet 1998, (Duinen  
Ameland en Waddenzee) Uitbreiding bedrijfsterrein

Geachte heer Vrancken,

In uw brief van 15 juli 2010 heeft u ons gevraagd te beoordelen of voor de uitbreiding van het huidige bedrijfsterrein van de firma Nagtegaal te Ballum, Ameland een vergunning op grond van de Natuurbeschermingswet 1998 (Nb-wet 1998) nodig is.

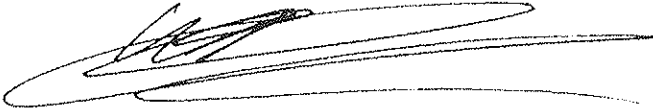
Wij zijn van mening dat het uitbreiden van het huidige bedrijfsterrein op de door u aangegeven wijze, géén negatieve effecten zal veroorzaken op de natuurwaarden in het betrokken Natura 2000-gebied. Er is daarom naar ons oordeel ook geen sprake van een project of handeling waarvoor een vergunning nodig is op grond van de Natuurbeschermingswet 1998. In bijlage 1 geven wij aan op grond waarvan wij tot dit oordeel zijn gekomen. Dit oordeel laat onverlet dat op grond van andere wet- of regelgeving toestemmingsvereisten voor deze activiteit(en) aan de orde kunnen zijn.

Overigens maken wij u er op attent dat, indien de activiteit(en) niet op de door u aangegeven wijze worden uitgevoerd, er wel sprake kan zijn van een vergunningplichtige activiteit(en) en van overtreding van de Nb-wet 1998. Wanneer blijkt dat er toch versterking / verslechtering door de activiteit(en) wordt veroorzaakt, te beoordelen door de ter plaatse aanwezige toezichthouders / handhavers, zal in overleg met de organisatie, de uitvoering van de activiteit(en) aangepast worden.

Wanneer met de voorgenomen werkzaamheden wordt gestart, dient dit te worden gemeld via het bijgevoegde meldingsformulier bij de afdeling Omgevingsvergunningen en Toezicht van de provincie Fryslân.

Wij hopen u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Namens het college van Gedeputeerde Staten,



drs. Waldina Hulshoff  
Hoofd afdeling Landelijk Gebied Beleid

**Bijlagen**

- Bijlage 1 Motivering oordeel
- Bijlage 2 Gebiedsinformatie
- Bijlage 3 Meldingsformulier

## Bijlage I

## Motivering oordeel

### Activiteit(en)

De firma Nagtegaal wil zijn Loon- en Aannemingsbedrijf uit gaan breiden.

- U geeft aan dat de activiteit(en) (voor zover relevant in onderhavige Nb-wet beoordeling) als volgt worden uitgevoerd:

De firma Nagtegaal wil zijn bedrijfsterrein uitbreiden. Belangrijk onderdeel is de toename van de opslagcapaciteit van grond, zand, puin (inclusief gebroken puin) en - mogelijk – tijdelijke opslag van andere grond- of bouwstoffen. Eén van de loodsen wordt verlengd met ca. 30 meter.

Op dit moment heeft de firma Nagtegaal een milieuvergunning voor het puinbreken van maximaal 1x per jaar tussen 07.00 en 19.00 uur over een aaneengesloten periode van 2 dagen. De firma Nagtegaal wil nu een uitbreiding van het puinbreken tot maximaal 10 dagen per jaar en houtshredderen tot maximaal 2 dagen per jaar. Hiervoor vraagt de firma Nagtegaal in het kader van de Wet milieubeheer een milieuvergunning aan. De huidige situatie én de uitbreidingen worden getoetst aan de Nb-wet 1998.

### Bevoegdheid

Op grond van de Nb-wet 1998 (artikel 2, lid 1, juncto artikel 16, lid 1, juncto artikel 19d, lid 1) zijn Gedeputeerde Staten van de provincie, waarin beschermde natuurmonumenten c.q. Vogel- en Habitatrichtlijngebieden geheel of grotendeels gelegen zijn, bevoegd gezag ten aanzien van de beoordeling van aanvragen ter verkrijging van een vergunning op grond van artikel 19d, lid 1, van de Nb-wet 1998. Gedeputeerde Staten achten zich eveneens bevoegd om in antwoord op een verzoek om toestemming voor een voorgenomen handeling in bedoelde gebieden een rechtsoordeel te geven of de activiteit(en) al of niet vergunningsplichtig is / zijn.

### Wettelijk kader

De Nb-wet 1998 beschermt natuurgebieden die voor Nederland en Europa van groot belang zijn. Deze gebieden maken deel uit van het Europese netwerk van zgn. Natura 2000-gebieden. Ter bescherming van deze gebieden zijn o.m. de Vogel- en Habitatrichtlijn vastgesteld.

Artikel 10a, lid 1, van de Nb-wet 1998 bepaalt dat de minister van LNV gebieden aanwijst ter uitvoering van de Vogel- en Habitatrichtlijn. Lid 3 van dit artikel stelt dat de instandhoudingsdoelstelling van deze gebieden mede betrekking kan hebben op doelstellingen ten aanzien van het behoud, het herstel en de ontwikkeling van het natuurschoon of de natuurwetenschappelijke betekenis van het gebied, anders dan vereist ingevolge de Vogel- en Habitatrichtlijn.

Bij besluit van 7 april 2005 is het gebied 'Duinen Ameland' en van 8 november 1991 is het gebied 'Waddenzee' door de minister van LNV aangewezen als speciale beschermingszone in de zin van artikel 4, lid 1 en 2, van de richtlijn 79/409/EEG van de Raad van de Europese Gemeenschappen van 2 april 1979 inzake het behoud van de vogelstand (PbEG L103). Verder zijn de gebieden 'Duinen Ameland' en 'Waddenzee' bij de Europese Commissie aangemeld als Habitatrichtlijngebied. Op 19 mei 2003 heeft Nederland de Europese Commissie

een lijst van 141 Habitatrictlijngebieden aangeboden. Op 8 december 2004 heeft de Commissie bekend gemaakt dat zij deze lijst heeft vastgesteld.

Op 25 februari 2009 heeft de minister van LNV de Natura 2000-gebieden 'Duinen Ameland' en 'Waddenzee' definitief vastgesteld.

Bij de beoordeling van de aangevraagde activiteit en de mogelijke negatieve effecten hiervan, wordt uitgegaan van de natuurwaarden in de Natura 2000-gebieden 'Duinen Ameland' en 'Waddenzee'.

Artikel 19d, lid 1, van de Nb-wet 1998 bepaalt dat het verboden is zonder vergunning, of in strijd met aan een dergelijke vergunning verbonden voorschriften of beperkingen, activiteiten of andere handelingen te realiseren c.q. te verrichten die, gelet op de instandhoudingsdoelstelling, de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in een Vogel- en/of Habitatrictlijngebied kunnen verslechteren of een verstorend effect kunnen hebben op de soorten, waarvoor het gebied is aangewezen. Zodanige activiteiten of andere handelingen zijn in ieder geval activiteiten of handelingen die de natuurlijke kenmerken van het desbetreffende gebied kunnen aantasten.

#### **Selectie van relevante kwalificerende natuurwaarden**

De kwalificerende waarden van de Natura 2000-gebieden zijn in het aanwijzingsbesluit verdeeld in kwalitatieve instandhoudingsdoelstellingen voor habitats, vogelsoorten en habitatoorten. Wij zijn van mening dat uitbreiding van het bedrijfsterrein aan de Smitteweg 2, Ballum Ameland geen negatieve effecten zal veroorzaken op de habitats en de habitats van (vogel-)soorten van de betrokken Natura 2000-gebieden. De effecten op de kwalificerende habitats, habitat- en vogelsoorten van de betrokken Natura 2000-gebieden zullen in de onderhavige beoordeling in algemene zin kwalitatief besproken worden.

#### **Beoordeling**

Het bedrijfsterrein van de firma Nagtegaal bevindt zich op 500 m. afstand van de dichtstbijzijnde begrenzing van het Natura 2000-gebied 'Duinen Ameland' en op 300 m. afstand van de dichtstbijzijnde begrenzing van het Natura 2000-gebied 'Waddenzee'. Er is alleen sprake van mogelijke externe werking, omdat het terrein niet gelegen is op of binnen de begrenzing van de Natura 2000-gebieden.

Na uitbreiding vinden de volgende activiteiten plaats:

- Loon- en transportwerkzaamheden, de activiteit betreft vooral het aan- en afrijden van trekkers, vrachtwagens en andere voertuigen;
- Onderhoud aan voertuigen vindt in de loodsen plaats;
- Opslag van grond, puin en zand;
- Maximaal 10x per jaar inzetten van mobiele puinbreker en maximaal 2x per jaar inzetten van een houtshredder.

Te verwachten effecten naar de omgeving (met name naar het Waddengebied) beperken zich tot:

- Lichtuitstraling;
- Stofvorming;
- Geluidsemissies (transportbewegingen en de incidentele inzet van een puinbreker.

## Vogelrichtlijnsorten

### Verstoring van broedende vogels

De firma Nagtegaal gaat na het broedseizoen bezig met houtshredderen en puinbreken. Significant negatieve effecten op broedvogels kunnen dan ook worden uitgesloten.

### Verstoring van rustende/foeragerende vogels

De in de aanvraag beschreven activiteit zou in de Natura 2000-gebieden 'Duinen Ameland' en 'Waddenzee' mogelijk verstoring kunnen veroorzaken van vogels die de aangrenzende gebieden gebruiken als rust- en/of foerageerplek. Het opvliegen van vogels tijdens de foerageer- dan wel rustperiode(n) betekent dat de vogels minder kunnen eten en/of minder goed in staat zijn het tijdens laag water op het strand en wad opgenomen voedsel te verteren.

De bedrijfsactiviteiten (bestaand, aangevuld met de beoogde uitbreiding) zouden kunnen leiden tot mogelijke verstoring van vogels op het meest nabijgelegen deel van de Waddenzee (slikplaten nabij de dijk). De verstoring kan bestaan uit:

- Lichtuitstraling
- Stofvorming als gevolg van puinbreken
- Geluidsemisies door transport en puinbreker

- Lichtuitstraling:

De bestaande loodsen zijn (deels) voorzien van een lamp boven de ingangen van de loodsen. Deze situatie verandert niet door de beoogde uitbreiding van één loods. In algemene zin wordt de buitenverlichting alleen gebruikt als in de periode na zonsondergang moet worden doorgewerkt. Bedrijfsactiviteiten worden alleen gedurende de dag- en avondperiode (tussen 07.00 en 23.00 uur) uitgevoerd. Gedurende de (nachtelijke) periode dat het bedrijf niet in werking is, is de werkverlichting gedoofd, uitgezonderd veiligheidsverlichting boven de ingangen van de loodsen.

Onderzoek heeft aangetoond dat bij een lichtniveau van 0,1 lux geen effecten op natuurwaarden te verwachten zijn. De hoeveelheid licht dat het Natura 2000-gebied 'Waddenzee' bereikt als gevolg van werkzaamheden is verwaarloosbaar en ligt zeker onder de toegestane 0,1 lux. Tevens fungeert de zeedijk als afscherming. Dit zal dan ook niet leiden tot significante verstoring op rustende en foeragerende vogels.

- Stofvorming:

Stofvorming blijft beperkt tot binnen het terrein van de firma Nagtegaal. De stofvorming is te gering om zich te kunnen verspreiden tot aan de Waddendijk of verder. Significant negatieve effecten op rustende en foeragerende vogels kunnen worden uitgesloten.

- Geluid:

Voor zover er sprake kan zijn van een toename van de geluidsbelasting, blijft deze ruim beneden de maximum drempelwaarde van 40 dB(A), gemeten op de begrenzing van het Natura 2000-gebied 'Duinen Ameland'.

Verstoring veroorzaakt door 45 dB(A) blijft beperkt tot aan de landkant van de Waddendijk. Er is een kans op enige verstoring van foeragerende steltlopers op een zeer gering deel van het slikwad. Deze vogels kunnen zich echter tijdens laagwater gemakkelijk enkele meters verplaatsen tot buiten de 'verstoring'contour van 40 dB(A). Hierdoor worden ze niet gehinderd in hun foerageren of rusten. Verstoring van vogels op het slikwad is verwaarloosbaar en leidt zeker niet tot significante negatieve effecten.

### Habitattypen

De werkzaamheden vinden niet plaats in de Natura 2000-gebieden. Significante negatieve effecten op de habitattypen door uitbreiding van het bedrijfsterrein zijn uit te sluiten.

### Habitatrichtlijnsoorten

De activiteit zou, voor wat betreft geluid, effect op de zeehonden kunnen hebben. In de nabijheid van de plaats van het bedrijfsterrein komen geen zeehondenligplaatsen voor. Significante negatieve effecten op de Grijze en Gewone zeehond zijn dan ook uit te sluiten.

Verder ondervindt de Groenknolorchis ook geen schade van de activiteit. Voor zover er sprake is van een toename van verhard oppervlak (door de uitbreiding van de loods) is dit zo gering dat, mocht er al sprake zijn van verdrogingseffecten op de grondwaterstand, dit gezien de afstand tot de 'Duinen Ameland' niet kan leiden tot enig effect. Daarbij komt ook dat de firma Nagtegaal de afvoer van regenwater regelt naar de waterpartijen rond het bedrijfsterrein, waarna dit kan bijdragen (via inzijging etc.) aan het in stand houden van de beoogde grondwaterpeilen.

### Effect op landschappelijke waarden

Eén schuur wordt met ca. 30 meter verlengd. Hierdoor verandert het uiterlijk (vorm/hoogte) van de loodsen niet. De uitbreiding van opslag van zand, grond of puin blijft beperkt tot een zodanige hoogte dat deze ruim beneden de omliggende begroeiing blijft en zeker niet hoger zal zijn dan de Waddendijk. Tussen het bedrijf en de Waddendijk bevindt zich een brede houtsingel op een oud dijklichaam. In het gemeentelijke bestemmingsplan heeft deze groenstrook de bestemming natuur. De beplanting is met een aanlegvergunningstelsel beschermd. De veranderingen binnen het bedrijf van de firma Nagtegaal hebben dan ook geen effect op het bestaande horizonbeeld.

### Conclusie:

Samenvattend zijn wij van mening dat de uitbreiding van het bedrijfsterrein, zoals omschreven in de aanvraag, gelet op de instandhoudingsdoelstelling, de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in de betreffende gebieden, niet verslechtert of een significant verstoringseffect heeft op de soorten waarvoor de gebieden zijn aangewezen. Wij zijn daarom van oordeel dat voor deze activiteit een vergunning in het kader van artikel 19d van de Nb-wet 1998 niet nodig is.



### 1. Natura 2000 en de Natuurbeschermingswet.

De Europese Unie wil de biologische variatie waarborgen door de natuurlijke leefgebieden van de wilde flora en fauna in stand te houden. Daartoe wordt een netwerk van "Speciale Beschermingszones" (SBZ's) opgericht. Dit netwerk, dat door de lidstaten wordt aangewezen, heet "Natura 2000". In Nederland wijst de Minister van Landbouw, Natuur en Voedselveiligheid hiervoor gebieden aan als Natura 2000 gebied. Zij bevatten de SBZ's die via de Vogelrichtlijn (VR) uit 1979 zijn ingesteld en de SBZ's die via de Habitatrichtlijn (HR) uit 1992 worden ingesteld.

#### Vogelrichtlijn.

In artikel 4.1 en Bijlage I van de Vogelrichtlijn worden de vogelsoorten genoemd die in Europa bijzondere bescherming behoeven. Artikel 4.2 VR gaat in op de bescherming van overige trekvogelsoorten in de lidstaten. In de SBZ's van de Vogelrichtlijn moeten de populaties van de wilde broed- en trekvogels worden beschermd.

#### Habitatrichtlijn.

De Habitatrichtlijn bevat een viertal bijlagen. In bijlage I (habitats) en bijlage II (dier- en plantensoorten) worden de habitats en soorten genoemd waarvoor SBZ's moeten worden aangewezen. In bijlage IV worden de dier- en plantensoorten genoemd die ook buiten SBZ's een bijzonder strikte bescherming genieten (in Nederland geschiedt dat op basis van de Flora- en Faunawet). Sommige habitattypen en soorten zijn "prioritair": zij lopen het gevaar te verdwijnen. Zij zijn in de bijlagen van de HR met een sterretje (\*) gekenmerkt.

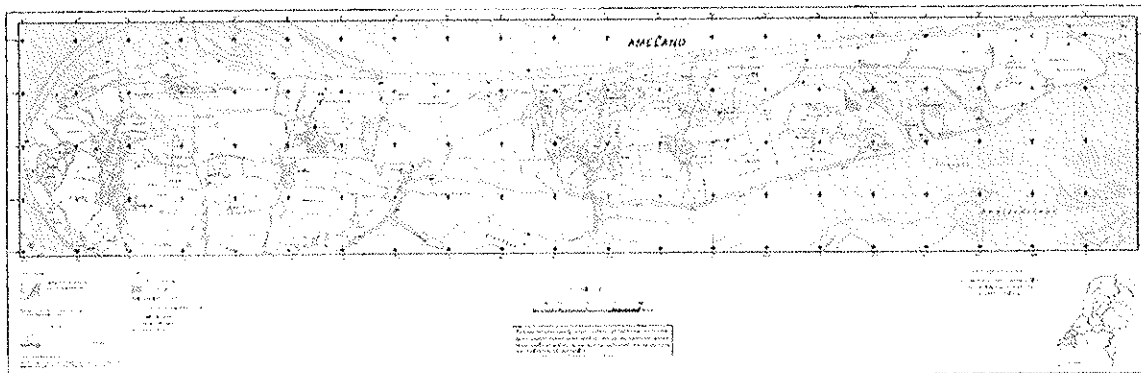
#### Natuurbeschermingswet 1998.

De bescherming van Natura 2000 gebieden in Nederlandse wetgeving wordt stapsgewijs vormgegeven:

1. Een gebied wordt door Nederland aangemeld bij de EU, die het betreffende gebied vervolgens op een lijst van te beschermen gebieden zet.
2. Daarna wordt het gebied door de minister van LNV in een aanwijzingsbesluit aangewezen als Natura 2000-gebied.
3. Nadat het gebied definitief is aangewezen moet een beheerplan worden opgesteld door het bevoegd gezag in het betreffende gebied in samenspraak met alle betrokken partijen in en om het gebied.

Dit alles is vastgelegd in de Natuurbeschermingswet 1998.

Uiteindelijk zullen in Nederland 167 Natura 2000 gebieden worden beschermd. Op de website van het Regebureau Natura 2000 (<http://www.natura2000.nl/>) kan de actuele status van de aanwijzingen en de beheerplannen van alle gebieden worden gevolgd. Uiterlijk december 2013 moeten er definitieve beheerplannen zijn voor de Nederlandse N2000 gebieden. Voor 5 gebieden op de Noordzee hangt het verdere verloop af van het moment dat zij op de officiële Europese lijst van te beschermen gebieden worden geplaatst door de EU.



#### 4. Gebiedsbeschrijving.

Het Natura 2000 gebied "Duinen Ameland" beslaat het gehele duingebied van het eiland. Met bruin is een klein deel van het voormalige Staatsnatuurmonument Waddenzee I aangegeven. Het beschermd natuurmonument Neerlands Reid is tot het Natura 2000-gebied Waddenzee gerekend.

Het gebied Duinen Ameland wordt landschappelijk gekenmerkt door een uitgestrekt duingebied dat zich over de gehele lengte van het eiland uitstrekt. In het oosten en in de noordwesthoek groeit het eiland aan, ter hoogte van Nes en Buren vindt kustafslag plaats.

Het gebied heeft een grote diversiteit aan milieutypen als gevolg van de grote variatie in nat versus droog, zoet versus zout en kalkhoudend versus kalkarm. In het oosten zijn de duinen relatief kalkrijk en is de verstuvingsdynamiek hoog, waardoor de hier gelegen Kooiduinen en Oerderduinen soortenrijk zijn. In het westen zijn het laagveenmoeras van de Lange Duinen, de heideterreinen en de korstmosrijke, oude duinkoppen bij Hollum bijzonder. In de binnenduintrand is een groot areaal aan natte duinheiden aanwezig met kraaihei en dophei. Het gebied omvat ook een paar kleine boscomplexen die bestaan uit aangeplant naald- en loofbos en spontane opslag.

In de tabel hieronder staan de kwalificerende habitats en soorten uit het aanwijzingsbesluit. In de kolom "kwal." (kwaliteit) is aangegeven of er voor resp. oppervlakte en kwaliteit een behoudsopgave geldt (=) of een uitbreidings- of herstelopgave(+).

Duinen Ameland, aanwijzingsbesluit februari 2009, kwalificerende habitats en - soorten			
Nr	Naam	doel	Kwal.
Habitatrichtlijn: habitattypen (bijlage I, cursief: prioritair)			
H2120	Witte duinen		= =
H2130	<i>Grijze duinen</i>		= =
	<i>subtype A (kalkrijk)</i>		++
	<i>subtype B (kalkarm)</i>		++
H2140	<i>Duinheiden met kraaiheide</i>		
	<i>Subtype A (vochtig)</i> <i>Subtype B (droog)</i>		= + = =
H2150	<i>Duinheiden met struikhei</i>		= =
H2160	Duindoornstruwelen		= =
H2170	Kruipwilgstruwelen		= =
H2180	Duinbossen		= =





### 1. Natura 2000 en de Natuurbeschermingswet.

De Europese Unie wil de biologische variatie waarborgen door de natuurlijke leefgebieden van de wilde flora en fauna in stand te houden. Daartoe wordt een netwerk van "Speciale Beschermingszones" (SBZ's) opgericht. Dit netwerk, dat door de lidstaten wordt aangewezen, heet "Natura 2000". In Nederland wijst de Minister van Landbouw, Natuur en Voedselveiligheid hiervoor gebieden aan als Natura 2000 gebied. Zij bevatten de SBZ's die via de Vogelrichtlijn (VR) uit 1979 zijn ingesteld en de SBZ's die via de Habitatrichtlijn (HR) uit 1992 worden ingesteld

#### Vogelrichtlijn

In artikel 4.1 en Bijlage I van de Vogelrichtlijn worden de vogelsoorten genoemd die in Europa bijzondere bescherming behoeven. Artikel 4.2 VR gaat in op de bescherming van overige trekvogelsoorten in de lidstaten. In de SBZ's van de Vogelrichtlijn moeten de populaties van de wilde broed- en trekvogels worden beschermd.

#### Habitatrichtlijn

De Habitatrichtlijn bevat een viertal bijlagen. In bijlage I (habitats) en bijlage II (dier- en plantensoorten) worden de habitats en soorten genoemd waarvoor SBZ's moeten worden aangewezen. In bijlage IV worden de dier- en plantensoorten genoemd die ook buiten SBZ's een bijzonder strikte bescherming genieten (in Nederland geschiedt dat op basis van de Flora- en Faunawet). Sommige habitattypen en soorten zijn "*prioritair*": zij lopen het gevaar te verdwijnen. Zij zijn in de bijlagen van de HR met een sterretje (\*) gekenmerkt.

#### Natuurbeschermingswet 1998

De bescherming van Natura 2000 gebieden in Nederlandse wetgeving wordt stapsgewijs vormgegeven:

1. Een gebied wordt door Nederland aangemeld bij de EU, die het betreffende gebied vervolgens op een lijst van te beschermen gebieden zet.
2. Daarna wordt het gebied door de minister van LNV in een aanwijzingsbesluit aangewezen als Natura 2000-gebied.
3. Nadat het gebied definitief is aangewezen moet een beheerplan worden opgesteld door het bevoegd gezag in het betreffende gebied in samenspraak met alle betrokken partijen in en om het gebied.

Dit alles is vastgelegd in de Natuurbeschermingswet 1998.

Uiteindelijk zullen in Nederland 167 Natura 2000 gebieden worden beschermd. Op de website van het Regebureau Natura 2000 (<http://www.natura2000.nl/>) kan de actuele status van de aanwijzingen en de beheerplannen van alle gebieden worden gevolgd. Uiterlijk december 2013 moeten er definitieve beheerplannen zijn voor de Nederlandse N2000 gebieden. Voor 5 gebieden op de Noordzee hangt het verdere verloop af van het moment dat zij op de officiële Europese lijst van te beschermen gebieden worden geplaatst door de EU.

duurzame bescherming en een zo natuurlijk mogelijke ontwikkeling van onder meer waterbewegingen en de hiermee gepaard gaande geomorfologische en bodemkundige processen, van de kwaliteit van het water, bodem en lucht, alsmede van de (bodem)fauna en de (bodem)flora, onder meer omvattende de foerageer-, broed- en rustgebieden van vogels. Dit samenstel wordt door de rechter aangemerkt als zijnde de instandhoudingsdoelstellingen voor de Waddenzee'.

De wezenlijke kenmerken en waarden van deze natuurmonumenten (natuurschoon en natuurwetenschappelijke betekenis) dienen, voor zover deze aan de orde zijn, binnen de beoordeling van de voorgenomen activiteit aan de orde te komen (art 15a, derde lid).

#### 4. Gebiedsbeschrijving.

De Waddenzee is in ecologisch opzicht het belangrijkste getijdengebied van West-Europa. Het gebied bestaat uit een complex van diepe geulen en ondiep water met zand- en slibbanken waarvan grote delen bij eb droog vallen. Deze banken worden doorsneden door een fijn vertakt stelsel van geulen. Langs het vasteland en de eilanden liggen verspreid kweldergebieden die door grote verschillen in zout- en vochtgehalte bijdragen aan een zeer diverse flora en vegetatie.

De biomassa-productie van het gebied is erg hoog. Dit hangt samen met de aanvoer van grote hoeveelheden anorganisch en organisch materiaal vanuit de Noordzee. Een deel hiervan wordt direct opgenomen door planten en dieren. Een ander deel bezinkt en wordt opgenomen door plantaardige en dierlijke organismen op en in de bodem. Het overgrote deel van de biomassa is opgeslagen in een aantal soorten die in grote hoeveelheden voorkomen en die op hun beurt direct of indirect voedselbron zijn voor andere dieren waaronder vissen, vogels en zeehonden.

Door de grote omvang, de rust en de hoge biomassa-productie is de Waddenzee een vitale schakel in een samenhangend systeem van wetlands in Europa, West-Afrika en de Arctische zone tussen Noord-Azië en Oost-Canada: de zogenaamde West-Palearctische trekbaan voor vogels.

Voor ongeveer 50 soorten eenden, steltlopers, meeuwen en sterns is de Waddenzee van vitaal belang omdat hun hele populatie, of althans een aanzienlijk deel daarvan gedurende een deel van het jaar afhankelijk is van het voedsel uit het gebied.

In de hieronder volgende tabel staan de kwalificerende habitats en soorten uit het concept-aanwijzingsbesluit. In de kolom "kwal." is aangegeven of er voor het oppervlakte en de kwaliteit een behoudsdoelstelling geldt (=) of een herstelopgave (+).

A048	Bergeend	38.400	= =
A050	Smient	33.100	= =
A051	Krakeend	320	= =
A052	Wintertaling	5.000	= =
A053	Wilde eend	25.400	= =
A054	Pijlstaart	5.900	= =
A056	Slobeend	750	= =
A062	Topper	3.100	= +
A063	Eider (midwinteraantallen)	90.000- 115.000	= +
A067	Brilduiker	100	= =
A069	Middelste zaagbek	150	= =
A070	Grote zaagbek	70	= =
A103	Slechtvalk (seizoensmax.)	40	= =
A130	Scholekster	140.000- 160.000	= +
A132	Kluut	6.700	= =
A137	Bontbekplevier	1.800	= =
A140	Goudplevier	19.200	= =
A141	Zilverplevier	22.300	= =
A142	Kievit	10.800	= =
A143	Kanoet	44.400	= +
A144	Drieteenstrandloper	3.700	= =
A147	Krombekstrandloper (seizoensmax.)	2.000	= =
A149	Bonte strandloper	206.000	= =
A156	Grutto	1.100	= =
A157	Rosse grutto	54.400	= =
A160	Wulp	96.200	= =
A161	Zwarte ruiter	1.200	= =
A162	Tureluur	16.500	= =
A164	Groenpootruiter	1.900	= =
A169	Steenloper	2.300- 3.000	= +
A197	Zwarte stern	23.000	= =

# Meldingsformulier Natuurbeschermingswet

Dit formulier volgens de in de vergunning gestelde termijn of (indien dit niet is vermeld) uiterlijk 3 werkdagen voor de start van de activiteit sturen/faxen naar:

Provincie Fryslân, afdeling Omgevingsvergunningen en Toezicht, cluster Toezicht en Handhaving.  
Postbus 20.120, 8900 HM Leeuwarden  
Faxnummer: 058 – 292 5123  
E-mail: meldingnbwet@fryslan.nl

## A. ALGEMENE GEGEVENS

Vergunninghouder : .....  
Adres en Plaatsnaam : .....  
Telefoon / emailadres : .....  
Kenmerk brief / code : .....

## B. LOCATIEGEGEVENS

Locatie activiteit : .....

## C. OVERIGE GEGEVENS

Activiteit is vergunningplichtig i.k.v. Natuurbeschermingswet : ja / nee  
Startdatum en -tijdstip activiteit : / / 2009 ... uur  
Einddatum en -tijdstip activiteit : / / 2009 ... uur

Wanneer het tijdstip van de activiteit hierboven niet is in te vullen, dan tijdstip s.v.p. hiernaast zo duidelijk mogelijk aangeven.  
(indien bekend of beschikbaar een evt periodiek schema meezenden s.v.p.)

## D. INFORMATIE

Hieronder kunt u eventueel informatie kwijt die van belang is bij de melding

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Eventuele aanvullende informatie kan op de achterzijde van dit formulier worden vermeld.