

## **BROEDVOGELS VAN WOONWIJK `WELGELEGEN` IN 2006.**

door Henk Jan Hof

In het voorjaar van 2006 heb ik woonwijk Welgelegen op broedvogels geïnventariseerd. Deze kartering is uitgevoerd om aantallen en verspreiding van broedvogels vast te stellen.

Het door mij geïnventariseerde gebied heeft een oppervlakte van 32 hectare. Voor de precieze ligging van het gekarteerde gebied verwijs ik naar figuur 1.

### **Gebiedsbeschrijving**

De woonwijk Welgelegen en het omliggende groen heeft zoals gezegd een oppervlakte van 32 hectare. Het geïnventariseerde gebied ligt ingesloten tussen de Draaiomdsdreef, de Den Elterweg, de groenvoorziening aan de Robert van Guliklaan en de Leestense Dreef.

In de woonwijk vindt men rijtjeshuizen, geschakelde woningen en vrijstaande huizen. In de wijk staan enkele oudere woningen die dateren van de tijd voordat de wijk gebouwd is. Hoogbouw komt niet voor, behalve het schoolgebouw aan de noordzijde van de woonwijk. Aan de westzijde ligt een klein bedrijven terrein, omgeven door een meer royale groenpartij en een groot grasveld. Tevens is daar een volkstuintencomplex aanwezig. De wijk Welgelegen is nagenoeg als woonerf ingericht en doorgaande wegen komen maar amper voor. Voor vogels zijn de voor- en achtertuinen voornamelijk van belang, evenals de om de wijk gedrapeerde groenzone. Waterpartijen zijn te vinden in het noordelijk deel van de wijk. Door de hierboven weergegeven variatie in structuur kent de woonwijk een gevarieerde broedvogelsamenstelling. De aanwezige begroeiing is zeer divers. Echt hoog opgaande beplanting is zeldzaam. Het meeste groen bestaat uit struikpartijen en kleinere bomen en is tamelijk eenzijdig te noemen.

De particuliere tuinen verschillen naar hun aard. Er zijn tuinen met opgaand hout en struikachtige begroeiingen. Er zijn echter ook tuintjes die nagenoeg volledig bestraat zijn.



Figuur 1: Ligging Welgelegen in ZO-Zutphen.

### **Werkwijze**

Het veldwerk is vooral in de vroege ochtenduren uitgevoerd. Ook zijn een tweetal avondbezoeken gebracht. Tijdens het veldwerk zijn alle vogels die broed- of territoriaal gedrag vertonen op een veldkaart genoteerd. Vervolgens werd de op deze veldkaarten genoteerde informatie direct na afloop van de ronde op een soortkaart gezet. De interpretatie vond plaats op basis van Van Dijk A.J. 1996. Broedvogels inventariseren in proefvlakken (Handleiding Broedvogel Monitoring Project). SOVON, Beek Ubbergen.

## De bestede tijd

Gemiddeld werd per hectare 21 minuten veldwerk aan de inventarisatie besteed. De bestede tijd is inclusief de tijd die gependend is om passanten tekst en uitleg te verschaffen wat ik toch aan het doen was (tabel1).

Datum	Aanvang - Einde	Tijd in minuten
15-3-2006	07:35 - 09:05	90
26-3-2006	06:30 - 08:37	127
8-4-2006	07:00 - 08:30	90
18-4-2006	19:05 - 20:30	85
3-5-2006	07:00 - 08:15	75
13-5-2006	05:20 - 07:00	100
17-5-2006	05:30 - 06:15	45
10-6-2006	20:30 - 21:30	60
	totaal minuten	672
	in uren	11,2

Tabel 1: bezoekdata en teltijden

## Resultaten

In de wijk Welgelegen werden in 2006 totaal 33 verschillende broedvogels aangetroffen met 392 territoria. In tabel 2 staan de soorten en het aantal aangetroffen territoria vermeld. Uit de tabel blijkt dat slechts zes soorten voor de helft (49,9%) van de territoria zorgen. Naargelang de talrijkheid zijn dat Merel, Huismus, Winterkoning, Heggenmus, Houtduif en Vink.

Soort	N	Soort	N
Wilde Eend	3	Tjiftjaf	14
Soepeend	3	Fitis	2
Waterhoen	4	Staartmees	4
Meerkoet	5	Pimpelmees	13
Houtduif	23	Koolmees	16
Turkse Tortel	19	Boomkruiper	1
Gierzwaluw	4	Gaaï	3
Witte Kwikstaart	1	Ekster	3
Winterkoning	25	Zwarte Kraai	4
Heggenmus	31	Spreeuw	7
Roodborst	1	Huisumus	41
Merel	77	Ringmus	8
Zanglijster	8	Vink	22
Kleine Karakiet	4	Groenling	12
Braamsluiper	1	Putter	2
Tuinfluitier	1	Kneu	3
Zwartkop	20	Appelvink	7

Tabel 2: Vastgestelde soorten en aantallen Welgelegen 2006.

## Opmerkelijk

Tijdens het veldwerk stuitte ik op een aantal opmerkelijkheden. Op 18 april 2006 zag ik langs het fietspad bij de Gaikhorst, midden in de woonwijk, een luidroepende IJsvogel. Deze IJsvogel vloog daar af en toe luid roepend rondjes om enkele huizenblokken om vervolgens weer in een boom langs het fietspad te gaan zitten roepen. Vervolgwaarnemingen deed ik in het door mij bekeken gebied niet meer.

Op 13 mei bevonden zich 2 Visdieven op het dak van het scholencomplex. Dat zou een mogelijke broedlocatie kunnen zijn. Ook hier bleven vervolgwaarnemingen uit.

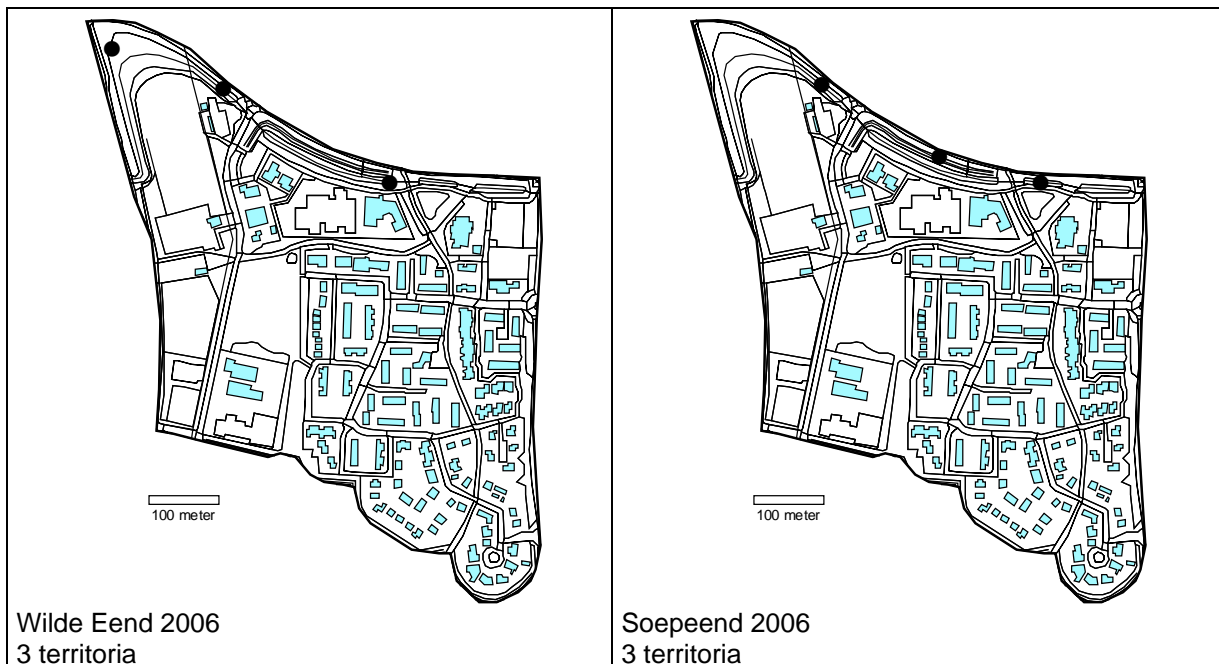
Na afloop van de kartering, ergens eind juni, trof ik enkele Boerenzwaluwen aan rond de gemeentewerken. Mogelijkerwijs zijn van deze soort enkele broedgevallen over het hoofd gezien

De Huismussen hadden het aan de Gaikhorst, de plek waar zich de meeste territoria bevonden, niet goed getroffen. Tijdens het broedseizoen zijn de huizen opgeschilderd. Complete rijtjes werden, na voorzien te zijn van steigers, ingepakt. Ik veronderstel dat diverse broedsels zijn omgekomen omdat de mussen niet meer de nestplaats konden bereiken.

Dit zal ook opgaan voor broedparen van de Spreeuw. Voor de Gierzwaluw zal die invloed veel minder zijn geweest omdat die soort meer gebonden is aan de nok van hoekwoningen en zo hoog reikten die steigers veelal niet.

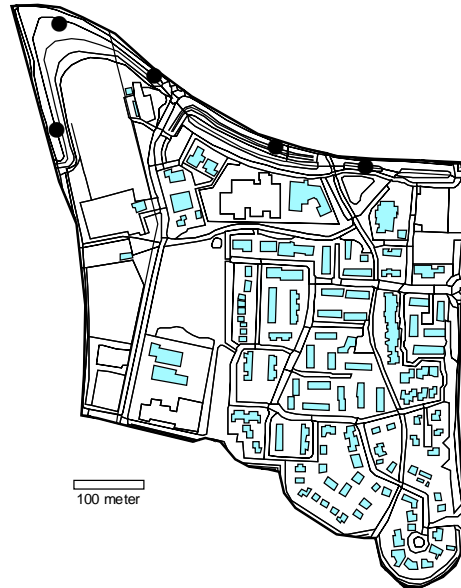
Henk Jan Hof  
Ida Gerhardtsingel 65  
7207 CK Zutphen  
0575- 571054 / 570030.

## Verspreidingskaarten 2006





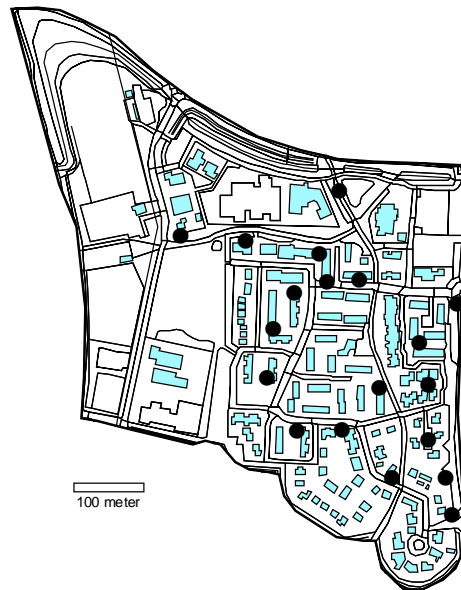
Waterhoen 2006  
4 territoria



Meerkoet 2006  
5 territoria



Houtduif 2006  
23 territoria



Turkse Tortel 2006  
19 territoria



Gierzwaluw 2006  
4 territoria



Witte Kwikstaart 2006  
1 territorium



Winterkoning 2006  
25 territoria



Heggenmus 2006  
31 territoria



Roodborst 2006  
1 territorium



Merel 2006  
77 territoria



Zanglijster 2006  
8 territoria



Kleine Karekiet 2006  
4 territoria



Braamsluiper 2006  
1 territorium



Tuinfluiter 2006  
1 territorium



Zwartkop 2006  
20 territoria



Tjiftjaf 2006  
14 territoria





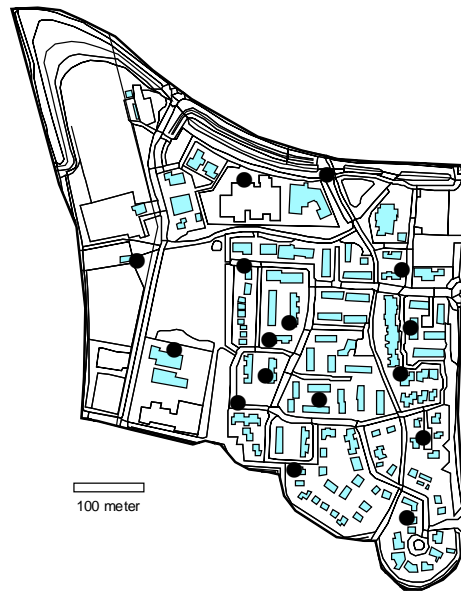
Fitis 2006  
2 territoria



Staartmees 2006  
4 territoria

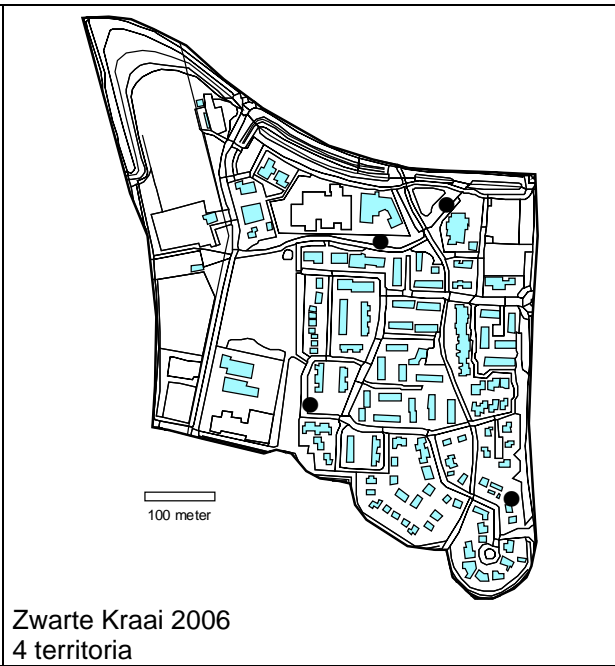
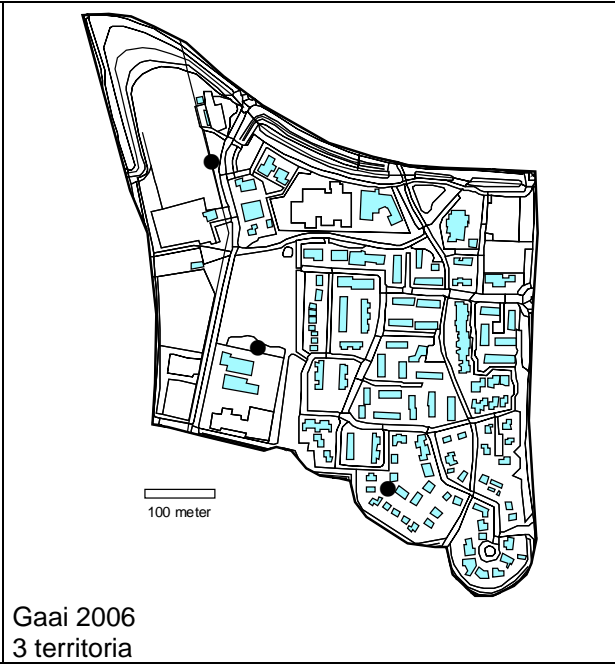
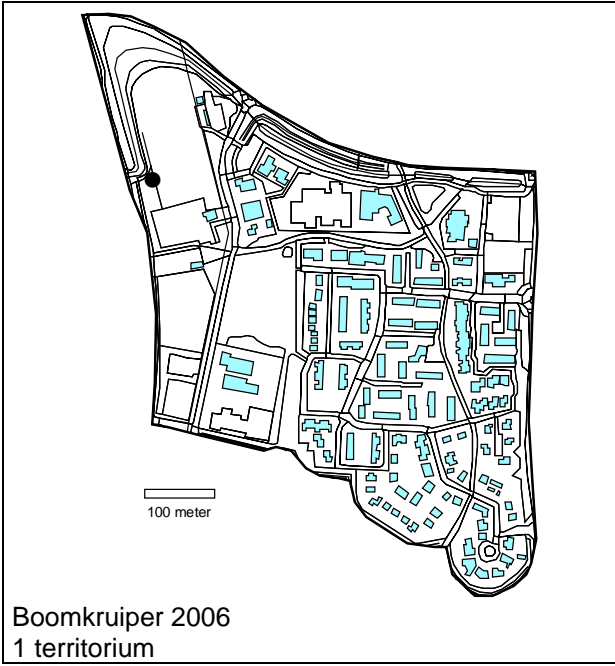


Pimpelmees 2006  
13 territoria



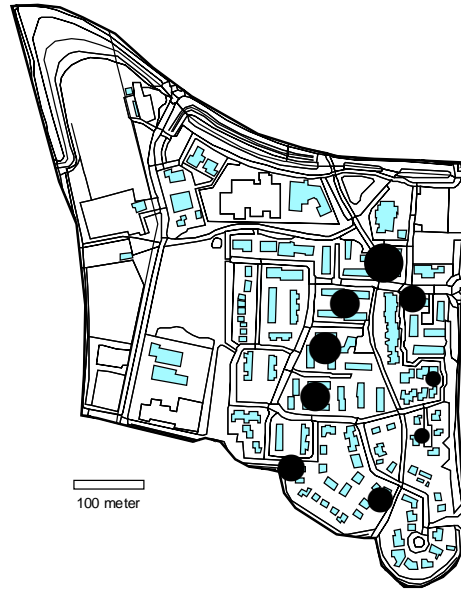
Koolmees 2006  
16 territoria







Spreeuw 2006  
7 territoria



Huismus 2006  
41 territoria



Ringmus 2006  
8 territoria



Vink 2006  
22 territoria



Groenling 2006  
12 territoria



Putter 2006  
2 territoria



Kneu 2006  
3 territoria



Appelvink 2006  
7 territoria