

Voorlopig verslag Flora- en faunaonderzoek op enkele woningbouwlocaties in de gemeente Tytsjerksteradiel in het kader van de Flora- en faunawet

Opdrachtgever	Gemeente Tytsjerksteradiel
Auteur(s)	Y. van der Heide
Referentie	Heide, Y. van der 2004. Voorlopig verslag Flora- en faunaonderzoek op enkele woningbouwlocaties in de gemeente Tytsjerksteradiel in het kader van de Flora- en faunawet. A&W-notitie 459Tytsjerk.03-240604. Altenburg & Wymenga ecologisch onderzoek b.v., Veenwouden.
Projectcode	459Tytsjerk.03
Status	Concept
Datum	25 juni 2004
Projectleider	E. Wymenga
Autorisatie	

Inhoud

1. Inleiding
2. Deelgebieden
3. Conclusies en aanbevelingen



Altenburg & Wymenga ecologisch onderzoek bv

Spoorlaan 12

Postbus 32, 9269 ZR Veenwouden

tel. 0511 - 474764, fax 0511 - 472740

email info@altwym.nl

www.altwym.nl

beschermd. Teneinde het voorkomen van boombewonende soorten vleermuizen uit te sluiten is extra onderzoek naar het voorkomen van kolonies in dit deelgebied vereist. Direct ten zuiden van het gebied zijn oa. Dwergvleermuizen foeragerend vastgesteld (dit in het kader van een ander onderzoek).

Burgum West (3^e fase)

Een groot deel van dit deelgebied bestaat uit grasland met een intensief of ruig karakter. Deze vertegenwoordigen geen bijzondere natuurwaarden. De sloten binnen dit deelgebied zijn ondiep en deels dicht door gevallen blad waardoor het leefmilieu voor bijzondere diersoorten beperkt is. De diverse terreintjes rondom het verzorgingstehuis met struweel en enkele solitaire bomen zijn alleen voor enkele algemene zangvogelsoorten van belang als broedgebied. Voor dit deelgebied zijn dan ook geen conflicten met de Flora- en faunawet te verwachten met dien verstande dat eventuele rooiwerkzaamheden buiten het broedseizoen uitgevoerd moeten worden.

Hurdegaryp It Súd (2^e fase)

Dit deelgebied bestaat geheel uit intensief gebruikt grasland (Engels raa/Ruw beemdgrasweide). Als broedvogels zijn aangetroffen een enkele Kievit, Scholekster en Tureluur. De overwegend smalle sloten op keileembodem zijn mbv een speciaal voor dit type onderzoek ontworpen net bevestigd. In de sloten is van de vissoorten alleen de Tiendoornige stekelbaars vastgesteld, als bijvangst konden alleen enkele algemenere waterwantssoorten worden genoteerd. Verder zijn op enkele plekken klompen kikkerdril van de Bruine Kikker gevonden. Langs één van de slootjes is Naaldwaterbies gevonden, een minder algemene plantensoort die veel als pionierssoort langs kale zandige oevers wordt aangetroffen. Op grond van de verzamelde ecologische gegevens zijn geen conflicten met de Flora- en faunawet te verwachten.

Hurdegaryp It Súd (3^e fase)

Voor dit deelgebied geldt eigenlijk hetzelfde als de 2^e fase. Intensief gebruikte graslanden met smalle ondiepe slootjes. Naast de Tiendoornige Stekelbaars is ook nog de Geelgerande Waterkever aangetroffen, een algemene waterkeversoort. Ook onder de broedvogels zijn geen zeldzame soorten te verwachten. Op grond van de verzamelde ecologische gegevens zijn ook voor dit deelgebied geen conflicten met de Flora- en faunawet te verwachten.

Tytsjerk uitbreiding De Buorren

Het betreft hier één perceel intensief gebruikt Engels raaigras grasland met rondom een troebele sloot met lichte kwelverschijnselen. Dit uit zich ook in het voorkomen van Liesgras langs de slootrand. Naast Liesgras groeit hier veel Grof Hoornblad in de sloot. Allebei de soorten zijn algemene plantensoorten. Zeldzame soorten als fonteinkruiden zijn niet aangetroffen. De sloot is intensief bevestigd en er zijn alleen Tiendoornige stekelbaarzen gevangen. Als broedvogel is één paar Scholeksters vastgesteld. Op grond van de verzamelde ecologische gegevens zijn voor dit deelgebied geen conflicten met de Flora- en faunawet te verwachten.

Burgum Zomerweg Zuid

Dit terrein grenzend aan het huidige industrieterrein wordt aan de zuidkant begrensd door een nieuw gegraven sloot. In de sloot zijn Tiendoornige Stekelbaars en Snoek vastgesteld. De singels in en rondom dit deelgebied zijn slecht ontwikkeld (hol) hebben weinig ondergroei en de slootjes staan nagenoeg droog. De graslanden hebben een intensief karakter en bijzondere soorten zijn hier niet vastgesteld. De singels spelen mogelijk een rol als foerageerroute voor enkele algemene vleermuissoorten. Kolonies zijn hier zo goed als zeker niet te verwachten. Op grond van de verzamelde ecologische gegevens zijn voor dit deelgebied geen conflicten met de Flora- en faunawet te verwachten. Wel hebben algemene doch beschermde soorten amfibieën mogelijk een relatie met de pingoruïne die aan de overkant van de provinciale weg ligt. In nader overleg kan bekeken worden of hier mitigerende maatregelen zijn te treffen.

3. CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN

Geén van de deelgebieden ligt in of in de nabijheid van één van de speciale beschermingszones die zijn aangewezen in het kader van de Europese richtlijnen de Vogel- en Habitatrichtlijn. Voorts ligt ook géén van de gebieden in planologisch beschermd gebied middels de Provinciale Ecologische hoofdstructuur dan wel binnen 'overig' natuurgebied beschermd via de Nb-wet of in het bestemmingsplan buitengebied. Op gebiedsniveau is er dus geen sprake van een bedreiging van natuurwaarden. Ook op soortsniveau lijken er (in het kader van de Flora- en faunawet), met uitzondering van het deelgebied Burgum West (2^{de} fase) weinig tot geen conflicten te verwachten met de door de gemeente voorgenomen plannen. Voor enkele algemene doch middels de Flora- en faunawet beschermde soorten muizen en andere holbewonende soorten zal vooralsnog wèl een ontheffing aangevraagd moeten worden voor het bouwrijp maken van de gronden. De vergunningverlening voor deze soorten lijkt ons inziens geen problemen op te leveren. Daarnaast zullen werkzaamheden die verstarend kunnen werken voor ter plaatse broedende vogelsoorten buiten het broedseizoen (15 maart-15 juli) aangevangen moeten worden omdat hier geen ontheffing voor kan worden verkregen. Voor het gebied Burgum West (2^{de} fase), wordt aanbevolen nader onderzoek naar Vleermuizen uit te laten voeren. De boomsingels ter plaatse lijken geschikt voor enkele boombewonende vleermuissoorten. Vleermuisverblijfplaatsen zijn in het kader van de Europese Habitatrichtlijn en landelijke geldende Flora- en faunawetgeving te allen tijde strikt beschermd en mogen dan ook niet worden verstoord. Indien hier Vleermuizen worden vastgesteld zullen compenserende en/of mitigerende maatregelen moeten worden genomen. Voor het deelgebied Zomerweg Zuid is nader overleg zinvol i.v.m. de mogelijke relatie die amfibieën in het deelgebied kunnen hebben met de pingoruïne aan de overkant van de provinciale weg. Mogelijk zijn met de inrichting van het terrein mitigerende maatregelen te treffen.