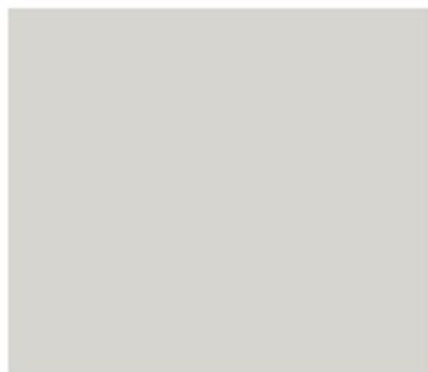
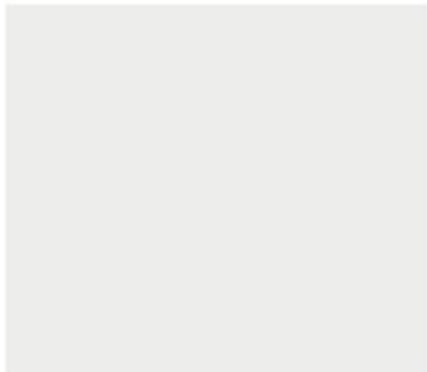
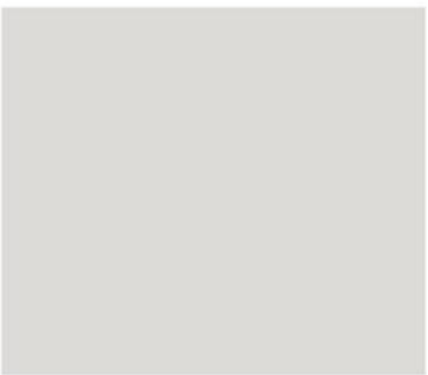
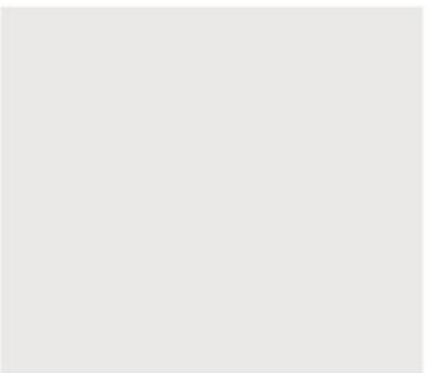
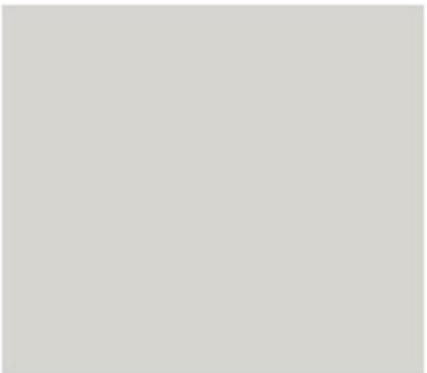


NATUURWAARDEN

2.0

'T VELD NOORD



Natuurwaardenonderzoek 't Veld Noord

Natuurtoets 't Veld-Noord -Geactualiseerd
Gemeente Hollands Kroon
Basis memo van Grontmij Nederland bv- 22 oktober 2008

Hoofdregel onderzoeksplicht

Op het moment dat je een besluit binnen het omgevingsrecht neemt, moet je rekening houden met de feiten en omstandigheden die dan gelden (ex nunc besluitvorming). Dat is de hoofdregel van artikel 3:2 Awb.

Artikel 3:2 (Awb)

Bij de voorbereiding van een besluit vergaart het bestuursorgaan de nodige kennis omtrent de relevante feiten en de af te wegen belangen.

Gezien de datum van oplevering van het basis onderzoek, is dit onderzoek opnieuw beoordeeld en op punten geactualiseerd.

Artikel 3.37 (Wro)

1: Bij of krachtens algemene maatregel van bestuur kunnen regels worden gesteld omtrent de voorbereiding, vormgeving, inrichting en beschikbaarstelling en nadere regels omtrent inhoud en uitvoerbaarheid van bestemmingsplannen en inpassingsplannen. Tevens kunnen regels worden gesteld omtrent de inhoud van de bij een plan behorende toelichting.

2: Bij de maatregel, bedoeld in het eerste lid, kunnen voorts regels worden gesteld omtrent het gebruik van gegevens en onderzoeken die ten grondslag liggen aan bestemmingsplannen en inpassingsplannen.

De voorgaande fasering (2 fasen) is op 22 november 2010 als ontwerp bestemmingsplan inclusief alle benodigde onderzoeken in procedure gebracht. Dit complete ontwerp bestemmingsplan dient als vertrekpunt voor het nu voorliggende bestemmingsplan en wordt waar nodig geactualiseerd of aangepast. Ondanks de aangepaste fasering wordt wel het totaal beschouwd en beoordeeld. Desondanks zullen alle fasen een afgerond geheel vormen.

Inhoud

Natuurwaardenonderzoek 't Veld Noord	2
1 Inleiding	3
2 Vigerend natuurbeleid plangebied	4
3 Bestaande natuurwaarden.....	5
4 Zorgplicht	7

1 Inleiding

1.1 Aanleiding en doel

De gemeente Hollands Kroon is van plan om ten noorden van de kern 't Veld een nieuwe woonwijk te realiseren van zestig woningen (totaal plan ca. 365 woningen).

In de watertoets worden de effecten van de ontwikkeling van de nieuwbouwwijk beschreven. Hierbij worden de ontwerprichtlijnen voor de waterhuishouding (en riolering) meegegeven, die voldoen aan de doelstellingen van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier. De ontwerprichtlijnen gelden als input voor het Programma van Eisen voor het stedenbouwkundig plan.

Voor de ontwikkeling van de woningbouwlocatie is een QuickScan natuur vereist.

Indien effecten op beschermde natuurwaarden worden verwacht, dient hiervoor mogelijk ontheffing c.q. vergunning te worden aangevraagd. Daarbij is in sommige gevallen compensatie aan de orde.

1.2 Leeswijzer

In het onderzoek zijn de volgende stappen doorlopen:

- inventarisatie natuurwaarden;
- analyse van de effecten en mitigerende maatregelen;
- toetsing van de effecten aan het natuurbeschermingskader;
- conclusie, vervolgpcedures en aanbevelingen.

1.3 Ligging plangebieden huidige situatie

Het plangebied is gelegen ten noorden van de kern 't Veld, in de gemeente Hollands Kroon. Aan de zuidzijde grenst het plangebied aan de kern. Het gebied ligt ingeklemd tussen de Zwarteweg aan de westkant en de Valbrugweg aan de oostkant. Op enige afstand is, ten noorden van de locatie, de Hartweg gelegen. In het totale plangebied kunnen in totaal circa 365 woningen worden gerealiseerd. De woningbouw wordt gefaseerd ontwikkeld. De nadruk in de eerste fase ligt met name op de woningen aan het linker gedeelte

van het nieuwe lint (de hoofdontsluitingsweg). Op deze wijze ontstaat er na de bouw van de woningen in fase 1a een afgerond geheel.



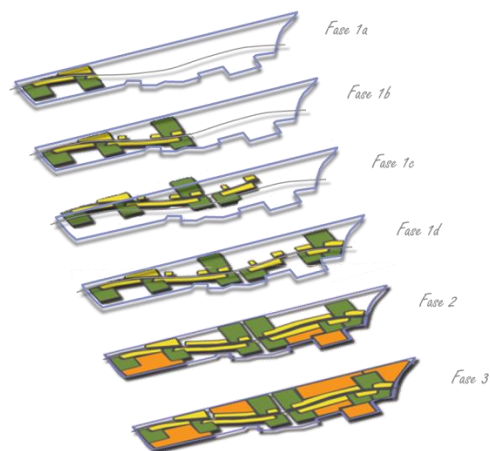
Figuur 1: Ligging van het plangebied

De eventuele vervolgfases 1b,1c en 1d maken dit lint verder af. In fase 1a zullen circa 60 woningen gerealiseerd worden en dat is waar het nu voorliggende plan ook in voorziet. Fase 1 focussend zich vooral op de lineaire ontwikkeling en fase 2 en 3 op de parallelle ontwikkeling.

De woningen in fase 2 en 3 liggen met name op afstand van het lint en zorgen voor een verdere invulling van het plangebied. Omdat het voornemen bestaat om deze fasen van 't Veld Noord pas op langere termijn te ontwikkelen is dit als uit te werken woonbestemming op de verbeelding van dit bestemmingsplan opgenomen. Hierbij wordt wel de hoofdstructuur, zoals de waterloop en de hoofdontsluitingsweg vastgelegd, zodat alle fasen één geheel vormen. De

woningen worden oost-west georiënteerd en zullen zich richting het dorpslint presenteren. 't Veld Noord wordt een groen woonmilieu met een dorps karakter. Het woningbouwplan zal uit verschillende typen woningen bestaan, waaronder rijwoningen, twee- onder- één- kapwoningen en vrijstaande woningen, waarbij de focus ligt op leensloopbestendig, al dan niet uitgevoerd in een nul-treden variant. Bijzondere woonvorm betreft de stolpwoningen die voorzien zijn aan het lint.

Het is goed denkbaar dat tijdens de ontwikkeling van fase 1 er zich op bepaalde plekken ook al kleine plannen in de parallelle richting zich ontwikkelen. Wij willen graag ruimte bieden voor 'bijzondere' woonvormen en hierbij wordt gedacht aan een pilot locatie voor tiny houses. Het stedenbouwkundigplan leent zich ook bij uitstek voor, vanwege het groeikarakter.



Het plangebied heeft in de huidige situatie een agrarische functie. Inrichting en beheer zijn niet afgestemd op natuurwaarden.

2 Vigerend natuurbeleid plangebied

2.1 Inleiding

Dit hoofdstuk geeft een algemene toelichting op het relevante natuur- en soortenbeleid en het specifiek voor het plangebied geldende gebiedenbeleid.

2.2 Wet natuurbescherming (Wnb)

De Wet natuurbescherming beschermt Nederlandse natuurgebieden en planten- en diersoorten. De wet geldt sinds 1 januari 2017 en vervangt 3 wetten: de Natuurbeschermingswet 1998, de Flora- en faunawet en de Boswet.

2.2.1 Natura 2000

De Natura 2000-gebieden bestaan uit de Europese Vogel- en Habitatrichtlijngebieden. De Vogelrichtlijngebieden zijn aangewezen voor de bescherming van bepaalde vogelsoorten (kwalificerende soorten). Kwalificerende soorten zijn soorten waarvan geregeld meer dan 1% van de biogeografische populatie in het gebied verblijft of waarvoor het gebied tot de vijf belangrijkste gebieden in Nederland behoort. De Europese Habitatrichtlijn richt zich op de bescherming van habitattypen (natuurtypen) waarvoor Europa op wereldschaal een bijzondere verantwoordelijkheid draagt. Binnen de beïnvloedingssfeer van het plangebied liggen geen Natura 2000 gebieden. Nadere toetsing in dit kader is dan ook niet aan de orde.

2.2.2 Beschermd Natuurmonument

Voor Beschermd Natuurmonumenten die buiten de Natura 2000-gebieden liggen, geldt dat handelingen in of rondom Beschermd Natuurmonumenten die schadelijk kunnen zijn voor het natuurschoon, voor de natuurwetenschappelijke betekenis of voor dieren en planten in dat gebied, of die het Beschermd Natuurmonument ontsieren, zijn verboden, tenzij hiervoor een vergunning is verkregen. Het beschermingsregime van de gebieden die nu binnen Natura 2000-gebieden liggen, treedt terug. De natuurwaarden waarvoor deze gebieden waren aangewezen, worden opgenomen in de doelstellingen voor instandhouding van het betreffende Natura 2000-gebied. Er liggen geen Wet natuurbescherming gebieden binnen de beïnvloedingssfeer van het plangebied. Nadere toetsing is dan ook niet aan de orde.

2.2.3 Natuurnetwerk Nederland

Er is geen Natuurnetwerk Nederland (NNN) gebied gelegen binnen de beïnvloedingssfeer van het plangebied. Nadere procedures in dit kader zijn dan ook niet aan de orde.

2.2.4 Flora- en fauna

De Wnb kent drie algemene beschermingsregimes waarin de voorschriften van de *Vogelrichtlijn*, *Habitatrichtlijn* en twee verdragen (Bern en Bonn) zijn geïmplementeerd en waarin aanvullende voorschriften zijn gesteld voor de dieren- en plantensoorten die niet onder die specifieke voorschriften vallen, maar wel bescherming behoeven. In hoofdstuk 3 van de Wnb zijn de beschermingsregimes in drie aparte paragrafen neergelegd. Per beschermingsregime is bepaald welke verboden er gelden en onder welke voorwaarden ontheffing of vrijstelling kan worden verleend door het bevoegd gezag.

Het gaat om de volgende beschermingsregimes:

- Vogels (paragraaf 3.1): alle vogels in de zin van de Vogelrichtlijn;
- Dieren en planten (paragraaf 3.2): alle dieren en planten, genoemd in de bijlagen bij de Habitatrichtlijn en de verdragen van Bern en Bonn;
- Overige soorten (paragraaf 3.3): soorten genoemd in de bijlage bij de Wnb, die niet onder de reikwijdte van paragraaf 3.2 vallen.

De verboden en afwijkingsmogelijkheden die zijn opgenomen in de paragrafen 3.1 en 3.2, zijn direct overgenomen uit de genoemde richtlijnen en verdragen. Deze bepalingen zijn dus ook uitsluitend van toepassing op de soorten waarvoor dit onmiddellijk voortvloeit uit deze richtlijnen en verdragen. De bepalingen in paragraaf 3.3 zien op de “overige soorten” die zijn genoemd in de bijlagen A en B bij de Wnb. Op deze lijsten staan bijvoorbeeld de hermelijn en de ree, maar ook plantensoorten zoals de brave hendrik en de geplooidde vrouwenmantel. In drie volgende blogs zullen wij voor ieder beschermingsregime de verboden en afwijkingsmogelijkheden in meer detail beschrijven.

3 Bestaande natuurwaarden

3.1 Inleiding

Door middel van een inventarisatie van bestaande flora- en faunagegevens is inzicht verkregen in de beschermde natuurwaarden die in het plangebied aanwezig zijn. Hierbij is met name gekeken naar de beschermde soorten. Dit zijn de soorten waarmee in de planvorming rekening moet worden gehouden. Via het Natuurloket is een overzicht van beschikbare gegevens geraadpleegd van het kilometerhok waarin de locatie zich bevindt. Het Natuurloket coördineert voor

een groot deel de gegevensverstrekking van de Vereniging Onderzoek Flora en Fauna (VOFF), waarin de diverse gegevensverzamelende organisatie samenwerken. Er zijn uitsluitend gegevens van vaatplanten, zoogdieren, vogels en dagvlinders beschikbaar van het kilometerhok waarin het plangebied ligt. De volledigheid van deze gegevens varieert van slecht tot goed. De gegevens zijn alleen per kilometerhok beschikbaar en niet op een gedetailleerder niveau. Hierdoor is het niet duidelijk of de waargenomen soorten zich ook daadwerkelijk in het plangebied bevinden. De gegevens zijn om deze redenen niet opgevraagd bij het Natuurloket. Door van der Goes en Groot is onderzoek gedaan naar het voorkomen van vissen en vleermuizen in het plangebied. Vervolgens is door Grontmij Aquasense een aanvullend onderzoek naar vleermuizen gedaan om meer inzicht te krijgen in de aanwezigheid van vaste rust- en verblijfplaatsen en trek- en foerageerroutes.

3.2 Flora

Gezien het agrarisch gebruik van het plangebied is de vegetatie weinig ontwikkeld. Het Natuurloket meldt de aanwezigheid van één beschermde plantensoort in het kilometerhok waarin het plangebied ligt. Het gaat betreft waarschijnlijk de Zwanebloem, een soort die in het Hollandse polderland algemeen voorkomt.

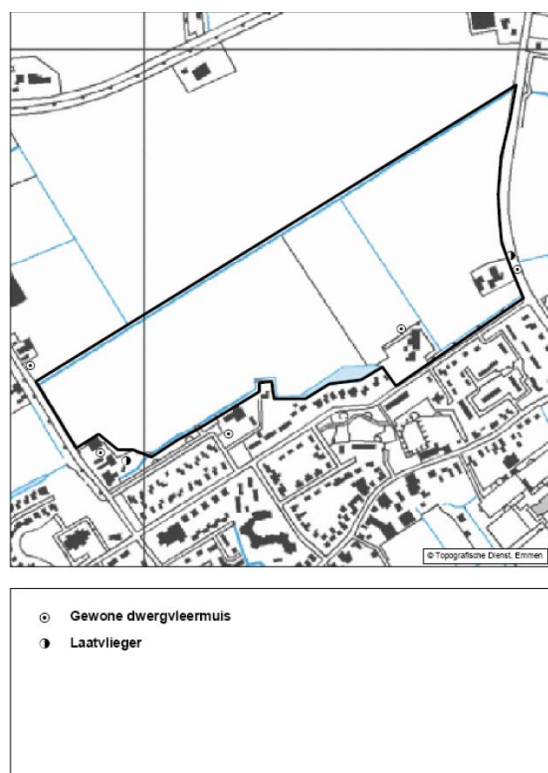
3.3 Fauna

Er zijn weinig inventarisatiegegevens bekend uit het plangebied. Aangezien het gebied een agrarische functie heeft zal de aanwezigheid van fauna beperkt blijven tot algemene soorten.

Zoogdieren

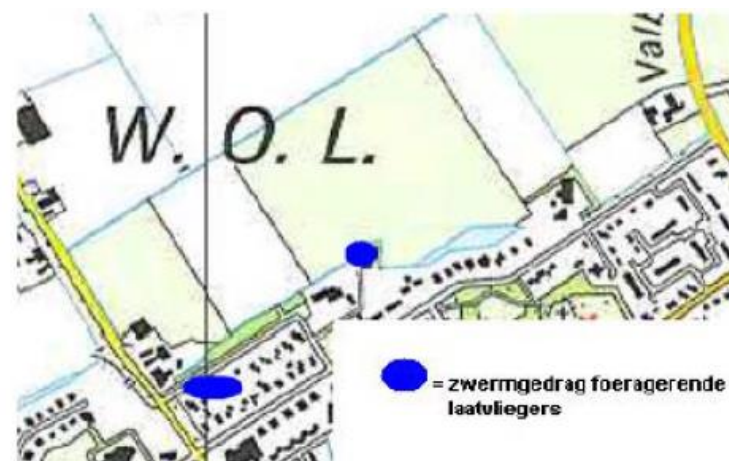
Bij de Provincie Noord-Holland is een waarneming bekend van de mol. Verder zijn waarschijnlijk algemene zoogdiersoorten zoals veldmuis en haas aanwezig. Bij de Provincie Noord-Holland zijn verder waarnemingen bekend van vleermuizen uit het kilometerhok waarin het plangebied ligt. Het gaat om zicht- en geluidwaarnemingen uit 1991 en 1992 van dwergvleermuis, laatvlieger, watervleermuis en meervleermuis. Vooral van water- en meervleermuis zijn relatief veel waarnemingen bekend. Het is echter niet bekend of deze waarnemingen in het plangebied zelf zijn gedaan. De inschatting is dat de vleermuizen vooral gebruik maken van de brede watergangen in de omgeving. De mol, veldmuis en haas zijn licht beschermde soorten. De vleermuizen hebben een

zwaardere beschermingsstatus, aangezien het hier om Habitatrichtlijnsoorten gaat. Uit de inventarisatie kwam naar voren dat de gewone dwergvleermuis en laatvlieger in het plangebied voorkomen. Onduidelijk is of dit de enige vleermuissoorten zijn die gebruik maken van het plangebied of dat ook andere soorten gebruik maken van het plangebied. Ook was nog niet onderzocht of er vaste verblijfplaatsen in het plangebied aanwezig zijn. Uit het onderzoek is naar voren gekomen dat de vleermuizen vooral in de buurt van de bestaande bebouwing zijn waargenomen. In figuur 1 staat aangegeven waar de vleermuizen tijdens de veldonderzoeken zijn waargenomen.



Figuur 1. Locatie van waargenomen vleermuizen in oktober en november 2007.

Omdat het onduidelijk was hoe deze soorten gebruik maken van het gebied en of er vaste verblijfplaatsen in gebied aanwezig zijn, is door Grontmij Aquasense een extra inventarisatie uitgevoerd (zie bijlage 2). Hiervoor hebben in 2008 drie ochtendronden (8 mei, 3 juni en 17 september) en twee avondronden (21 april en 13 juni) plaatsgevonden. Tijdens deze aanvullende inventarisatie zijn geen vaste rust- en verblijfplaatsen waargenomen. Wel zijn de soorten laatvlieger en grootoorvleermuis in het plangebied trekkend / foeragerend waargenomen. De laatvlieger is hoofdzakelijk langs de bestaande bebouwing en boerderijen waargenomen (zie figuur 2). In de directe omgeving van het plangebied (overzijde van de Wilhelminalaan) is waarschijnlijk een kolonie van de laatvlieger aanwezig zijn. Deze kolonie valt echter buiten het plangebied. Bij de grootoorvleermuis gaat het om één exemplaar, waargenomen naast de stallen.



Figuur 2: Resultaten voorkomen laatvliegers.

Vogels

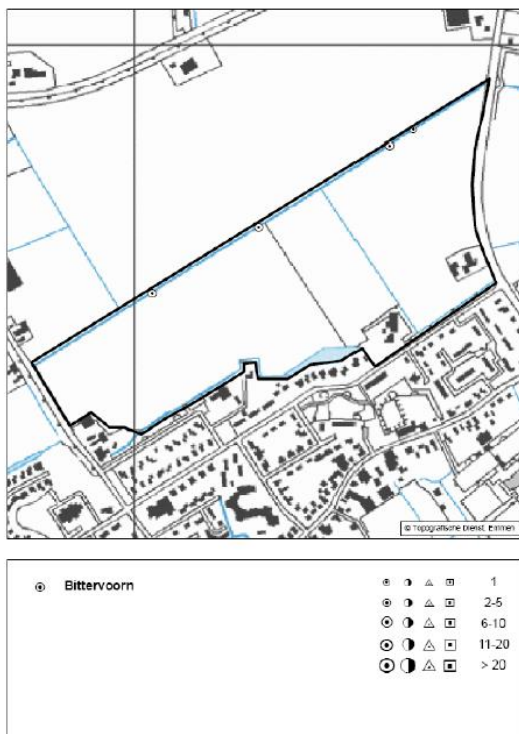
Gezien het agrarische karakter van het plangebied is de verwachting dat het gebied van weinig waarde is voor broedvogels. Mogelijk dat minder kritische akker- en weidevogels tot broeden komen, zoals Kievit en Scholekster. De nabijheid van bebouwing en opgaande beplanting maakt het plangebied echter tot minder geschikt broedgebied.

Amfibieën

De waterlopen in en langs het plangebied vormen een geschikt foerageer- en voortplantingsbiotoop voor algemene amfibiesoorten zoals gewone pad, bruine kikker, groene kikker en kleine watersalamander. Er zijn geen waarnemingen van de rugstreeppad bekend uit het plangebied of de omgeving.

Vissen

Door van der Goes en Groot is onderzoek gedaan naar de aanwezige visstand in het plangebied. Uit dit onderzoek kwam naar voren dat de bittervoorn in het plangebied aanwezig is.



In figuur 3 is aangegeven waar de bittervoorn in het plangebied is aangetroffen.

Samenvatting

In tabel 1 staat aangegeven welke soorten(groepen) in het plangebied zijn waargenomen en welke soorten waarschijnlijk in het plangebied voorkomen.

Waargenomen in plangebied	Voorkomen in plangebied waarschijnlijk
laatvlieger	zwanenbloem
gewone dwergvleermuis	haas
bittervoorn	veldmuis
grootoorvleermuis	mol
	watervleermuis
	meervleermuis
	broedvogels
	kleine watersalamander
	groene kikker
	bruine kikker
	gewone pad

4 Zorgplicht

De zorgplicht houdt in dat iedereen voldoende zorg in acht moet nemen voor alle in het wild voorkomende planten en dieren en hun leefomgeving. De werkzaamheden dienen zodanig te worden uitgevoerd dat de schade zoveel mogelijk wordt beperkt. Dit betekent in ieder geval het verjagen of wegvangen van dieren voor de start van de werkzaamheden, waarbij zorg wordt gedragen voor uitwijkmogelijkheden.