

**Bijlage 9:**

**Quick scan Flora en Fauna, Tonckens Ecologie, 14 november 2011**

## Quick Scan Flora en fauna

Uitbreiding westelijke plas zandwinning Skulenboarch te Heechsân

opgesteld door:  
Tonckens Ecologie  
Oosterweg 127  
9751 PE Haren

in opdracht van:  
Exploitatie Heechsân v.o.f.  
Postbus 508  
9200 AM Drachten

14 november 2011

---

### Locatie

De planlocatie bevindt zich aan de noordwestzijde van de zandwinplas Skulenboarch te Heechsân. Zie bijlage. Coördinaten: 201-579

### Voorgenomen ingreep

De ingreep bestaat uit het verwijderen van bos en het ontgronden van de locatie in aansluiting op de bestaande zandwinplas. Hierbij gaat de bestaande begroeiing verloren. De bestaande plas wordt vergroot ten behoeve van zandwinning.

### Biotopen

De locatie bestaat uit een gronddepot dat begroeid is met jong bos aan de westzijde van de bestaande zandwinplas. Het bos groeit op een ophoging bestaande uit lemige en kleiige topgrond. De leeftijd wordt gezien de dikte van de bomen geschat op ca. 15 jaar. De randen van de plas zijn begroeid met riet, lisdodde en plaatselijk wilgen.



*Overgebleven begroeiing aan rand van de uitbreidingslocatie*

### **Beschermde flora en fauna**

Hoewel het grootste gedeelte van het bos al gerooid was tijdens het veldbezoek is er aan de randen nog bos aanwezig. Dit bos is waarschijnlijk representatief voor de begroeiing die aanwezig was op het depot. Plaatselijk waren nog resten van de bosbodem te herkennen. Op grond hiervan kan worden opgemaakt dat ter plaatse een jong bos in een dichte fase aanwezig was. De structuur was eenvormig met bomen van dezelfde leeftijd. Een struiklaag ontbreekt. De samenstellende boomsoorten waren met name zwarte els, zachte berk en zomereik. De kruidlaag werd gevormd door grassen en kruiden van matig voedselrijke enigszins gestoorde omstandigheden zoals gestreepte witbol, brede stekelvaren, pitrus en braam. Behalve broedvogels zijn in dergelijke bossen geen streng beschermde diersoorten te verwachten.

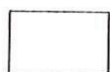
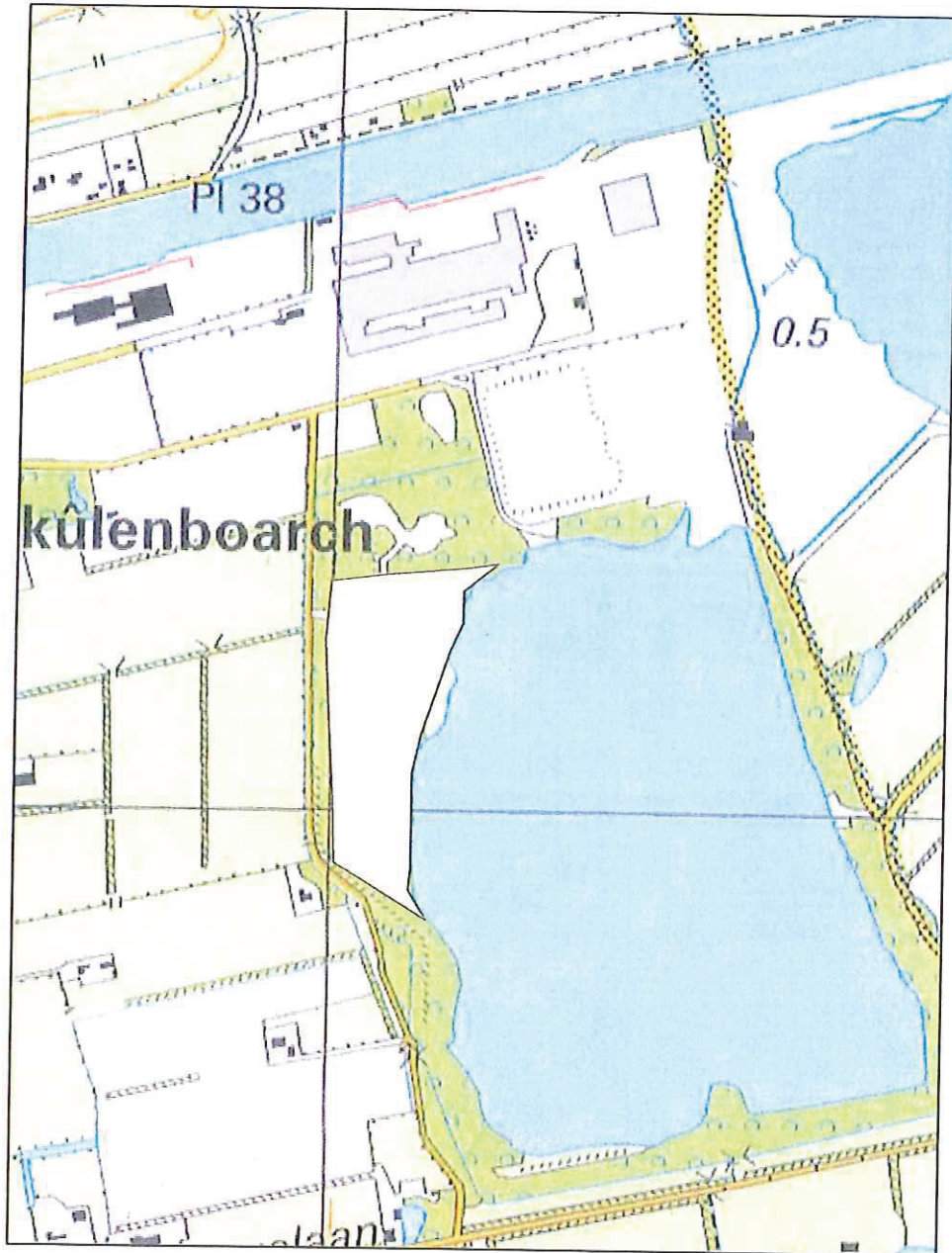
### **Kans op schade**

Door het verwijderen van bos en het ontgronden van de locatie is er weinig kans op schade. De werkzaamheden zijn in het najaar uitgevoerd, ruim na het broedseizoen. In het overgebleven bos is middelgroot nest aangetroffen, mogelijk van zwarte kraai. In een bestaande slootkant is een hol van een vos aanwezig. Dit hol bevindt zich buiten het werkgebied in de nabijheid van het zandpad. Kans op schade is afwezig indien het werkgebied niet verder wordt uitgebreid.

### **Mogelijkheden om schade te voorkomen of te verzachten**

In het bestaande werkgebied komen op dit moment geen natuurwaarden meer voor. Indien het werkgebied nog vergroot gaat worden moet dit buiten het broedseizoen plaatsvinden. Indien zich in het volgende voorjaar oeverwaluwen gaan vestigen in aanwezige steilranden zijn deze beschermd tot het einde van het broedseizoen. Om vestiging te voorkomen moet het ontstaan van steile randen voorkomen worden. Aanbevolen wordt bewust een oeverwaluwwand aan te bieden op een plaats waar deze geen hinder veroorzaakt, zodat vestiging gecontroleerd verloopt.

Bijlage: plangebied



uitbreidingslocatie