

**Advies betreffende het stockeren van extra zand op
het sternenschiereiland afkomstig van de uitbouw
van de gasterminals van Fluxys**

Eric W.M. Stienen & Wouter Courtens,

April 2005
Adviesnota IN.A.2005.27

Instituut voor Natuurbehoud
Kliniekstraat 25
B-1070 Brussel



Het overtollige zand afkomstig van de uitbreiding van Fluxys met een vierde gasterminal is aangewend om het sternenschiereiland te vergroten. Volgens afspraak zijn de werken hiervoor per 1 april 2005 afgerond zodat er geen interferentie was met het broedseizoen van de kustbroedvogels ter plaste. Op 18 april 2005 werd het Instituut voor Natuurbehoud gevraagd of het mogelijk was alsnog een onvoorziene extra lading zand op het sterneneiland of vlak daarnaast te storten. Het instituut is van mening dat dit sowieso niet mogelijk is tijdens de vestigingsfase van de broedvogels omdat dit de meest verstoringsgevoelige periode is. Wanneer de vogels in de vestigingsfase langdurig worden verstoord bestaat de mogelijkheid dat ze en masse het gebied verlaten en niet meer terugkeren. Omdat de timing van de vestigingsfase van soort tot soort verschilt, moet men rekenen dat deze fase zeker tot eind mei voortduurt. De randen van het gebied (langs de waterrand, tegen de oostelijke strekdam en ook in de oksel met het dwarsdammetje) worden het laatst bezet en wel door dwergsterren en plevieren. Het is dus zeer af te raden om hier zand te storten voordat de vogels zich volledig hebben gevestigd. Wanneer de bezetting van het eiland hetzelfde zal zijn als vorig broedseizoen zullen pal langs het dwarsdammetje dwergsterren gaan broeden en is er dus ook tijdens het broedseizoen geen mogelijkheid om zand te storten vanaf het dammetje. In theorie bestaat de mogelijkheid dat de vogels dit broedseizoen niet of op andere plaatsen op het schiereiland zullen broeden. In dat onwaarschijnlijke geval kan alsnog en in nauw overleg met het Instituut voor Natuurbehoud worden overgegaan tot het storten van zand vanaf het dwarsdammetje. In alle andere gevallen raadt het Instituut voor Natuurbehoud elke sterk verstorende ingreep die plaatsvindt in de periode 1 april – 15 augustus ten zeerste af.