

Zoogdierwaarnemingen

in en om Wijchen

in 2012



Hans Hollander
Rapport 22
4 januari 2012

Hans Hollander
Oudelaan 2005
6605 SC Wijchen
024 - 6412564
hanshollander@xmsnet.nl

Overige publicaties:

- 1 Hollander, H., 2005. Broedvogelinventarisatie Scoutingterrein St. Walrick – Heumen 2005.
- 2 Hollander, H., 2006. Vleermuiswaarnemingen op een terreinbezoek in het Hernense Bos op 16 mei 2006.
- 3 Hollander, H., 2006. Vleermuiswaarnemingen Vennengebied mei 2006.
- 4 Hollander, H., 2007. Broedvogelinventarisatie Vormersbos – Wijchen 2006.
- 5 Hollander, H., 2008. Broedvogelinventarisatie Oosterpark 2008.
- 6 Hollander, H., 2008. Broedvogelinventarisatie Wijchens Meer-westplas 2008.
- 7 Hollander, H., 2009. Broedvogelinventarisaties Vormersbos – Wijchen 2006 en 2009
- 8 Hollander, H., 2009. Inventarisatie Balgoijse Wetering, Wijchen 2009 en overige faunistische waarnemingen in de periode 2004-2010.
- 9 Hollander, H., 2009. Monitoring konijnen in Zuidwest-Wijchen in 2007 en 2008.
- 10 Hollander, H., 2009. Vogelmonitoring Vormerse Plas, Wijchen in 2008 en 2009.
- 11 Hollander, H., 2010. Broedvogelinventarisatie Balgoijse Wetering, Wijchen. 2010 – westelijk deel.
- 12 Hollander, H., 2010. Dagvlinderinventarisatie Vormersbos - Wijchen 2010 + voorkomende plantensoorten.
- 13 Hollander, H., 2010. Zoogdierwaarnemingen in en om Wijchen 2004 – 2010.
- 14 Hollander, H., 2011. Broedvogelinventarisatie Alvernese Heide 2011.
- 15 Hollander, H., 2011. Broedvogelinventarisatie Loonse Waard 2011.
- 16 Hollander, H., 2011. Roodborsttapuiten in het agrarisch gebied rond Wijchen in 2011.
- 17 Hollander, H., 2011. Zoogdierwaarnemingen in en om Wijchen in 2011.
- 18 Hollander, H., 2012. Resultaten van vijf jaar Meetnet Urbane Soorten in Wijchen-Zuid (2007-2012).
- 19 Hollander, H., 2012. Monitoring natuurgebied Kerkeveld, 2012.
- 20 Hollander, H., 2012. Monitoring Wijchens Meer-west, Wijchen, 2012.
- 21 Hollander, H., 2012. Roodborsttapuiten rond Wijchen in 2012.
- 22 Hollander, H., 2013. Zoogdierwaarnemingen in en om Wijchen in 2012.

Foto voorpagina: mol, fotograaf: Wesley Overman.

Inhoud

INHOUD	3
1 INLEIDING	4
1.1 AANLEIDING	4
1.2 LEESWIJZER	4
2 ONDERZOEKSGBIED EN METHODE	5
2.1 LIGGING ONDERZOEKSGBIED	5
2.2 METHODE	5
3 VLEERMUIZEN	7
3.1 OVERZICHT	7
3.2 WATERVLEERMUIS	8
3.3 GEWONE DWERGVLEERMUIS	9
3.4 ROSSE VLEERMUIS	10
3.5 LAATVLEIEGER	11
4 OVERIGE ZOOGDIEREN	12
4.1 OVERZICHT	12
4.2 EGEL	14
4.3 MOL	15
4.4 VOS	16
4.5 DAS	17
4.6 REE	18
4.7 EEKHOORN	19
4.8 BEVER	20
4.9 VELDMUIS	21
4.10 HAAS	22
4.11 KONIJN	23
5 VERKEERSSLACHTOFFERS	24
6 ZOOGDIERSOORTEN GEMEENTE WIJCHEN	26

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

Vanaf 2004 woon ik in Wijchen en heb ik regelmatig zoogdierwaarnemingen genoteerd. Het gaat daarbij zowel om zichtwaarnemingen, sporen, doodvondsten als batdetectorwaarnemingen. In 2010 heb ik een overzichtsrapport gemaakt van deze waarnemingen (Hollander, 2010). Hierin zijn zo'n 200 waarnemingen beschreven

Over 2011 is een update verschenen (Hollander, 2011). De waarnemingen vanaf 19 oktober 2010 t/m 12 oktober 2011 zijn hierin samengevat en vergeleken met die van de periode 2004-2010. Hierin zijn zo'n 300 nieuwe waarnemingen beschreven.

Dit rapport is een update over 2012. De waarnemingen zijn hierin geclusterd per jaar, dit in tegenstelling tot de update over 2011. In dit rapport zijn zo'n 350 nieuwe waarnemingen beschreven. In totaal gaat het over de periode 2004-2012 om (bijna) 1000 waarnemingen van 1900 individuen.

1.2 Leeswijzer

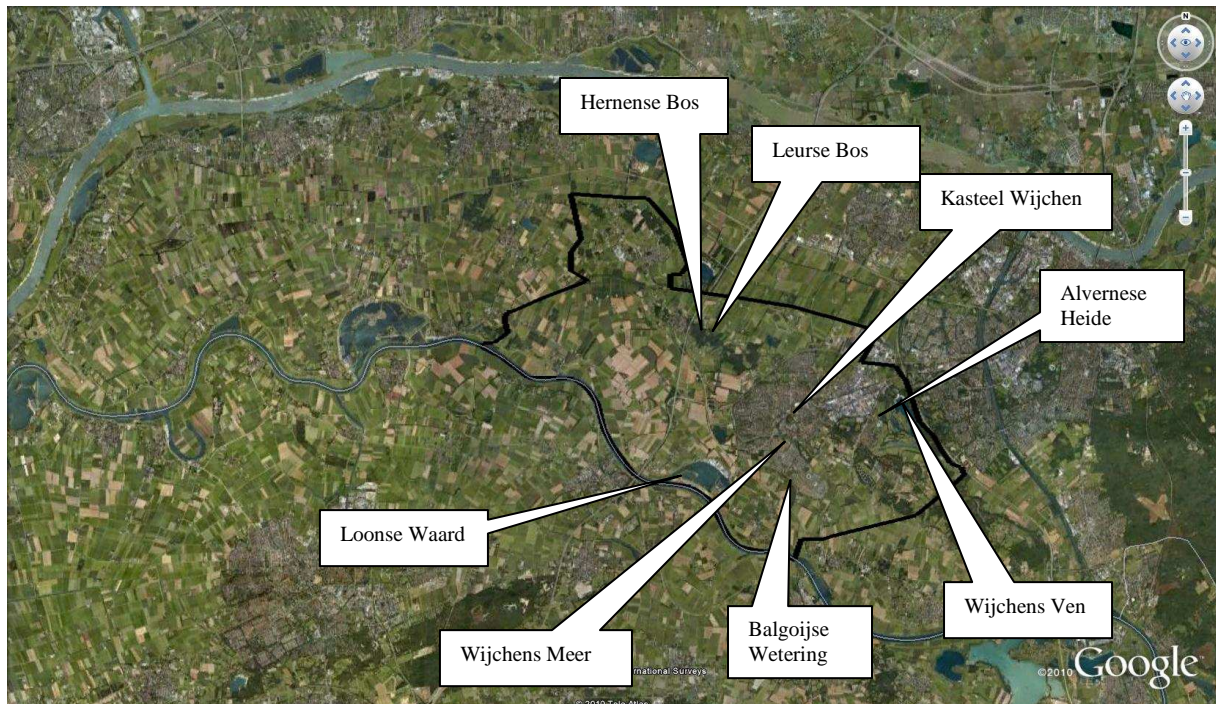
In hoofdstuk 2 is een korte beschrijving gegeven van het onderzoeksgebied waarbinnen de waarnemingen zijn gedaan. Tevens is aangegeven op welke wijze de zoogdierwaarnemingen zijn verzameld en hoe deze zijn verwerkt in dit rapport.

Hoofdstuk 3 geeft een overzicht van de vleermuiswaarnemingen, voornamelijk met een QMC-mini-batdetector. Hoofdstuk 4 geeft een overzicht van alle overige zoogdierwaarnemingen. In hoofdstuk 5 zijn de waarnemingen van verkeerslachtoffers afzonderlijk samengevat. Hoofdstuk 6 geeft een totaaloverzicht van waargenomen zoogdiersoorten binnen de gemeente Wijchen op basis van www.waarneming.nl.

2 Onderzoeksgebied en methode

2.1 Ligging onderzoeksgebied

Het gebied waar zoogdierwaarnemingen zijn verricht is de gemeente Wijchen (figuur 1) en een deel van de gemeente Heumen (Overasseltse en Hatertse Vennen). In 2011 zijn gerichte bezoeken gebracht aan de Alvernese Heide, de Loonse Waard en het open gebied ten westen van Wijchen. Daarnaast zijn incidentele waarnemingen in de gehele gemeente Wijchen genoteerd.



Figuur 1. Gemeente Wijchen met in dit rapport genoemde deelgebieden.

2.2 Methode

Vleermuizen

In 2012 is slechts één ronde met de batdetector gehouden: op 7 mei 2012 te voet rond het Wijchens Meer-west. Aanvullend zijn zichtwaarnemingen van foeragerende vleermuizen in de schemering opgenomen.

Overige zoogdiersoorten

Van de overige zoogdiersoorten zijn alle incidentele waarnemingen genoteerd. Het gaat daarbij om zichtwaarnemingen, verkeersslachtoffers en doodvondsten, maar ook om sporen (bewoningssporen, vraatsporen, keutels).

Verwerking gegevens

De waarnemingen van vleermuizen en overige zoogdieren zijn samengevat in de hoofdstukken 2 en 3. Hierbij is een overzicht gegeven van het aantal waarnemingen per jaar en het totaal aantal individuen dat is waargenomen (één waarneming kan meerdere individuen betreffen).

Vervolgens vindt een afzonderlijke bespreking plaats per soort. Voor elke soort is een stippenkaart gepresenteerd, op basis van een export van de op www.waarneming.nl ingevoerde waarnemingen. De kml -bestanden zijn ingelezen in Google-earth. Vanuit Google-earth is het beeld opgeslagen als jpeg-bestand. Deze kaartjes zijn in dit rapport opgenomen. Aangezien sommige soorten in het gehele onderzoeksgebied zijn waargenomen en andere soorten slechts in een klein deel daarvan, kan de gehanteerde schaal van de kaartjes per soort verschillen.

Bij de soortbesprekingen zijn de waarnemingen van 2012 vergeleken met de waarnemingen in de periode 2004-2011 (Hollander, 2010). Alleen de soorten die in 2012 zijn waargenomen zijn in dit rapport nader besproken. Voor soorten die uitsluitend in voorgaande jaren zijn waargenomen, zie de voorgaande twee rapporten.

Soort	Waarnemingen	Individueen
2004	12	43
2005	3	13
2006	57	212
2007	19	35
2008	47	80
2009	38	49
2010	178	265
2011	290	742
2012	354	461
Totaal	998	1900

Tabel 1. Waarnemingen per jaar met totaal aantal individuen per jaar 2004-2012.

3 Vleermuizen

3.1 Overzicht

Een overzicht van het aantal waarnemingen per soort per jaar is opgenomen in tabel 2. Een overzicht van het aantal waargenomen individuen per soort per jaar is opgenomen in tabel 3.

Soort	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Baardvleermuis			1						
Watervleermuis	2		9		2		10	8	2
Gewone dwergvleermuis	4	1	21	1	3		71	41	14
Rosse vleermuis	2		6		3		4	1	1
Laatvlieger	3		1		1		5		2
Gewone grootoorvleermuis	1		4				1	1	
Totaal	12	1	42	1	9	0	91	51	19

Tabel 2. Aantal vleermuiswaarnemingen per jaar 2004-2012.

Soort	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Baardvleermuis			1						
Watervleermuis	3		60		11		17	25	25
Gewone dwergvleermuis	17	11	98	1	8		106	133	17
Rosse vleermuis	2		7		6		7	2	2
Laatvlieger	20		3		1		7		2
Gewone grootoorvleermuis	1		21				1	1	
Totaal	43	11	190	1	26	0	138	161	46

Tabel 3. Aantal waargenomen individuen per jaar 2004-2012.

2004 t/m 2010

Vanaf 2004 t/m 2010 zijn in totaal 6 vleermuissoorten waargenomen. Voor het merendeel gaat het om batdetectorwaarnemingen. Daarnaast zijn er met name van de gewone dwergvleermuis zichtwaarnemingen bij daglicht (vroeg ochtend of late avond). Van de gewone grootoorvleermuis is één verblijfplaats bekend (Hernense Molen).

2011

In 2011 zijn twee rondes met de batdetector gehouden. Op 18 juni 2011 per fiets een ronde ten westen van Wijchen en op 21 juni 2011 te voet een ronde op de Alvernese Heide. Er zijn in 2011 vier soorten vleermuizen waargenomen.

2012

Op 7 mei 2012 is één ronde met de batdetector gelopen rond het Wijchens Meer-west. In november 2012 werden op vier warme avonden, steeds tussen 17.15 en 17.45, jagende gewone dwergvleermuizen waargenomen langs het fietspad aan de noordrand van de Overasseltse en Hatertse Vennen (Heiveld, Munnekenveld). In totaal zijn in 2012 vier soorten waargenomen; deze worden besproken in de volgende paragrafen. Voor de overige vleermuissoorten, zie Hollander (2010; 2011).

3.2 Watervleermuis

2004 t/m 2010

Watervleermuizen zijn in 2004, 2006 en 2008 met name gehoord op het Wijchens Meer, op de vijver van Kasteel Wijchen en op de Balgoijse Wetering. Op het Wijchens Meer gaat het soms om vele tientallen exemplaren, met name op de meest westelijke van de drie delen van het Wijchens Meer. Bij het Kasteel en op de Wetering ging het steeds om enkele exemplaren. In 2006 zijn watervleermuizen gehoord in de Overasseltse en Hatertse Vennen op enkele vennen ten oosten van de St. Walrickweg. Tevens werden tientallen exemplaren gehoord langs de populierenlaan bij de Vendam, passerend op een vliegroute. Langs een heg/houtwal aan de zuidzijde van de laan vlogen ze een via de laan van oost naar west om vervolgens via een heg aan de noordzijde naar het Wijchens Ven te vliegen. Daarnaast werden enkele watervleermuizen gehoord boven het Hernense meer (niet boven het ven).

In 2010 werden watervleermuizen gehoord op het Wijchens Meer, de jachthaven van de Loonse Waard, bij het Hernense bos, bij Kasteel Wijchen, de poel bij het Maas-Waal-college (Urnenveld) en op het Wijchens Ven (vanaf de Vendam).

2011

De waarnemingen in 2011 zijn gedaan op de Nieuwe Wetering ten westen van Wijchen, op een smalle wetering net ten zuiden van Hernen, in de Liendense Waard en op de Alvernese Heide (vliegroute, zie pag. 7).

2012

De 25 individuen in 2012 betreffen uitsluitend het Wijchens Meer-west.



Figuur 2. Waarnemingen watervleermuis 2004-2011 (rood) en 2012 (lichtblauw).

3.3 Gewone dwergvleermuis

2004 t/m 2010

De gewone dwergvleermuis komt algemeen voor in en om Wijchen. De waarnemingen hebben betrekking op foeragerende vleermuizen en op vliegroutes. Er zijn geen verblijfplaatsen gevonden.

2011

Ook ten westen van Wijchen is de gewone dwergvleermuis algemeen aangetroffen langs de gefietste route. Daarnaast is de soort waargenomen op de Alvernese Heide en ten zuidwesten van Wijchen.

2012

Op 7 mei 2012 werden 11 exemplaren waargenomen rond het Wijchens Meer-west. In november 2012 werden op vier warme avonden, steeds tussen 17.15 en 17.45, jagende gewone dwergvleermuizen waargenomen langs het fietspad aan de noordrand van de Overasseltse en Hatertse Vennen (Heiveld, Munnekenveld).



Figuur 3. Waarnemingen gewone dwergvleermuis 2004-2011 (rood) en 2012 (lichtblauw).

3.4 Rosse vleermuis

2004 t/m 2010

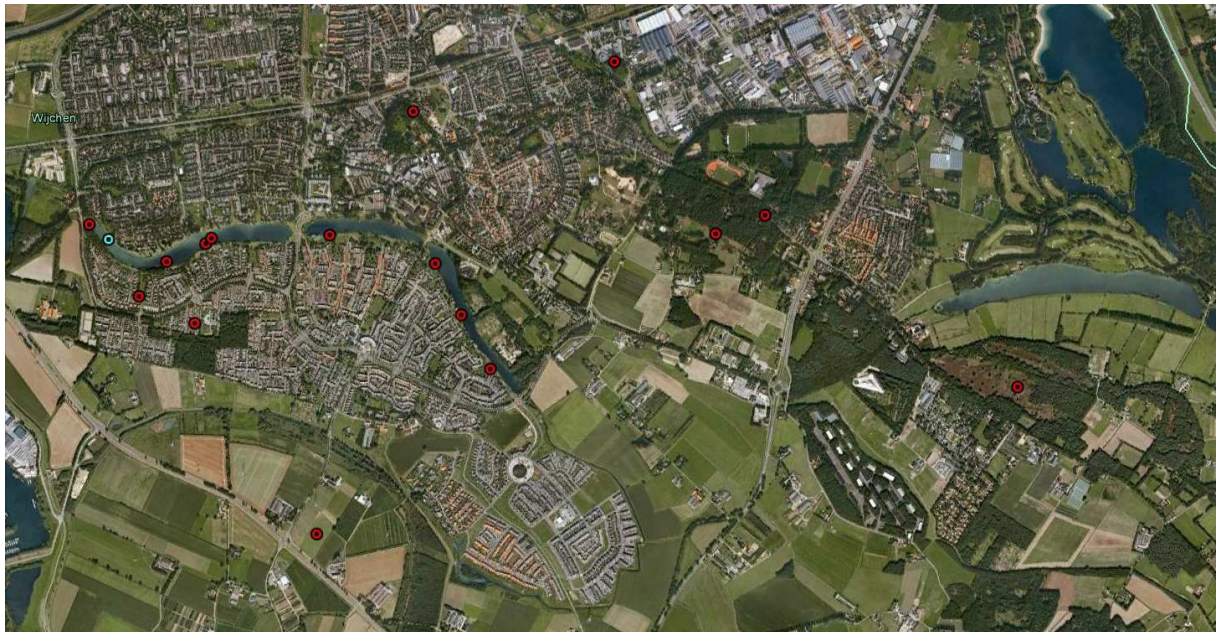
Rosse vleermuizen zijn steeds in kleine aantallen waargenomen boven het Wijchens Meer en in de omgeving daarvan. In 2006 en 2010 is de soort niet waargenomen in de omgeving van het Hernense bos en het Leurse bos. Wel werden in 2006 8 exemplaren jagend waargenomen langs de populierenlaan bij het Wijchens Ven (niet opgenomen in figuur 4). In 2008 werd een rosse vleermuis gehoord bij Kasteel Wijchen. In 2010 zijn daarnaast rosse vleermuizen waargenomen boven de vijver in de hoek Vijverlaan – Stationslaan (3 exemplaren foeragerend) en op het Urneveld.

2011

De soort is in 2011 alleen waargenomen op de Alvernese Heide.

2012

Op 7 mei 2012 werden 2 exemplaren waargenomen rond het Wijchens Meer-west.



Figuur 4. Waarnemingen rosse vleermuis 2004-2011 (rood) en 2012 (lichtblauw).

3.5 Laatvlieger

2004 t/m 2010

Laatvliegers zijn in 2006 waargenomen in het Hernense bos (enkele exemplaren). In 2010 zijn Laatvliegers rond het Leurse bos gehoord.

In Wijchen-zuid, in de omgeving van het Wijchens Meer, zijn in 2004, 2006, 2008 en 2010 Laatvliegers gehoord. Vermoed wordt dat er in de kerk van Wijchen of in de directe omgeving van het politiebureau een kolonie is. Dit kan echter (nog) niet worden bevestigd op grond van de waarnemingen.

2011

Geen waarnemingen.

2012

De 2 individuen in 2012 betreffen uitsluitend het Wijchens Meer-west.



Figuur 5. Waarnemingen laatvlieger 2004-2011 (rood) en 2012 (lichtblauw)

4 Overige zoogdieren

4.1 Overzicht

Tabel 4 geeft een overzicht van de waarnemingen van overige zoogdieren. Het betreft hier uitsluitend incidentele waarnemingen en geen gerichte inventarisatie. In tabel 6 is het aantal individuen per soort per jaar opgenomen.

Soort	05	06	07	08	09	10	11	12
Egel		2	1	2	8	5	7	2
Bosspitsmuis spec.						1		
Huisspitsmuis			2		1	1		
Mol		1		3	15	7	13	179
Vos				1		2	3	1
Bunzing						2	1	
Das				1		1	1	1
Damhert				1				
Ree		1	1		3	2	6	1
Eekhoorn	1			1		2	4	3
Bever						1	2	2
Rosse woelmuis			1					
Woelrat spec.				1		1		
Bruine rat							1	
Muskusrat		1				1		
Veldmuis				2		1		5
Huismuis				2				
Haas	1	4	6	14	4	17	43	34
Konijn *		5	5	12	12	35	158	105

Tabel 4. Aantal waarnemingen overige zoogdieren per jaar 2004-2012. * exclusief monitoring Wijchen-Zuidwest (Hollander, 2009)

Soort	05	06	07	08	09	10	11	12
Egel		2	1	2	8	5	7	2
Bosspitsmuis spec.						1		
Huisspitsmuis			2		1	1		
Mol		1		3	10	15	13	179
Vos				1		2	4	1
Bunzing						2	1	
Das				1	1		1	1
Damhert				1				
Ree		2	1		4	2	9	2
Eekhoorn	1			1		2	4	4
Bever						1	2	2
Rosse woelmuis			1					
Woelrat spec.				1		1		
Bruine rat							1	
Muskusrat		1				1		
Veldmuis			2			1		5
Huismuis				2				
Haas	1	7	11	22	4	22	62	62
Konijn *		8	16	20	22	70	477	155

Tabel 5. Aantal waargenomen individuen overige zoogdieren per jaar 2004-2012. * exclusief monitoring Wijchen-Zuidwest (Hollander, 2009)

Alleen de soorten die in 2012 zijn waargenomen, zijn in dit hoofdstuk besproken. Voor de overige soorten, zie Hollander (2010;2011).

4.2 Egel

2004-2010

In totaal zijn er 16 waarnemingen van egels. Het gaat om 11 verkeersslachtoffers en 5 zichtwaarnemingen.

2011

Er zijn 9 waarnemingen van verkeersslachtoffers, waarvan 2 op dezelfde locatie bij Altforst (gemeente West-Maas en Waal; niet in figuur 10). Langs de Westerdreef gaat het om 3 verkeersslachtoffers. De overige locaties zijn de rotonde bij het Wijchens Meer, de Maasbandijk net ten westen van de A50, de Hernenseweg bij de oprit naar de A326 en Randweg Noord.

2012

Uitsluitend 2 verkeersslachtoffers in Wijchen-Zuid.



Figuur 6. Waarnemingen egel 2004-2011 (rood) en 2012 (lichtblauw).

4.3 Mol

2004-2010

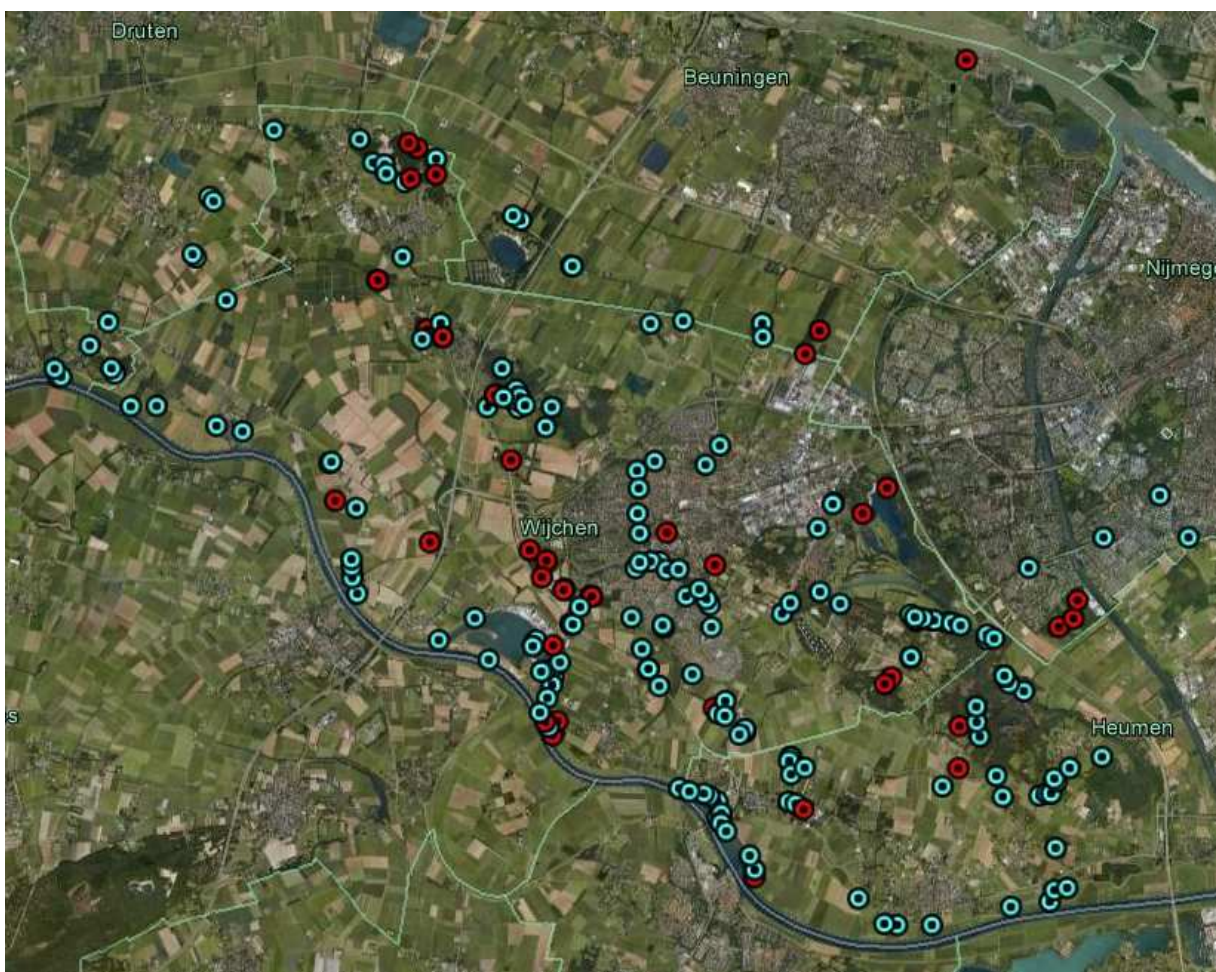
Twee keer is een dode mol gevonden, langs de Drutenseweg en in het gebied Balgoijse Wetering. Alle overige waarnemingen zijn bewoningssporen (molshopen). De mol is wijd verspreid in de gemeente Wijchen.

2011

In alle gevallen gaat het om bewoningssporen (molshopen).

2012

In alle gevallen, op één na (doodvondst) gaat het om bewoningssporen (molshopen). Er lijkt sprake van concentraties langs de Maas, op het rivierduincomplex van Bergharen tot Heumen en op de donken langs de zuidrand van Wijchen.



Figuur 7. Waarnemingen mol 2004-2011 (rood) en 2012 (lichtblauw).

4.4 Vos

2004-2010

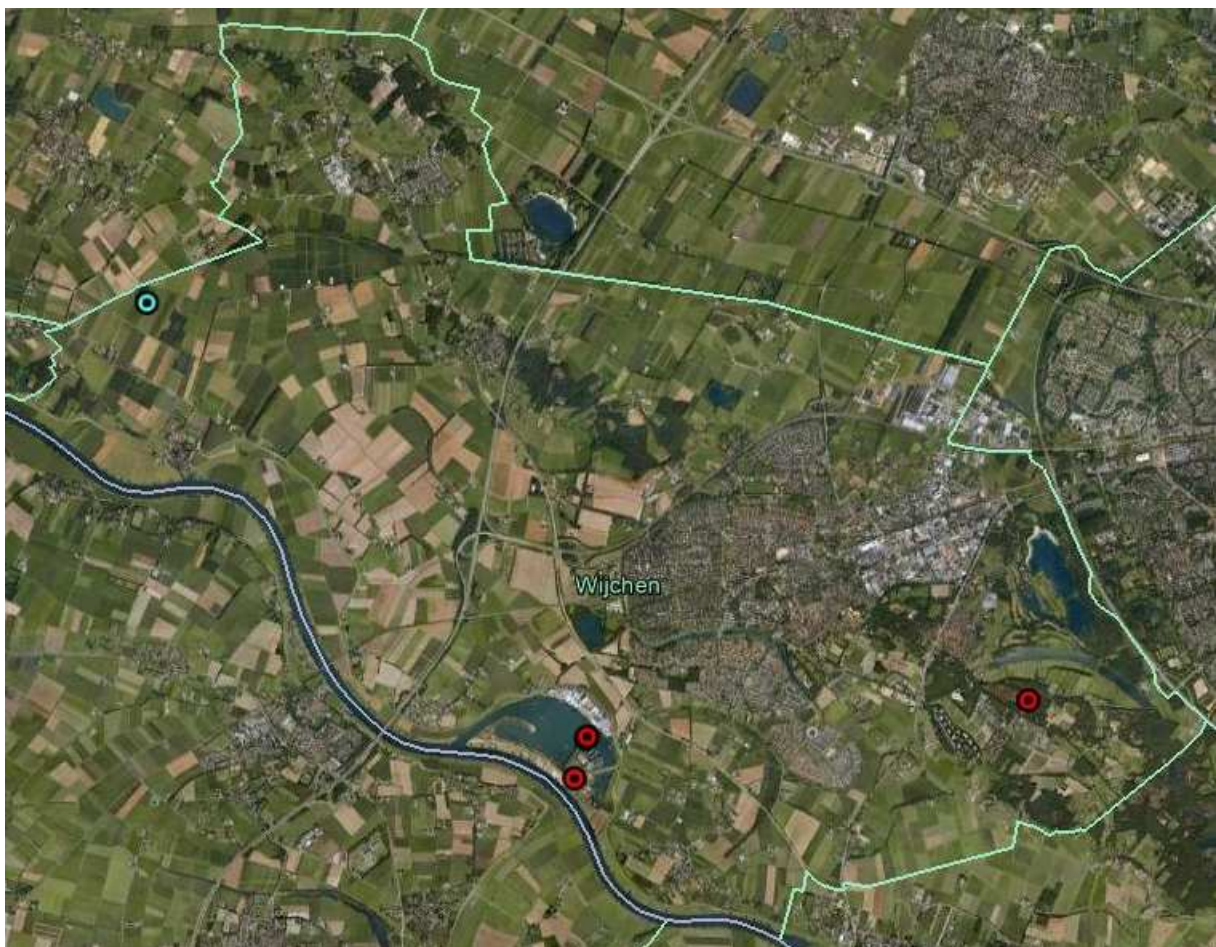
In de Loonse Waard is in 2008 één vossenburcht (bewoningsporen) gevonden, in 2010 zijn er twee vossenburchten gevonden.

2011

Op 9 juni 2011 werden in de ochtendschemering een volwassen en een jonge vos foeragerend waargenomen op Munnekenveld. In dat gebied is eerder ook een bewoonde vossenburcht gevonden.

2012

Op 15 februari 2012 een zichtwaarneming van een vos ten noorden van Batenburg, net ten zuiden van de Nieuwe Wetering.



Figuur 8. Waarnemingen vos 2004-2011 (rood) en 2012 (lichtblauw).

4.5 Das

2004-2010

De twee dassenwaarnemingen betreffen sporen van pootafdrukken in het Hernense Bos. Er is niet gericht gezocht naar burchten. Bij Het Geldersch Landschap zijn de burchtlocaties exact bekend. Overigens komt de soort meer voor binnen de gemeente Wijchen (Bergharen, Nederen Overasseltse Vennen). Bij Bergharen was ooit sprake van een zeer grote populatie. Deze is redelijk uitgedund. De ecologische verbindingszone Horsen-Heumen wordt o.a. ingericht voor de das. Langs diverse wegen (Drutense weg) zijn dassenrasters geplaatst. Op www.waarneming.nl is een vondst van een dode das (verkeersslachtoffer) langs deze weg opgenomen.

2011

Op 10 juni 2011 een verkeersslachtoffer in de bocht van de A326 in aansluiting op de A50.

2012

Bij kasteel Hernen werden op 31 oktober 2012 vraatsporen gevonden (aangevreten maïskolf).



Figuur 9. Waarnemingen das 2004-2011 (rood) en 2012 (lichtblauw).

4.6 Ree

2004-2010

Van reeën zijn er uitsluitend zichtwaarnemingen gedaan:

- Op 3 mei 2006 werden 2 reeën gezien langs de A73 van Nijmegen richting Venlo.
- Op 25 maart 2007 werd 1 ree gezien langs de A50 net ten noorden van het Hernense Bos.
- Op 8 februari 2009 werd 1 ree gezien nabij het Wijchens Ven.
- Op 5 april 2009 werden 3 reeën (1 bok en 2 hinden) gezien net ten zuiden van de Balgoijsche Wetering.

2011

Zichtwaarnemingen:

- Op 25 mei 2011 2 exemplaren bij Molenhoek.
- Op 22 juni 2011 2 exemplaren langs de A50 ter hoogte van de Groene Heuvels.
- Op 27 juni 2011 2 exemplaren in het Hernense Bos.

Daarnaast zijn pootafdrukken gevonden in het bos bij Molenhoek (2x), Leurse Bos, Staartjeswaard en Hatertse Vennen-oost.

2012

Op 15 februari 2012 een zichtwaarneming van twee reeën ten noorden van Batenburg, net ten zuiden van de Nieuwe Wetering.



Figuur 10. Waarnemingen ree 2004-2011 (rood) en 2012 (lichtblauw).

4.7 Eekhoorn

2004-2010

Op 21 december 2005 en op 20 juli 2008 werd steeds 1 exemplaar gezien in het Oosterpark. Op 10 oktober 2010 werd 1 exemplaar gezien in het Urneveld.

2011

Op 24 november 2010 werd een exemplaar gezien in het Haterts Broek (overzijde Maas-Waal-kanaal). Op 19 januari en 31 maart 2011 werden resp. vraatsporen en een nest gevonden in het Urneveld, op dezelfde locatie als waar in 2010 een exemplaar werd gezien. Op 21 juni 2011 werd een exemplaar gezien in de Overasseltse en Hatertse Vennen. Op 12 oktober 2011 stak een exemplaar de Oude Ravensteinseweg over in het centrum van Wijchen.

2012

Op 8 juni 2012 werden twee exemplaren gezien in het Oosterpark, een inmiddels bekende locatie. Op 4 oktober 2012 werd een exemplaar gezien in het boscomplex tussen Wijchen en Alverna, eveneens een bekende locatie. Op 5 oktober 2012 liep een exemplaar oostwaarts langs de ingang van het Leurse Bos aan de Van Balverenlaan (ten noordwesten van Wijchen).



Figuur 11. Waarnemingen eekhoorn 2004-2011 (rood) en 2012 (lichtblauw).

4.8 Bever

2004-2010

Van de bever zijn in 2010 vraatsporen gevonden in de Loonse Waard (waarneming op gebiedsniveau, zie stip midden in de plas).

2011

Aan de noordrand van het schiereiland in de Loonse Waard, langs een kleine geul, werden op 2 maart 2011 twee beverburchten aangetroffen. De dieren zelf zijn niet waargenomen. Ter plaatse liggen boomstammen en takken gestapeld. In de directe omgeving liggen veel boompjes om. Langs de oever van de baai zijn ook vraatsporen gevonden.

2012

In de Loonse Waard zijn wederom een burcht en vraatsporen aangetroffen.



Figuur 12. Waarnemingen bever 2004-2011 (rood) en 2012 (lichtblauw).

4.9 Veldmuis

2004-2010

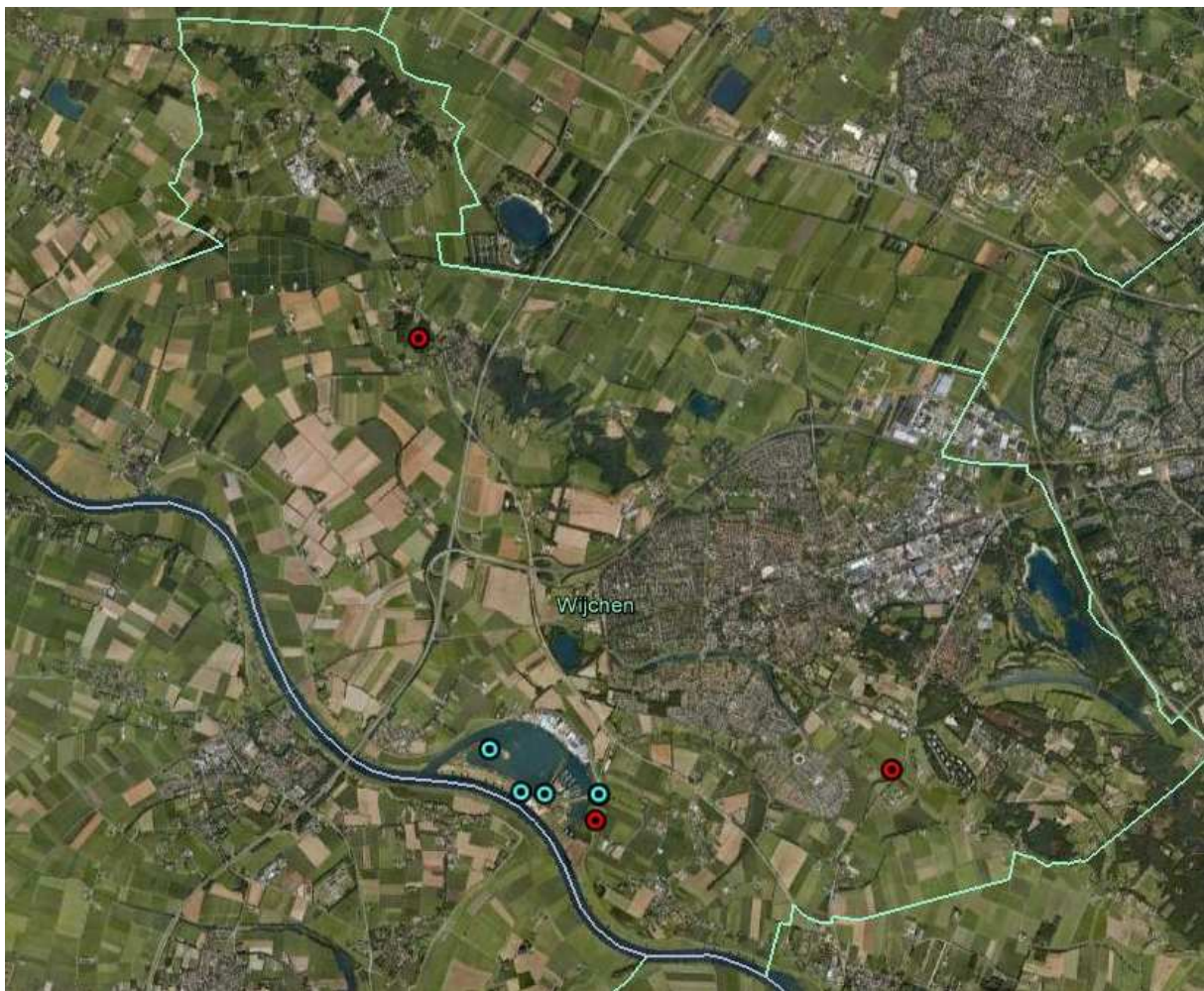
Gehoord in kort gras in wegbermen van Maasbandijk ten zuiden van Wijchen en de Graafseweg bij Overasselt; holletjes in grasland in het gebied pal ten zuiden van de Balgoijse Wetering.

2011

Geen waarnemingen.

2012

Er werden zowel veldmuisgaatjes gevonden op 3 locaties in de Loonse Waard, als 2 locaties langs de Maasdijk ten westen/zuiden van Balgoy.



Figuur 13. Waarnemingen veldmuis 2004-2011 (rood) en 2012 (lichtblauw).

4.10 Haas

2004-2010

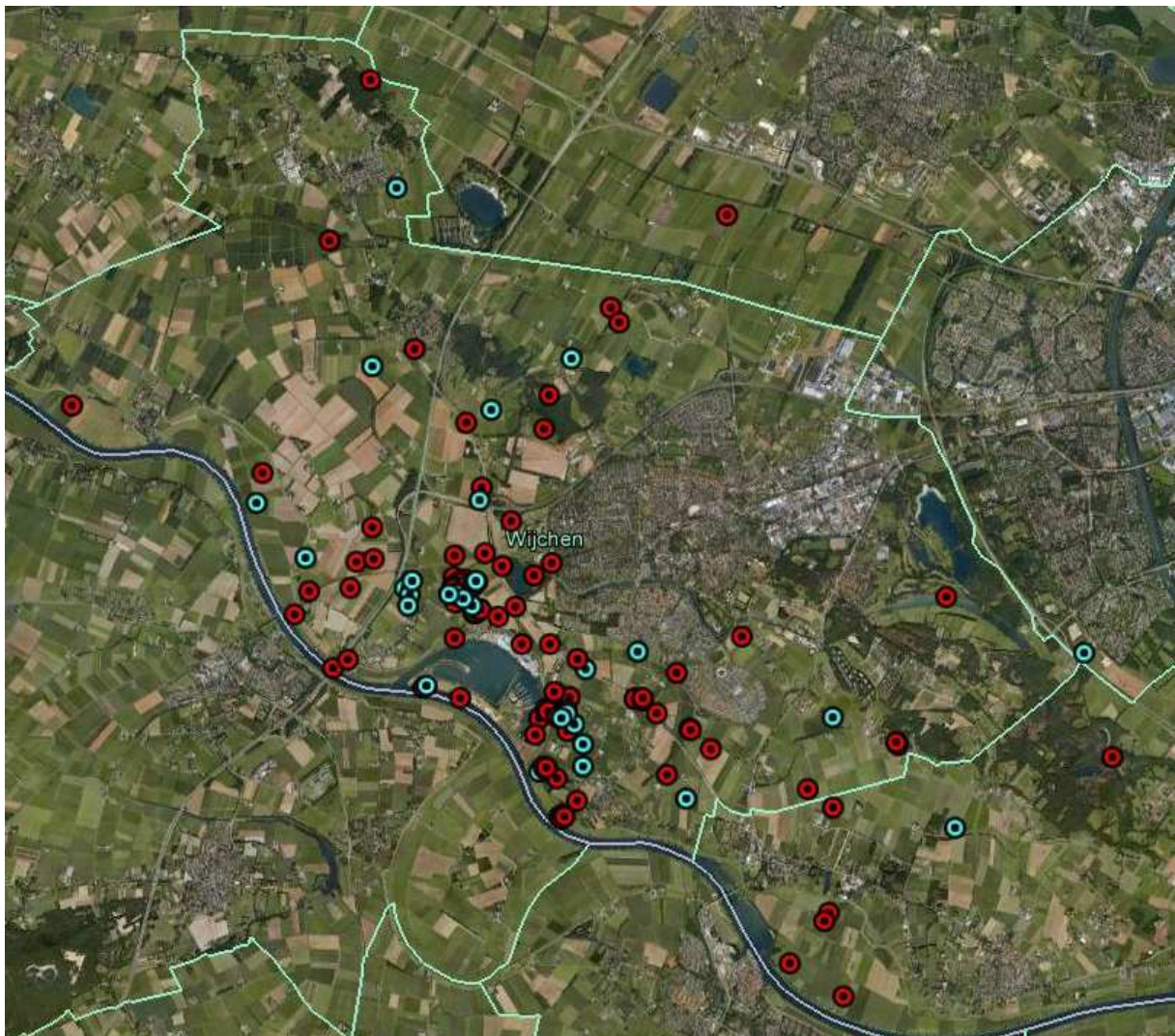
Er zijn 44 waarnemingen gedaan van hazen, waarvan 42 zichtwaarnemingen en 2 verkeersslachtoffers. In totaal gaat het om 65 individuen. De waarnemingen zijn met name gedaan ten zuiden en westen van Wijchen. Op een aantal locaties zijn jaarlijks geregeld hazen waargenomen, met name ten westen van Wijchen langs het fietspad ten zuiden van het spoor richting Niftrik en langs de Maasbandijk ter hoogte van de Loonse Waard.

2011

Er zijn 40 waarnemingen gedaan van hazen, waarvan 36 zichtwaarnemingen en 4 verkeersslachtoffers. In totaal gaat het om 59 individuen.

2012

Alle 34 waarnemingen betroffen zichtwaarnemingen (62 individuen).



Figuur 14. Waarnemingen haas 2004-2011 (rood) en 2012 (lichtblauw).

4.11 Konijn

2004 t/m 2010

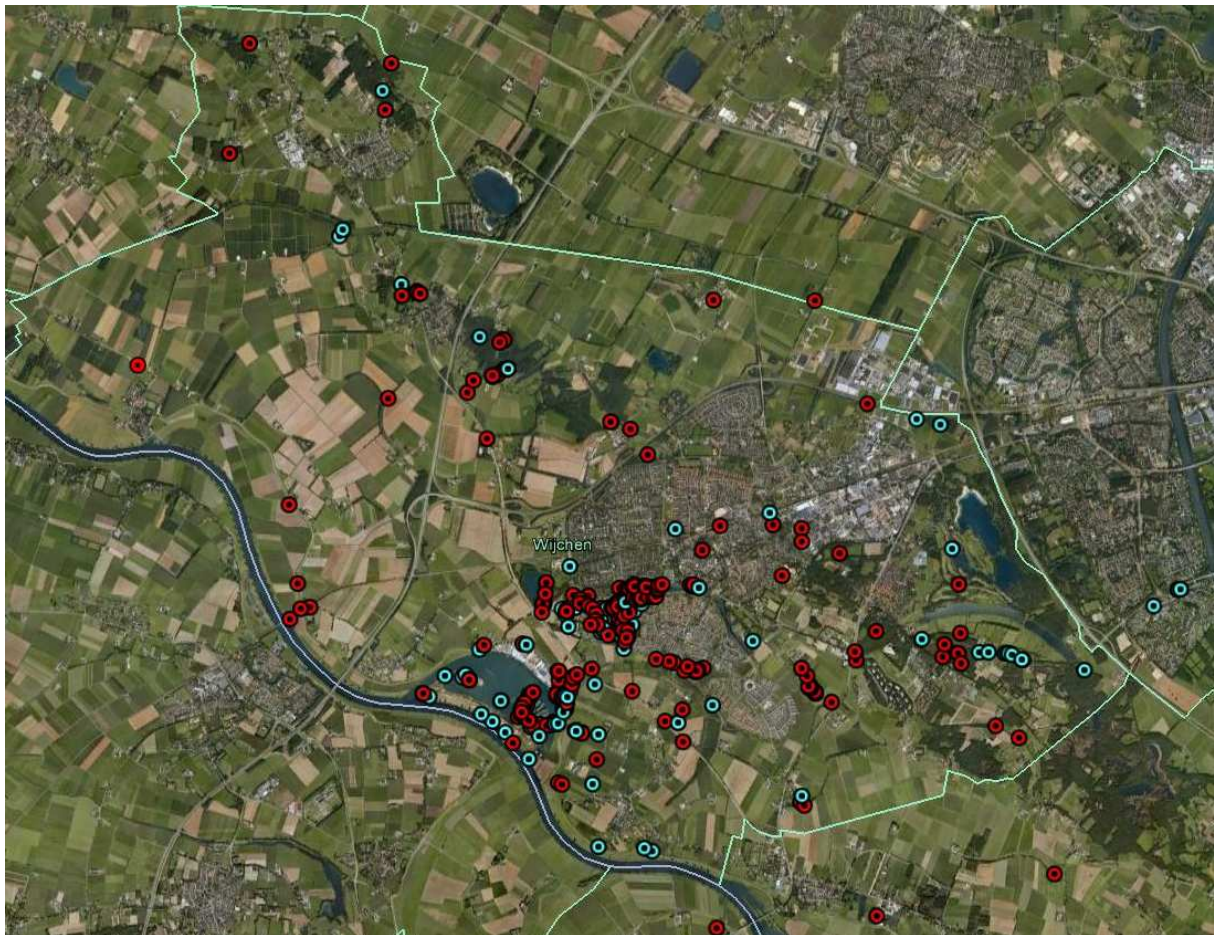
Van de 66 waarnemingen gaat het om 52 zichtwaarnemingen, 6 verkeersslachtoffers, 6 sporen (keutels en graafsporen) en 2 waarbij het type waarneming niet is genoteerd. In totaal gaat het om 133 individuen.

2011

Van de 152 waarnemingen gaat het om 138 zichtwaarnemingen, 7 verkeersslachtoffers, 5 overige doodvondsten en 2 maal sporen (keutels, graafsporen). Van de 462 waargenomen individuen zijn er 203 individuen in 14 afzonderlijke waarnemingen gezien op een grasland bij een boerderij net ten oosten van de Huurlingsedam (Lunen), met een maximum van 40 exemplaren op een avond.

2012

Van de 105 waarnemingen gaat het om 85 zichtwaarnemingen, 8 verkeersslachtoffers en 12 sporenwaarnemingen.



Figuur 15. Waarnemingen konijn 2004-2010 (rood) en 2011 (lichtblauw).

5 Verkeersslachtoffers

2004 t/m 2010

Verkeersslachtoffers zijn vanaf 2007 genoteerd, maar niet consequent. De in de periode 2007-2010 genoteerde verkeersslachtoffers zijn opgenomen in tabel 6. In totaal gaat het om 18 waarnemingen, waarbij de egel het meest als verkeersslachtoffer in Wijchen een omgeving is gevonden. In principe zijn dood gevonden dieren niet vaker dan één keer genoteerd, ook al is een kadaver meerdere dagen achtereen gezien. De verspreiding is weergegeven in figuur 20.

2011

In totaal gaat het om 21 waarnemingen, waarbij de egel weer het meest als verkeersslachtoffer is genoteerd.

2012

Van konijn zijn 8 verkeersslachtoffers gevonden, van egel 2.

Soort	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Egel		1	6	4	7	2
Haas		1	1	1	3	
Konijn	1	1	1	2	9	8
Woelrat		1				
Bruine rat					1	
Bunzing				2		
Das					1	
Totaal	1	4	8	9	21	10

Tabel 6. Genoteerde verkeersslachtoffers per jaar 2007-2012.



Figuur 16. Verkeersslachtoffers periode 2007-2011 (rood) en 2012 (lichtblauw).

Binnen de bebouwde kom van Wijchen en Hernen gaat het met name om egels en konijnen. Buiten de bebouwde kom zijn verkeersslachtoffers met name gevonden op de snelwegen A50 en A326 (A50 – Nijmegen) en de Drutenseweg (100 km/uur ten zuiden van Wijchen).

6 Zoogdiersoorten gemeente Wijchen

Op www.waarneming.nl zijn uiteraard meer zoogdierwaarnemingen voor de gemeente Wijchen ingevoerd dan van de auteur. In tabel 7 is een totaal-overzicht opgenomen van alle in de gemeente Wijchen waargenomen zoogdiersoorten. In totaal zijn uit de gemeente Wijchen 25 zoogdiersoorten bekend.

Soort	www.waarneming.nl		Dit rapport	
	Aantal waarnemingen	Aantal individuen	Wantal waarnemingen	Aantal individuen
Egel	64	72	25	25
Huisspitsmuis	4	4	4	4
Bosspitsmuis spec.	1	1	1	1
Laatvlieger	15	36	12	33
Watervleermuis	36	135	32	131
Rosse vleermuis	22	31	17	26
Ruige dwergvleermuis	15	27		
Gewone dwergvleermuis	216	450	154	368
Gewone grootoorvleermuis	7	24	7	24
Vos	14	15	5	6
Steenmarter	2	2		
Das	20	31	4	4
Hermelijn	1	1	1	1
Wezel	3	3		
Bunzing	6	6	3	3
Amerikaanse nerts	1	1		
Ree	30	47	7	11
Damhert	3	5	1	1
Haas	172	276	114	178
Konijn	363	834	321	719
Eekhoorn	36	43	9	10
Bever	19	19	5	5
Bosmuis	3	3		
Huismuis	4	4	3	3
Bruine rat	2	2	1	1
Woelrat spec.	2	2	2	2
Rosse woelmuis	2	2	1	1
Veldmuis	8	8	8	8
Mol	218	218	145	145

Tabel 7. Zoogdierwaarnemingen in de gemeente Wijchen 1900-2012 op basis van www.waarneming.nl. In de laatste kolom staat het aantal waarnemingen-individuen in de gemeente Wijchen zoals beschreven in dit rapport.

NB. In dit rapport zijn daarnaast ook waarnemingen in de gemeenten Beuningen, West-Maas- en Waal en Heumen opgenomen.