

## ***Advies aan de beheerder van het Forteiland met betrekking tot bescherming van de natuur op het Forteiland, Velsen.***

### **Reden advies: Mogelijk conflicterende belangen tussen beheer en exploitatie enerzijds en natuurbeheer/ -behoud anderzijds.**

Het Forteiland te Velsen behelst bebouwing (Fort) op de oostelijke helft van het eiland en belangrijke natuurwaarden op de westelijke helft van het eiland.

#### Situatie 2007:

Het vogelbroedterrein voor de meeuwen is gesitueerd op de westkant van het Forteiland. Met name ten westen van het voetpad, ruwweg vanaf het heliplatform in een recht lijn naar het zuiden, zoals aangegeven met de rode lijn op de foto. Buiten het hierboven beschreven deel vinden, verspreid in het centrum van het Forteiland en ook aan de zuidoost zijde, nog broedgevallen plaats. Voor de toekomst moet worden uitgegaan dat elders op het eiland, zonder ingrijpen, meer vestigingen zullen plaatsvinden. De reden hiervan is dat de meeuwen elders in het IJmondgebied onder druk staan door verlies van broedgebied en dus andere vestigingsplaatsen zullen gaan zoeken. De laatste jaren is dit onder andere met name het geval op het Forteiland.

Naast de aanwezige meeuwen, zijn op het zuid-westelijke deel van het Forteiland, Zandhagedissen aanwezig. Deze kolonie is in de afgelopen jaren intensief onderzocht en is uniek vanwege zijn isolement. Overzicht van verspreiding in 2005 zie bijgevoegde kaart. Daarnaast zijn in 2007 een aantal konijnen op het Forteiland uitgezet. Gebleken is dat deze Konijnen zorgen voor onder andere voldoende kaalgevreten plekken die weer door de Zandhagedissen worden gebruikt.

#### Advies:

- Van te voren bepalen waar meeuwen getolereerd worden als broedvogel. Voorstel is om het gebied, waar nu de meeste vogels broeden (dit behelst de westelijke helft van het Forteiland), tot vogelbroedterrein te verklaren. Zie hiervoor het bijgevoegde overzicht waarbij de rode lijn het broedgebied voor de meeuwen aangeeft en de blauwe lijn de route aangeeft die noodzakelijk is voor het onderhoud aan de oeververlichting van het Forteiland;
- Betreffende aangewezen gebied middels paaltjes of bordjes herkenbaar maken, zodat bezoekers weten dat ze dit deel van het eiland niet mogen betreden;
- Dit vogelbroedterrein zou niet betreedbaar moeten zijn tijdens de duur van het broedseizoen en het uitvliegen van de jongen. De periode die hier voor staat is van 1 april tot 1 september;
- Activiteiten die nu nog plaats vinden binnen het hierboven beschreven gebied, zullen dus verplaatst moeten worden;
- Langs het voetpad (zie rode markering op foto) is het wenselijk geen broedparen te laten vestigen om problemen met aanvallen op voetgangers te voorkomen;
- Er zal een ontmoedigingsbeleid moeten plaatsvinden voor de meeuwen die zich willen vestigen buiten het hierboven beschreven gebied alwaar de meeuwen zich vrij kunnen vestigen; beheersmaatregelen op plaatsen waar meeuwen nog niet eerder hebben gebroed, ten einde dit broeden te voorkomen, dienen tijdig genomen te worden;

- Er zal door de beheerder/exploitant een ontheffing moeten worden aangevraagd bij de Dienst Regelingen, Postbus 1191, 3300 BD Dordrecht, om vestigingen door vogels die overlast veroorzaken buiten het opvanggebied in een zo vroeg mogelijk stadium te voorkomen. Meeuwen hebben dan nog de mogelijkheid om zich te vestigen in het gedooggebied. Een ontheffing is noodzakelijk omdat we hier te doen hebben met de Kleine Mantelmeeuw, Zilvermeeuw en Stormmeeuw. Deze soorten zijn op grond van de Flora- en Faunawet beschermd. Bij de aanvraag dient een goede onderbouwing van de noodzaak gegeven te worden.
- Ten aanzien van de Zandhagedissen is het van belang dat de zanderige plekken langs de zuidzijde en de westzijde van het Forteiland, onaantast blijven. Deze plekken worden door deze dieren gebruikt om eieren te leggen;
- Daarnaast dient nadrukkelijk gewezen te worden op het feit dat de puinberg in de zuidwestelijke hoek van het Forteiland de plek is waar de Zandhagedissen overwinteren.
- Niet betreden van open zanderige terreinen, omdat daar eieren kunnen zijn ingegraven, zoals: langs de zuidzijde van het pad aan de zuidoever, graafplekken van Konijnen, langs de duinhelling ten zuiden van de aanlegsteiger.

#### Toekomst:

De meeuwenkolonie zal worden gemonitord, i.e. nesten zullen jaarlijks worden geteld, zodat in de gaten gehouden wordt, hoe deze zich ontwikkeld. Tevens zullen aanvullende onderzoeken plaats vinden aan onder andere eieren (nemen van maten), voedsel en zullen meeuwen (zowel volwassen vogels als kuikens) worden voorzien van kleurringen met individueel herkenbare code's. Hierdoor kunnen de meeuwen blijvend gevolgd worden, waardoor zaken als onder andere omzwerping buiten het broedgebied, overwinteringsgebied en latere vestigingsplaats in andere kolonies kan worden vastgelegd.

De Zandhagedissen zullen worden gevolgd door Annie Zuiderwijk van de Universiteit van Amsterdam (UVA).

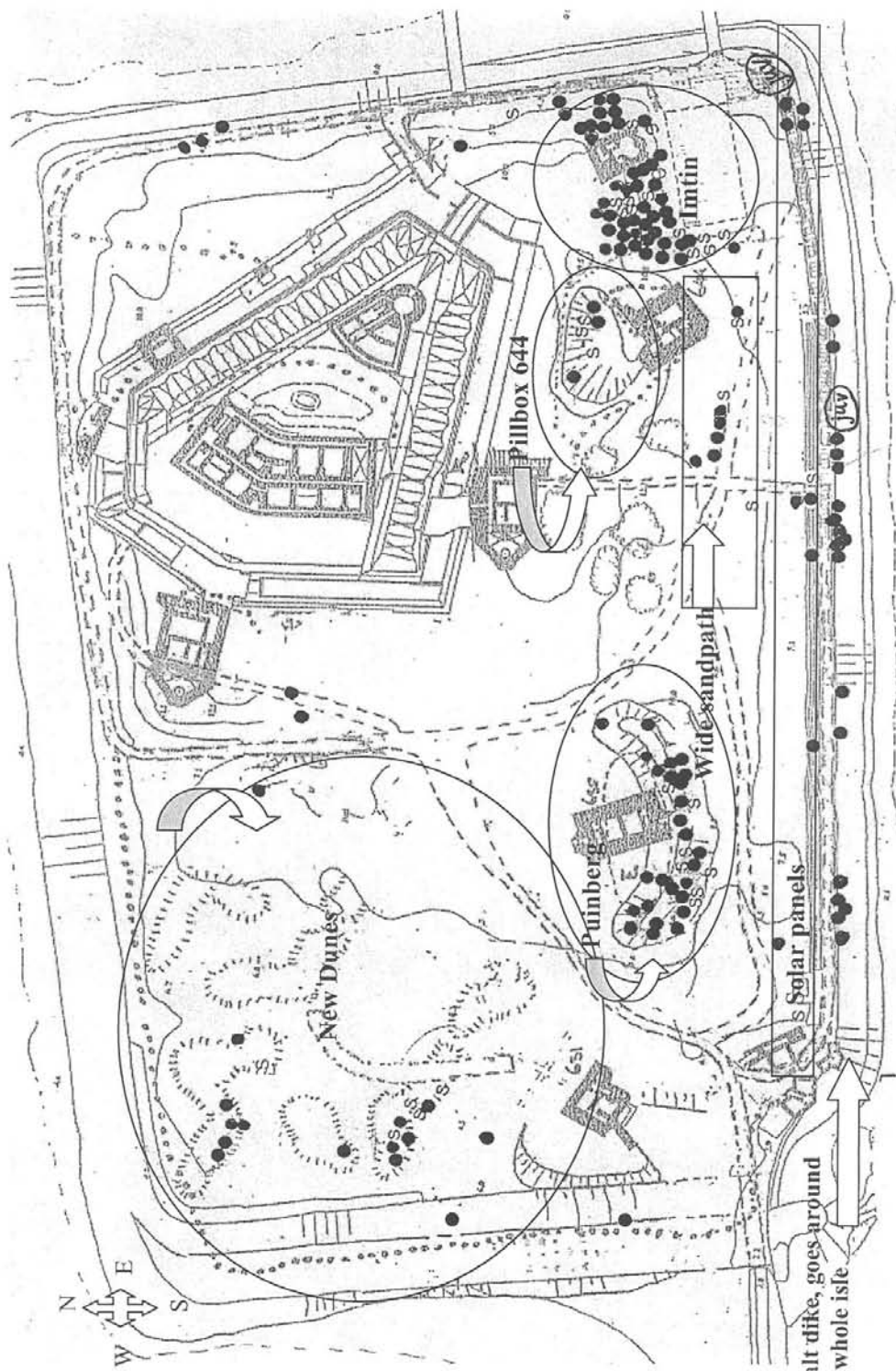
De Konijnen zullen worden gemonitord door Marijke Drees.

**Doel van deze samenwerking van de onderzoekers (behoud van een stuk natuur op het Forteiland) met de beheerder en exploitant, is te komen tot een overeenkomst waarbij iedereen (zowel de beheerder, uitbater en de natuur), door een van te voren vastgesteld beleid, samen het Forteiland in de toekomst kunnen gebruiken.**

Fred Cottaar & Kees Verbeek  
Haarlem, april 2008

● volwassen hagedis n=131  
 ● subadult n=33  
 ● juv juveniel n=2

Zandhagedis waarnemingen 2005 Forteiland



Basalt dike, goes around the whole isle

