

Landschapsbeheer Flevoland
Zorg voor ons landschap



Landschapsbeheer Flevoland
Botter 14-03
8232 JP Lelystad

t: 0320-294939
e: flevoland@landschapsbeheer.net
www.landschapsbeheerflevoland.nl

Rapportage

Ecologische quickscan Rietstraat Emmeloord



Landschapsbeheer Flevoland
augustus 2023



Burgerparticipatie

Landschapsbeheer stimuleert betrokkenheid van bewoners bij de natuur en het landschap in de eigen leefomgeving. Samen verantwoordelijk voor de inrichting en het beheer van de eigen 'achtertuin'.



Landschap

Singels, laanbomen, bermen, dijken, dorpsbossen, weilanden, akkers, stedelijk groen en groot open water zijn dragers van het landschap. Beheer, behoud en ontwikkeling van deze landschapselementen dragen bij aan de beleving van ons landschap.



Cultuurhistorie en Aardkunde

De geschiedenis van Flevoland heeft mens en landschap bepaald. Om de eigen leefomgeving goed te begrijpen speelt kennis van het ontstaan van het gebied een belangrijke rol.

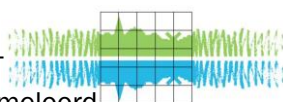


Soortenbeheer

In het Flevolandse landschap horen tal van plant- en diersoorten. De (tijdelijke) aanvullende maatregelen die Landschapsbeheer uitvoert, dragen bij aan het realiseren van een zelf functionerend ecosysteem.

Titel : Ecologische quickscan Rietstraat Emmeloord
Rapportnr : LBF-2023-031
Auteur : Landschapsbeheer Flevoland
Datum : augustus 2023

Landschapsbeheer Flevoland
Botter 14-03, 8232 JP Lelystad
t: 0320-294939
e: flevoland@landschapsbeheer.net
www.landschapbeheerflevoland.nl



Samenvatting

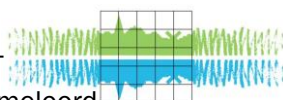
Mercatus wil een bestemmingsplanwijziging doorvoeren voor de Rietstraat te Emmeloord. De bestemmingswijziging is nodig in verband met de herontwikkeling van deze straten. Voor de aanvraag van de bestemmingswijziging is een ecologische quickscan nodig. Mercatus heeft aan Landschapsbeheer Flevoland gevraagd om deze ecologische quickscan uit te voeren.

Er komen mogelijk beschermde soorten voor in de huizen aan de Rietstraat. Geen van deze soorten zal een wijziging in het bestemmingsplan blokkeren. Wel vragen sommige soorten mogelijk aandacht bij de inrichting en/of uitvoering van de plannen.

Er is nader onderzoek nodig naar beschermde soorten in de Rietstraat en omgeving. Het nader onderzoek is opgestart in april 2023 en loopt tot oktober 2023. Het nader onderzoek geeft uitsluitsel over welke beschermde soorten daadwerkelijk aanwezig zijn in het gebied.

Tabel 1. Overzicht soorten met aandachtspunten. Geel: enige aandacht. Rood: soort heeft veel invloed op de inrichting/uitvoering van de werkzaamheden. Geen van deze soorten blokkeert een bestemmingswijziging.

Soort	Blokkeert de soort(groep) de bestemmingswijziging?	
Huismus	Nee	
Gierzwaluw	Nee	
Huiszwaluw	Nee	
Spreeuw	Nee	
Gewone dwergvleermuis	Nee	
Laatvlieger	Nee	
Meervleermuis	Nee	
Ruige dwergvleermuis	Nee	
Broedende vogels	Nee (sterk rekening mee houden binnen broedseizoen)	



1. Quickscan flora en fauna

Mercatus wil een bestemmingswijziging laten doorvoeren voor de Rietstraat te Emmeloord. De bestemmingswijziging is nodig in verband met de herontwikkeling van deze straten. Voor de aanvraag van de bestemmingswijziging, is een ecologische quickscan nodig. Mercatus heeft aan Landschapsbeheer Flevoland gevraagd om deze ecologische quickscan uit te voeren.

De Quickscan heeft betrekking op de Wet natuurbescherming, onderdeel beschermde soorten.

(Mogelijke) effecten op Natura2000 gebieden zijn niet meegenomen in deze quickscan. Er moet waarschijnlijk wel een Aerius-berekening uitgevoerd worden voor deze werkzaamheden. Dit valt niet binnen de scope van de werkzaamheden van Landschapsbeheer Flevoland.



Datum: 28-08-2023 Formaat: A5 Projectie: RD New; Schaal: 1 cm=25 meter

Figuur 1. locatie bestemmingswijziging: Rietstraat. De blauw gearceerde panden betreffen de panden van Mercatus.

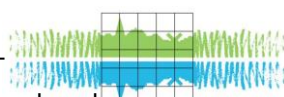
Het natuuronderzoek bestaat uit twee fasen.

Fase 1: QuickScan. Binnen deze fase kijkt de onderzoeker naar de potentie van de locatie.

Daarbij wordt gekeken naar de verspreiding van de beschermde soorten in de regio en naar het habitat dat het plangebied biedt. Op basis daarvan wordt ingeschat of beschermde soorten aanwezig kunnen zijn en hinder ondervinden van de plannen.

Fase 2: Nader onderzoek. Indien uit de QuickScan blijkt dat er beschermde soorten aanwezig kunnen zijn, wordt nader onderzoek geadviseerd. Binnen deze fase wordt onderzocht of er daadwerkelijk (verblijfplaatsen van) beschermde soorten aanwezig zijn.

Deze rapportage heeft betrekking op fase 1. Het nader onderzoek, fase 2, is opgestart in april 2023 en loopt tot oktober 2023. Het nader onderzoek bepaalt welke beschermde soorten daadwerkelijk aanwezig zijn in het gebied.



2. Materiaal-methode

De Wet natuurbescherming kent een lange lijst van beschermde soorten. Om deze hanteerbaarder te krijgen, heeft Landschapsbeheer Flevoland deze lijst ingekort voor de soorten die aanwezig kunnen zijn binnen de gemeente Noordoostpolder. De lijst is waarschijnlijk langer dan dat er werkelijk voorkomen in de gemeente, maar daarmee wordt voorkomen dat er beschermde soorten 'vergeten' worden.

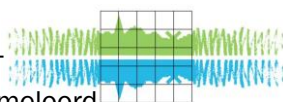
Voor het studiegebied is eenzelfde inschatting gemaakt. Welke soorten kunnen in het gebied voorkomen en vormt dan de geplande ontwikkeling een bedreiging voor de soort?

Indien de werkzaamheden of het eindresultaat effect kan hebben is de soort nader beschreven.

In april 2023 is een veldbezoek uitgevoerd om nader te bepalen of de mogelijke beschermde soorten aanwezig zijn en in hoeverre deze in de huidige situatie bedreigd worden door de voorgenomen werkzaamheden.

Vrijstelling Flevoland

Per provincie is een lijst samengesteld van soorten waarvoor een vrijstelling geldt. Dit zijn meestal algemeen voorkomende soorten die door geplande ruimtelijke ontwikkelingen niet bedreigd worden in hun staat van instandhouding. Voor deze soorten hoeft dan ook (bijna) nooit een ontheffing wet Natuurbescherming aangevraagd te worden. Deze soorten zijn daarom niet opgenomen in de analyse. Wel geldt voor deze soorten de zorgplicht.



3. Resultaten

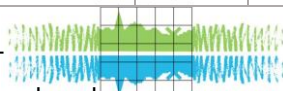
Tabel 2 beschrijft de beschermde soorten Wet natuurbescherming van Flevoland. In de laatste kolom is aangegeven welke soorten in het studiegebied voor kunnen komen. Een aantal hiervan betreft soorten van de vrijstellingslijst van Flevoland. Voor deze soorten geldt dat er geen ontheffing Wet natuurbescherming hoeft worden aangevraagd maar dat de zorgplicht wel van toepassing is. Gezien de werkzaamheden is er een kleine kans op een beperkt aantal soorten. De werkzaamheden hebben betrekking op bebouwing. Daarmee is alleen kans op gebouwbewonende soorten.

Ook voor broedende vogels in zijn algemeenheid geldt dat er geen ontheffing Wet natuurbescherming mogelijk is. Broedende vogels mogen nooit zodanig verstoord worden tijdens werkzaamheden dat hun broedsucces in gevaar komt. Soort(groepen) met een **X** worden nader beschreven omdat deze soorten mogelijk voorkomen in het plangebied.

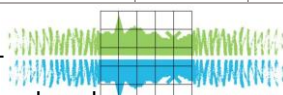
3.1 Beschermde soorten

Tabel 2. (Mogelijke) aanwezigheid van beschermde soorten in het studiegebied. De lijst is samengesteld op basis van de NDFF en expert judgement. Het betreft de beschermde planten en dieren volgens de Wet natuurbescherming zoals die mogelijk voorkomen in Flevoland onderverdeeld in het wetsartikel waarin de soort beschreven staat. De lijst is ruim geïnterpreteerd zodat bij de analyse of beschermde soorten aanwezig kunnen zijn, er geen soorten vergeten worden. De beschermde nesten van enkele vogels zijn onderverdeeld in categorieën zoals de Provincie Flevoland die vastgesteld heeft januari 2021. 1=nesten die ook buiten het broedseizoen door vogels gebruikt worden; 2 nesten van honkvaste koloniebroeders; 3= nesten van honkvaste vogels; 4=vogels die jaarlijks zelfde nest gebruiken en niet of nauwelijks in staat zijn zelf een nest te bouwen; 5a=honkvaste nesten maar wel flexibel. In beginsel jaar rond beschermd tenzij ecooloog anders aantoont; 5b=honkvaste nesten maar wel flexibel. In beginsel niet jaar rond beschermd tenzij ecooloog anders aantoont.

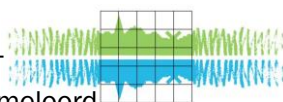
Soortgroep	Nederlandse naam	Vogel-richtlijn (§ 3.1 artikel 3.1 t/m 3.4)	Habitatrichtlijn (§ 3.2 artikel 3.5 - 3.9)	Andere Soorten (§ 3.3 artikel 3.10 - 3.11)	FL vrijstelling	Flevoland	Noordoost- polder	reproducerend	in studiegebied
broedende vogels	allen	VR				f	n	x	X
nest 1	kerkuil	VR				f	n	x	n
nest 1	steenuil	VR				f	n	x	n
nest 2	gierzwaluw	VR				f	n	x	X
nest 2	huismus	VR				f	n	x	X
nest 2	roek	VR				f	n	x	n
nest 3	boerenzwaluw	VR				f	n	x	n
nest 3	grote gele kwikstaart	VR				f	n		n
nest 3	torenvalk	VR				f	n	x	n
nest 4	bosuil	VR				f	n	x	n
nest 4	ransuil	VR				f	n	x	n
nest 5a	boomvalk	VR				f	n	x	n
nest 5a	buizerd	VR				f	n	x	n
nest 5a	havik	VR				f	n	x	n
nest 5a	oehoe	VR				f	n		n
nest 5a	ooievaar	VR				f	n	x	n
nest 5a	raaf	VR				f	n	x	n
nest 5a	rode wouw	VR				f	n	x	n
nest 5a	sperwer	VR				f	n	x	n
nest 5a	wespendief	VR				f	n	x	n
nest 5a	zwarte wouw	VR				f	n		n
nest 5a	zeearend	VR				f	n	x	n
nest 5b	blauwe reiger	VR				f	n	x	n



Soortgroep	Nederlandse naam	Vogel-richtlijn (§ 3.1 artikel 3.1 t/m 3.4)	Habitatrichtlijn (§ 3.2 artikel 3.5 - 3.9)	Andere Soorten (§ 3.3 artikel 3.10 - 3.11)	FL vrijstelling	Flevoland	Noordoost- polder	reproducerend	in studiegebied
nest 5b	draaihals	VR				f	n		n
nest 5b	groene specht	VR				f	n	x	n
nest 5b	grote bonte specht	VR				f	n	x	n
nest 5b	huiszwaluw	VR				f	n	x	x
nest 5b	ijsvogel	VR				f	n	x	n
nest 5b	kleine bonte specht	VR				f	n	x	n
nest 5b	middelste bonte specht	VR				f	n		n
nest 5b	oeverzwaluw	VR				f	n	x	n
nest 5b	spreeuw	VR				f	n	x	x
nest 5b	tapuit	VR				f	n		n
nest 5b	zwarte specht	VR				f	n	x	n
Zoogdieren	aardmuis			AS	x	f	n	x	n
Zoogdieren	bever		HR			f	n	x	n
Zoogdieren	boommarter			AS		f	n	x	n
Zoogdieren	bosmuis			AS	x	f	n	x	n
Zoogdieren	bosvleermuis		HR			f	n	x	n
Zoogdieren	bunzing			AS		f	n	x	n
Zoogdieren	damhert			AS		f		x	n
Zoogdieren	das			AS		f	n	x	n
Zoogdieren	dwergmuis			AS	x	f	n	x	n
Zoogdieren	dwergpspitsmuis			AS	x	f	n	x	n
Zoogdieren	edelhert			AS		f		x	n
Zoogdieren	eekhoorn			AS		f	n	x	n
Zoogdieren	egel			AS	x	f	n	x	n
Zoogdieren	franjesaart		HR			f	n	x	n
Zoogdieren	gewone bosspitsmuis			AS	x	f	n	x	n
Zoogdieren	gewone dwergvleermuis		HR			f	n	x	x
Zoogdieren	gewone grootoorvleermuis		HR			f	n	x	n
Zoogdieren	haas			AS	x	f	n	x	n
Zoogdieren	hermelijn			AS		f	n	x	n
Zoogdieren	huisspitsmuis			AS	x	f	n	x	n
Zoogdieren	kleine dwergvleermuis		HR			f	n	x	n
Zoogdieren	konijn			AS	x	f	n	x	n
Zoogdieren	laatvlieger		HR			f	n	x	x
Zoogdieren	meervleermuis		HR			f	n	x	x
Zoogdieren	noordse woelmuis		HR					x	n
Zoogdieren	otter		HR			f	n	x	n
Zoogdieren	ree			AS	x	f	n	x	n
Zoogdieren	rosse vleermuis		HR			f	n	x	n
Zoogdieren	rosse woelmuis			AS	x	f	n	x	n
Zoogdieren	ruige dwergvleermuis		HR			f	n	x	x
Zoogdieren	steenmarter			AS		f	n	x	n
Zoogdieren	tweekleurige vleermuis		HR			f	n	x	n
Zoogdieren	veldmuis			AS	x	f	n	x	n
Zoogdieren	vos			AS	x	f	n	x	n
Zoogdieren	waterspitsmuis			AS		f	n	x	n
Zoogdieren	watervleermuis		HR			f	n	x	n



Soortgroep	Nederlandse naam	Vogel-richtlijn (§ 3.1 artikel 3.1 t/m 3.4)	Habitatrichtlijn (§ 3.2 artikel 3.5 - 3.9)	Andere Soorten (§ 3.3 artikel 3.10 - 3.11)	FL vrijstelling	Flevoland	Noordoost- polder	reproducerend	in studiegebied
Zoogdieren	wezel			AS		f	n	x	n
Zoogdieren	woelrat			AS	x	f	n	x	n
Zoogdieren	wolf		HR			f	n	x	n
Amfibieën	alpenwatersalamander			AS		f	n	x	n
Amfibieën	bruine kikker			AS	x	f	n	x	n
Amfibieën	gewone pad			AS	x	f	n	x	n
Amfibieën	kamsalamander		HR			f	n	x	n
Amfibieën	kleine watersalamander			AS	x	f	n	x	n
Amfibieën	meerkikker			AS	x	f	n	x	n
Amfibieën	bastaard kikker			AS	x	f	n	x	n
Amfibieën	rugstreeppad		HR			f	n	x	n
Amfibieën	vroedmeesterpad		HR			f	n	x	n
Reptielen	levendbarende hagedis			AS		f	n	x	n
Reptielen	ringslang			AS		f	n	x	n
Reptielen	zandhagedis		HR			f		x	n
Vissen	beekprik			AS					n
Vissen	grote modderkruiper			AS		f		?	n
Vissen	houting		HR						n
Vissen	kwabaal			AS		f	n	x	n
Vissen	steur		HR			f		?	n
Weekdieren	platte schijfhoren		HR			?	?		n
Insecten	gevlekte witsnuitlibel		HR			f	n	x	n
Insecten	grote vos			AS		f	n	?	n
Insecten	grote vuurvlinder		HR			f	n	?	n
Insecten	grote weerschijnvlinder			AS		f	n	x	n
Insecten	noordse winterjuffer		HR			f	n	x	n
Insecten	rivierrombout		HR			f	n	?	n
Insecten	teunisbloempijlstaart		HR			f			n
Insecten	sleedoorndpage			AS		f?		?	n
Mossen	tonghaarmuts					f	?	x	n
Planten	akkerboterbloem			AS		f	n	x	n
Planten	bergnachtorchis			AS		f			n
Planten	blaasvaren			AS		f	n	x	n
Planten	bruinrode wespenorchis			AS		f		x	n
Planten	geelgroene wespenorchis			AS		f		x	n
Planten	glad biggenkruid			AS		f	n	x	n
Planten	groensteel			AS		f	n	x	n
Planten	grote bosaardbei			AS		f	n	x	n
Planten	kluwenklokje			AS		f	n	x	n
Planten	muurbloem			AS		f		x	n
Planten	naakte lathyrus			AS		f		x	n
Planten	smalle raai			AS		f		x	n
Planten	stofzaad					f	n	x	n
Planten	wilde ridderspoor			AS		f		x	n
Planten	wolfskers			AS		f	n	x	x



3.2 Mogelijke aanwezigheid van beschermde gebouw bewonende soorten

Vogels met een beschermde verblijfplaats

Er zijn verschillende vogels met een speciale status binnen de Wet natuurbescherming. Enkele van deze soorten broeden in bebouwing. Gezien de architectuur van de huizen in de Rietstraat is er kans op de volgende soorten: huismus, gierzwaluw, huiszwaluw, spreeuw.

Er is nader onderzoek nodig naar het daadwerkelijke voorkomen van deze soorten. Dit nader onderzoek is reeds opgestart. De rapportage met daarin de conclusie van het nader onderzoek wordt opgeleverd in oktober 2023.

Geen van deze vogelsoorten zal een bestemmingswijziging blokkeren. Wel kan het zo zijn dat binnen de uitvoering en het eindresultaat rekening gehouden moet worden met beschermde vogelsoorten.

Gebouwbewonende vleermuizen

In Flevoland komen verschillende vleermuissoorten voor die in gebouwen huizen. Veruit het meeste wordt de gewone dwergvleermuis aangetroffen in bebouwing in Flevoland. Daarnaast is kans op ruige dwergvleermuis en laatvlieger. Daarnaast is een kleine kans op meervleermuis. In Nederland komen ook andere vleermuissoorten voor, maar deze worden niet verwacht in deze panden in Emmeloord.

Er is nader onderzoek nodig naar het daadwerkelijke voorkomen van deze soorten. Dit nader onderzoek is reeds opgestart. De rapportage met daarin de conclusie van het nader onderzoek wordt opgeleverd in oktober 2023.

Geen van deze vleermuissoorten zal een bestemmingswijziging blokkeren. Wel kan het zo zijn dat binnen de uitvoering en het eindresultaat rekening gehouden moet worden met beschermde vleermuissoorten.

Broedende vogels

Alle broedende vogels zijn beschermd binnen de Wet natuurbescherming. Het is belangrijk om te realiseren dat broedende vogels niet dusdanig verstoord mogen worden dat hun broedsucces in het geding komt. Het broedseizoen loopt in zijn algemeenheid van 15 maart tot en met 15 augustus. Bij het werken buiten het 'broedseizoen' is dus in zijn algemeenheid eenvoudiger, maar elke broedende vogel blijft beschermd en mag niet verstoord worden. Broedende vogels zullen een bestemmingswijziging niet blokkeren.

