

## Mitigatieplan



Criteria		
Locatie	Niet tussen windpark en Afsluitdijk	Voorkomen additionele aanvaringslachtoffers
Locatie	Voldoende afstand van land	Voorkomen toegang door predatoren
Locatie	Voldoende afstand tot windturbines (ca. 3-5 km)	Voorkomen additionele aanvaringslachtoffers
Locatie	Nabijheid van de Waddenzee (ca. 2 km)	Foerageermogelijkheden bieden in de Waddenzee (aangezien voedsel in het IJsselmeer een beperkende factor is)
Dimensie	Luwtewerking over een lengte van circa 1 km	Ruime oppervlakte aan luwte
Ondiepte	Ondiepe zone (ca. 2 m) achter het luwte-element Substraat ligt op een diepte van maximaal 2-3 m	Ten behoeve van foerageermogelijkheden
Doorstroming	Voldoende doorstroming	Slibophoping beperken

Criteria		
Hoogte	Voldoende hoog	Luwte bewerkstelligen ook tijdens hogere windsnelheden ten behoeve van rusten en foerageren
Oppervlakte	Circa 10 ha eiland	Voldoende broed- en rustmogelijkheden voor diverse vogelsoorten
Ontwerp en beheer	Kale biotoop en vegetatiesuccessie voorkomen	Geschikt houden voor soorten als visdief
Ontwerp en beheer	In een zone van 100 m breed over de gehele lengte van het luwte-element en parallel hieraan een kunstrijf (10 ha)	Substraat voor mosselen, ten behoeve van foerageermogelijkheden
Ontwerp en beheer	Het kunstrijf bestaat uit een combinatie van verschillende harde structuren, bijvoorbeeld rifballen, BESE elementen, dood hout, etc. deze zijn heterogeen verdeeld. De bodem in de omgeving van het kunstrijf is structuurrijk	Hechtmogelijkheden voor mosselen