

Van gelobde maanvaren tot kommaglinder

**Monitoring van de natuurwaarden van de
voormalige Vliegbasis Soesterberg**

2011-2013
Bijlagen



Van gelobde maanvaren tot kommaglinder

**Monitoring van de natuurwaarden van de
voormalige Vliegbasis Soesterberg**

2011-2013

Bijlagen

In opdracht van het Projectbureau Vliegbasis Soesterberg



van den **Bijtel** ecologisch onderzoek

Uilenkamp 22
3972 XS Driebergen-Rijsenburg
tel. 0343 – 521021
e-mail h.j.v.vbijtel@planet

Inhoudsopgave

- Bijlage 1 Ligging van de reptielenplaatjes in de verschillende jaren
- Bijlage 2 Locaties van enkele uitgevoerde werkzaamheden
- Bijlage 3 Paddenstoelen in de proefvlakken in 2011, 2012 en 2013
- Bijlage 4 Verspreidingskaarten van grasland-, heide- en bosrandvogels in de periode 2011-2013
- Bijlage 5 Aantallen hagedissen per proefvlak per jaar
- Bijlage 6 Aantallen dagvlinders per proefvlak per jaar
- Bijlage 7 Aantalsverloop van enkele dagvlindesoorten in de periode 2010-2013 per proefvlak

Bijlage 1. Ligging van de reptielenplaatjes in de verschillende jaren

Locaties dakpannen/tapijttegels 2011

9

149

461

459

459

459

459

459

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

462

148

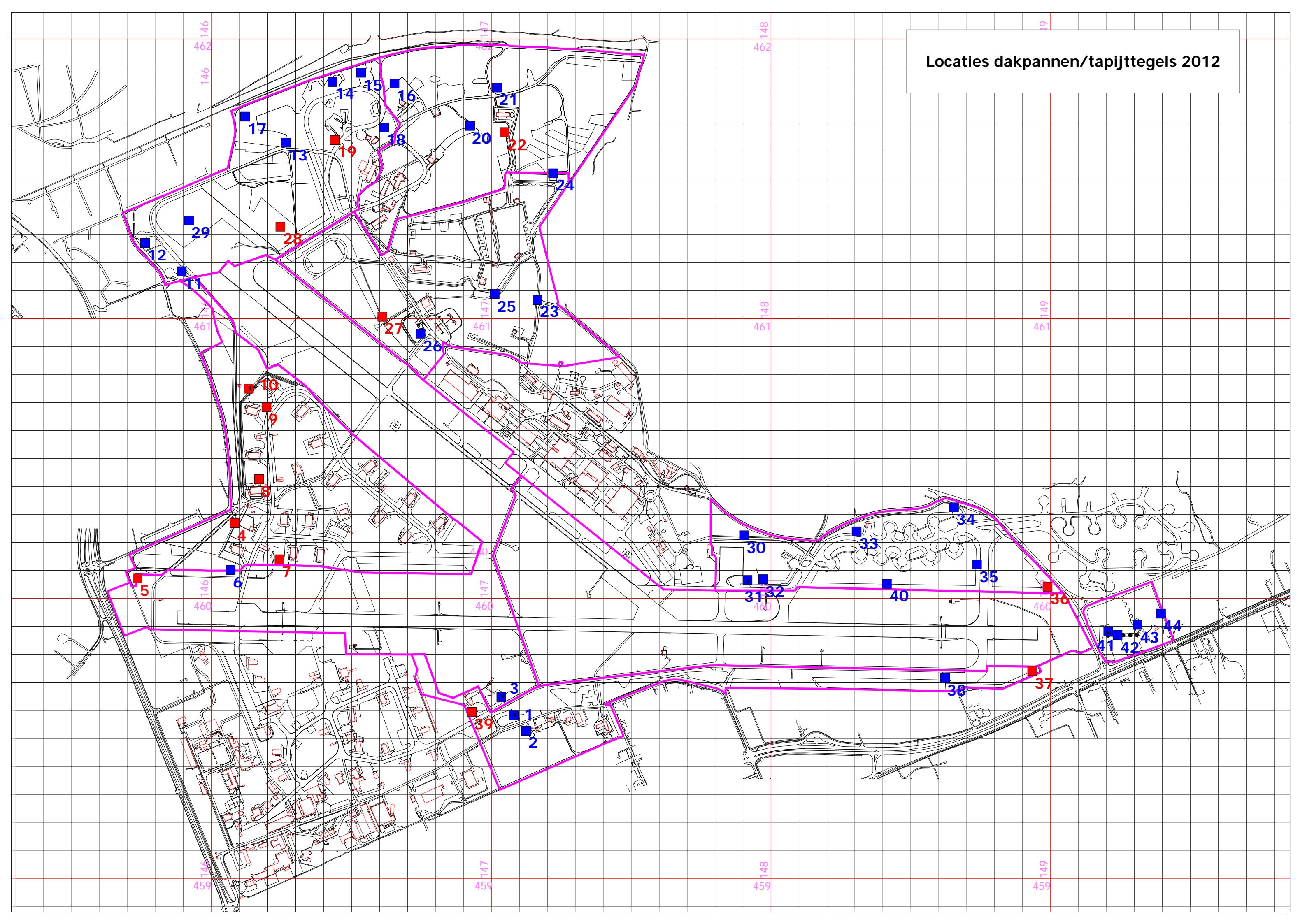
462

148

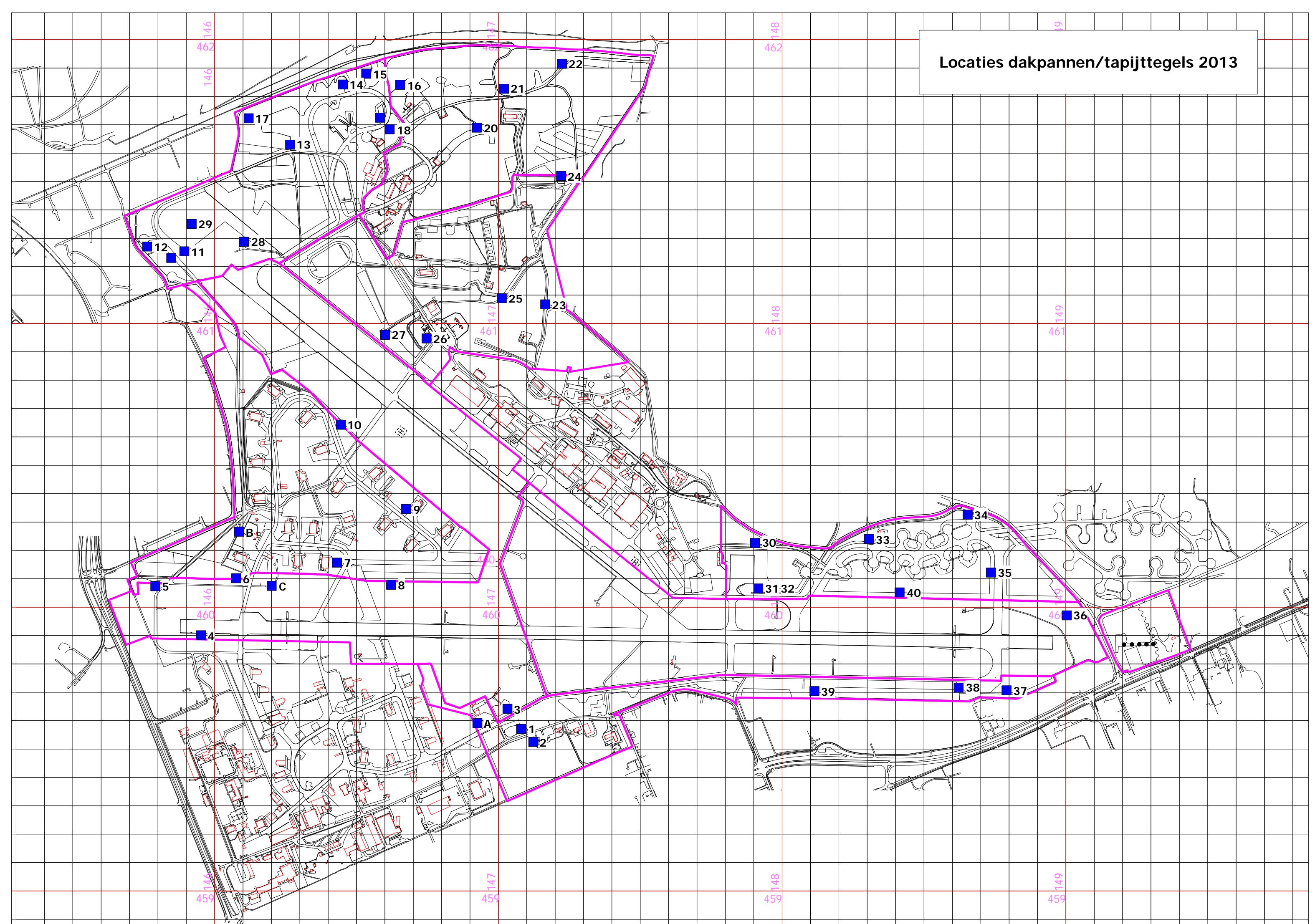
462

</

Locaties dakpannen/tapijttegels 2012

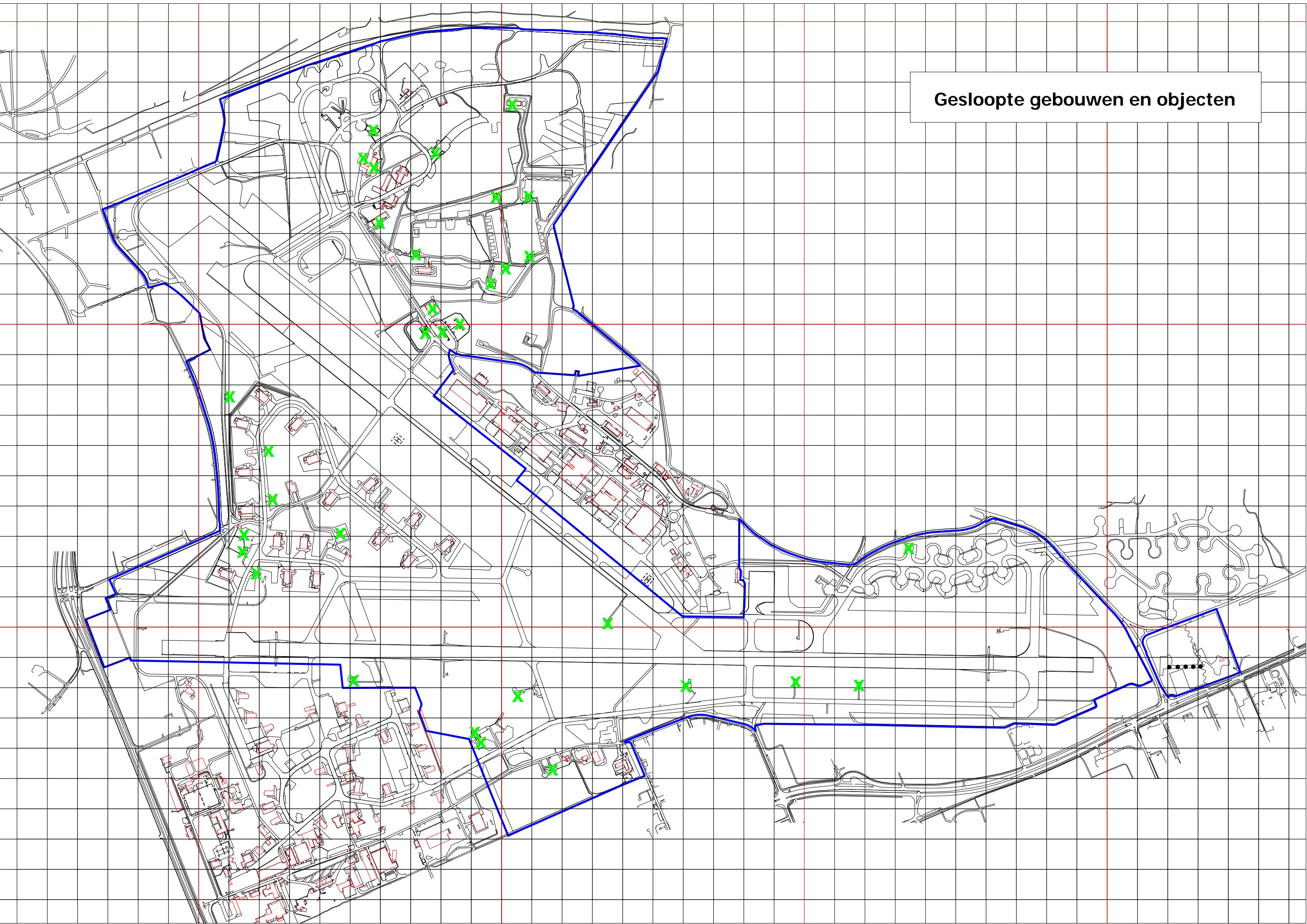


Locaties dakpannen/tapijttegels 2013

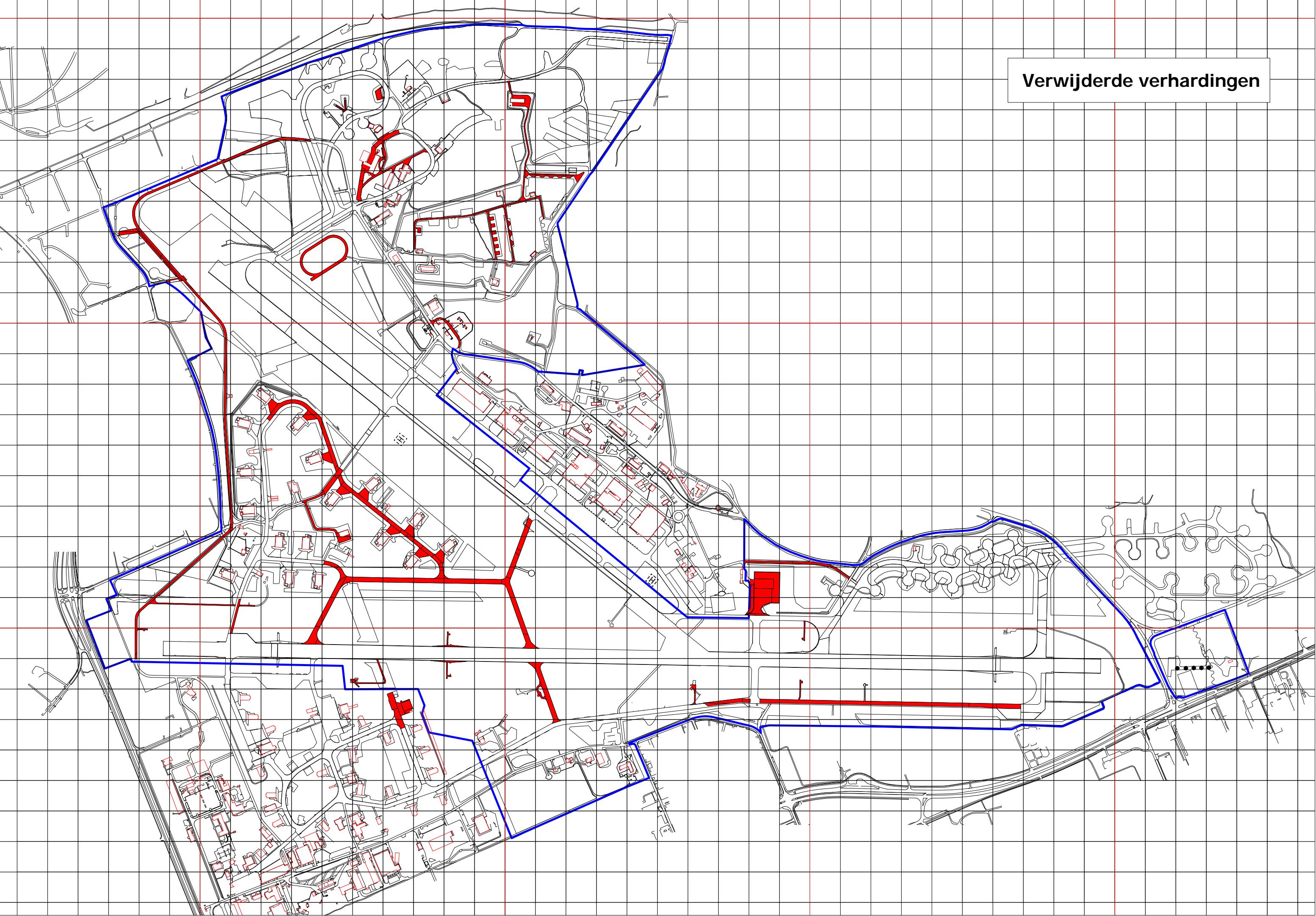


Bijlage 2. Locaties van enkele uitgevoerde werkzaamheden

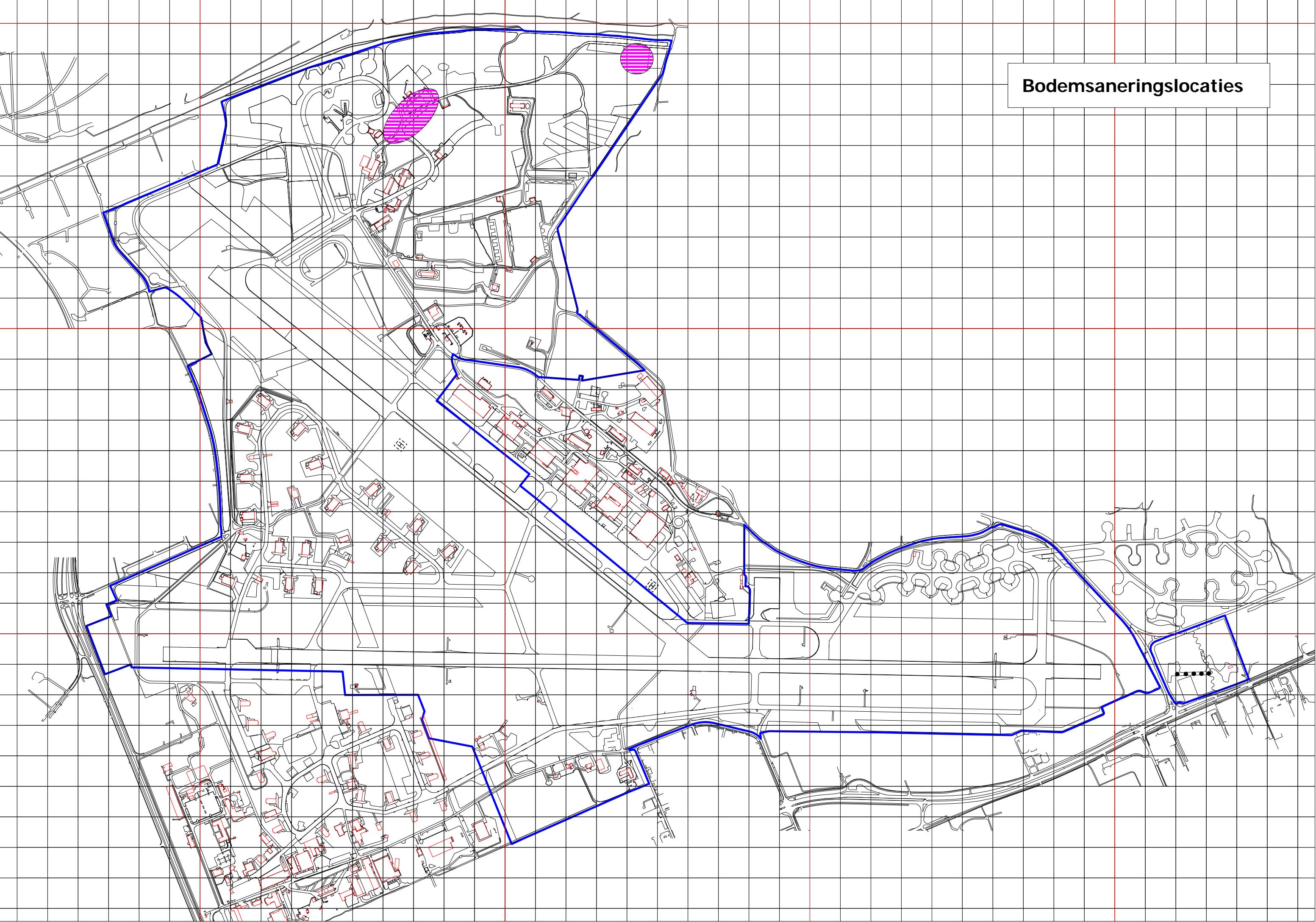
Gesloopte gebouwen en objecten



Verwijderde verhardingen



Bodemsaneringslocaties



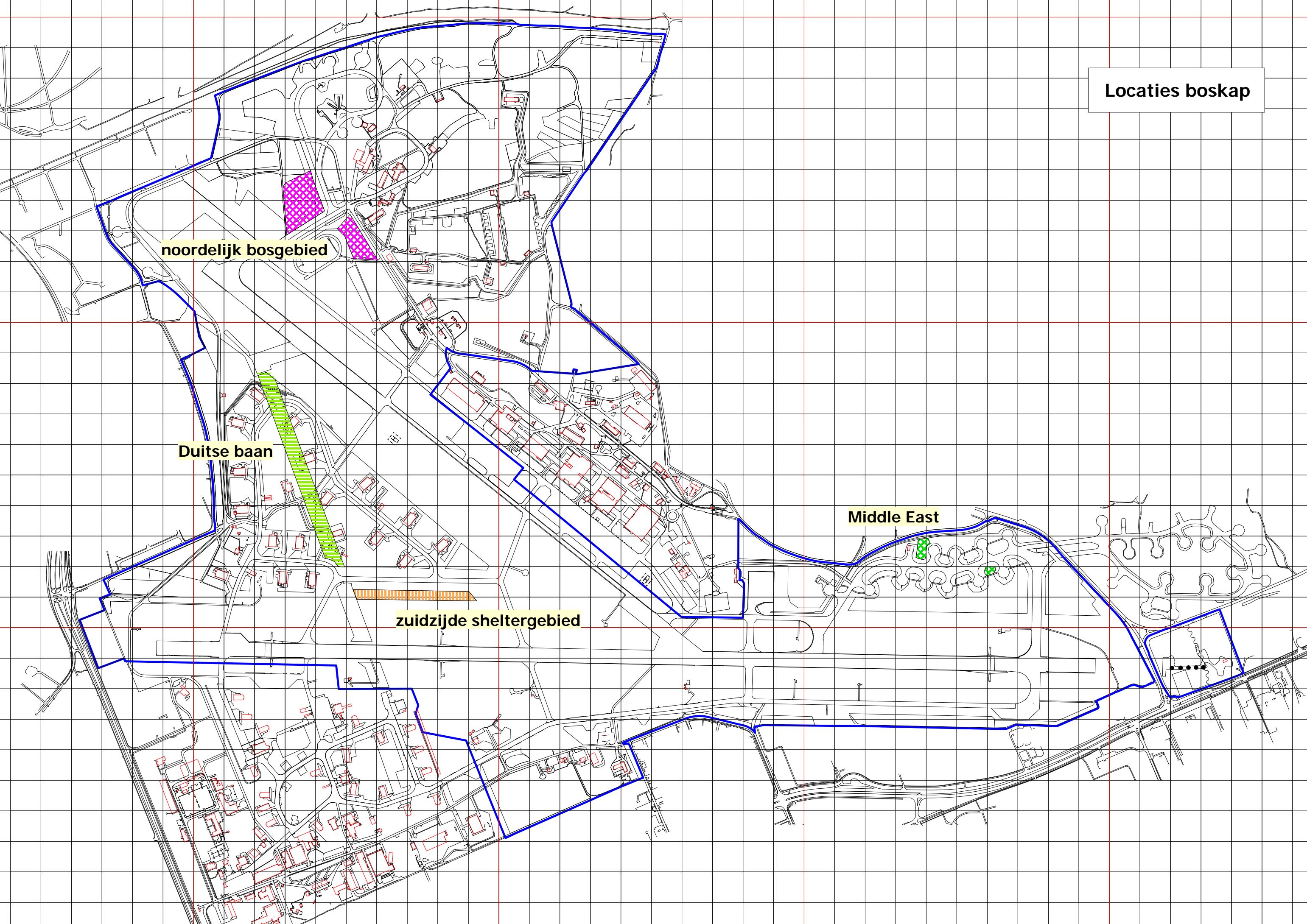
Locaties boskap

noordelijk bosgebied

Duitse baan

Middle East

zuidzijde sheltergebied



Bijlage 3. Paddenstoelen in de proefvlakken in 2011, 2012 en 2013

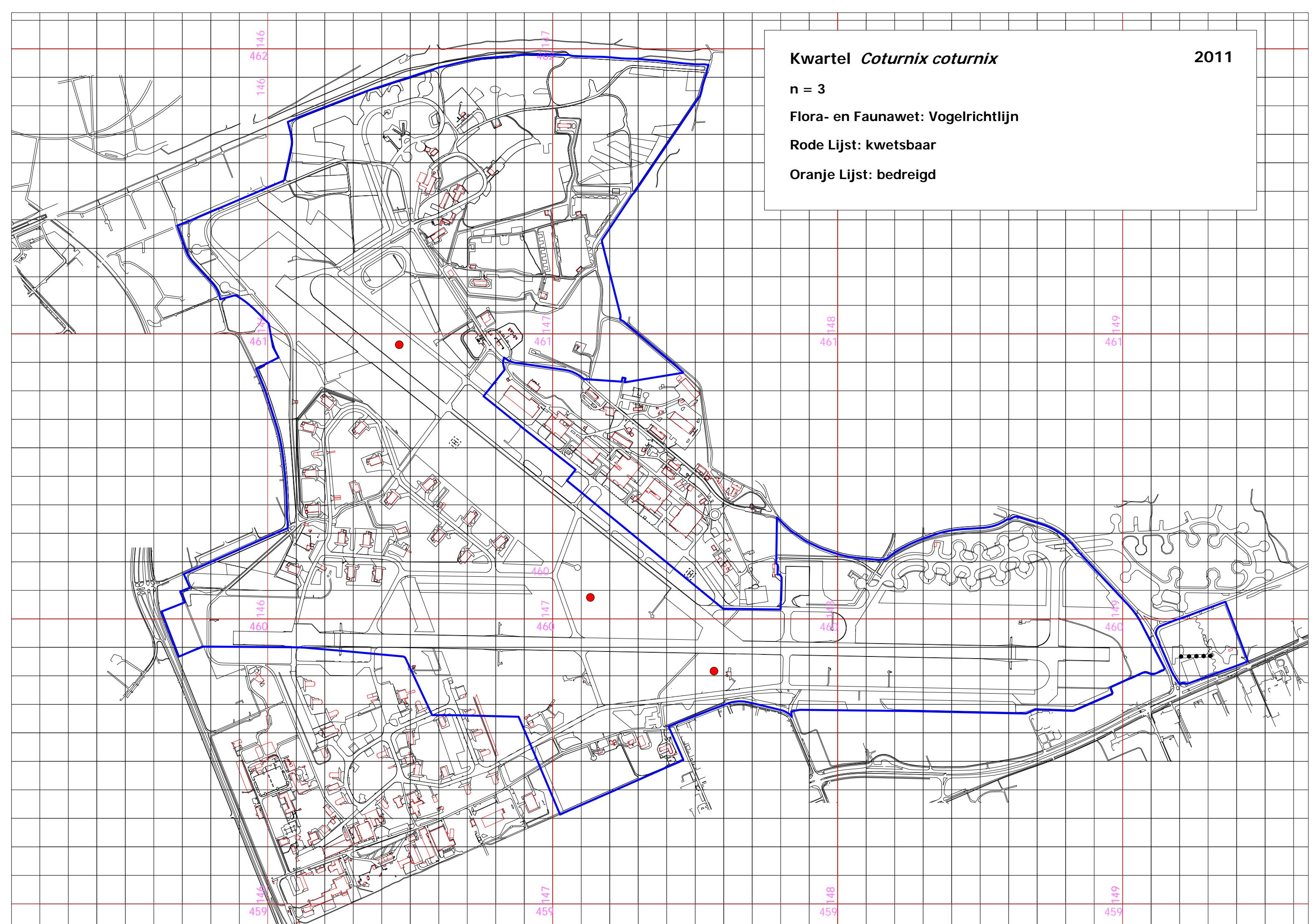
Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Proefvlak			1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			
		Z	RL	H	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13				
<i>Agaricus arvensis</i>	Anijschampignon		B						x																										
<i>Agaricus impudicus</i>	Panterchampignon	z	B				x	x																											
<i>Agaricus sylvaticus</i>	Schubbige boschampignon		B						x																										
<i>Agaricus xanthodermus</i>	Carbolchampignon		B							x																									
<i>Agrocybe pediades</i>	Grasleemhoed		G						x																										
<i>Alnicola bohemica</i>	Zilversteelzompzwam		B						x			x																							
<i>Alnicola escharoides</i>	Bleke elzenzompzwam		B					x																				x							
<i>Amanita citrina</i>	Gele knolamaniet		B																	x															
<i>Amanita fulva</i>	Roodbruine slanke amaniet		B	x																															
<i>Amanita gemmata</i>	Narcisamaniet		B	x	x		x	x	x		x										x			x			x		x	x					
<i>Amanita muscaria</i>	Vliegenzwam		B	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Amanita pantherina</i>	Panteramaniet		B																	x									x	x					
<i>Amanita phalloides</i>	Groene knolamaniet		B	x																															
<i>Amanita rubescens</i>	Parelamaniet		B	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Amphinema byssoides</i>	Harige vlieszwam	zz	BN													x																			
<i>Amylostereum chailletii</i>	Sparrenkorstzwam	zz	BN				x																												
<i>Antrodia carbonica</i>	Kussenvormige strookzwam		BN				x																												
<i>Antrodiella semisupina</i>	Wit dwergelfenbankje	zz	B					x																											
<i>Armillaria bulbosa</i>	Knolhoningzwam		B				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Armillaria mellea s.s.</i>	Echte honingzwam		B						x												x			x			x		x	x	x	x			
<i>Armillaria ostoyae</i>	Sombere honingzwam		B	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Arrhenia retiruga</i>	Gerimpeld mosoortje		G							x																									
<i>Arrhenia spathulata</i>	Gesteeld mosoortje	zz	G				x																					x	x						
<i>Ascobolus hawaiiensis</i>	Grootsporig spikkelschijfje		M	x																															
<i>Auriscalpium vulgare</i>	Oorlepelzwam		BN	x	x		x	x	x								x			x			x			x		x	x	x	x	x			
<i>Baeospora myosura</i>	Muizenstaartzwam		BN	x	x	x	x	x	x				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Bjerkandera adusta</i>	Grijze gaatjeszwam		B							x																									
<i>Boidinia furfuracea</i>	Reageerkerstje	z	B				x																												
<i>Boletus badius</i>	Kastanjeboleet		B	x	x		x	x	x		x			x						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
<i>Boletus edulis</i>	Eekhoornjesbrood		B				x	x	x				x			x				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
<i>Boletus erythropus</i>	Heksenboleet		B																																
<i>Bovista aestivalis</i>	Melige bovist	z	KW	G	x		x													x			x			x									
<i>Bovista plumbea</i>	Loodgrijze bovist		G				x																												
<i>Byssonectria aggregata</i>	Klein oranje zandschijfje	zz	KW	I														x																	
<i>Calocera cornea</i>	Gele hoornzwam		B				x																									x			
<i>Calocera viscosa</i>	Kleverig koraalzwammetje		BN				x	x	x																										
<i>Calocybe carneae</i>	Roze pronkridder		G				x																									x			
<i>Calvatia excipuliformis</i>	Plooivoetstuifzwam		G				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
<i>Calvatia utriformis</i>	Ruitjesbovist		G	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Cantharellus cibarius</i>	Cantharel	GE	B	x																															
<i>Ceriporia purpurea</i>	Paarse wasporia	zz	B							x			x																						
<i>Cerocorticium confluens</i>	Ziekenhuisboomkorst		B				x			x																									
<i>Chalciporus piperatus</i>	Peperboleet		B				x	x																											
<i>Claussenomyces prasinulus</i>	Bleekgroen geleischijfje	z	K	G							x																								
<i>Clavaria argillacea</i>	Heideknottzwam		Z	G																															
<i>Clavaria daunoyae</i>	Grijze knottzwam		Z	KW	B						x																								
<i>Clavaria falcata</i>	Spitse knottzwam		Z	KW	G						x			x																	x	x			
<i>Clavaria fragilis</i>	Wormvormige knottzwam		Z	KW	G	x				x			x					x												x	x	x			
<i>Clavulinopsis helvola</i>	Gele knottzwam		GE	G	x	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
<i>Clavulinopsis laeticolor</i>	Fraaije knottzwam		Z	KW	G					x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
<i>Clavulinopsis luteoalba</i>	Verblekende knottzwam		Z	KW	G					x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
<i>Clitocybe agrestis</i>	Bleke veldtrechterzwam		G							x			x			x			x			x			x										
<i>Clitocybe amarescens</i>	Meststrecherzwam		G							x			x			x			x			x			x										
<i>Clitocybe candidans</i>	Kleine bostrechterzwam		Z	B																															
<i>Clitocybe clavipes</i>	Knotvoettrechterzwam		Z	x	x	x	x	x	x																										
<i>Clitocybe costata</i>	Geribbelde trechterzwam		Z	I		x			x											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
<i>Clitocybe diatreta</i>	Vaalroze trechterzwam		I	x			x	x	x	x		x		x		x		x		x		x		x		x	x	x	x	x	x	x			

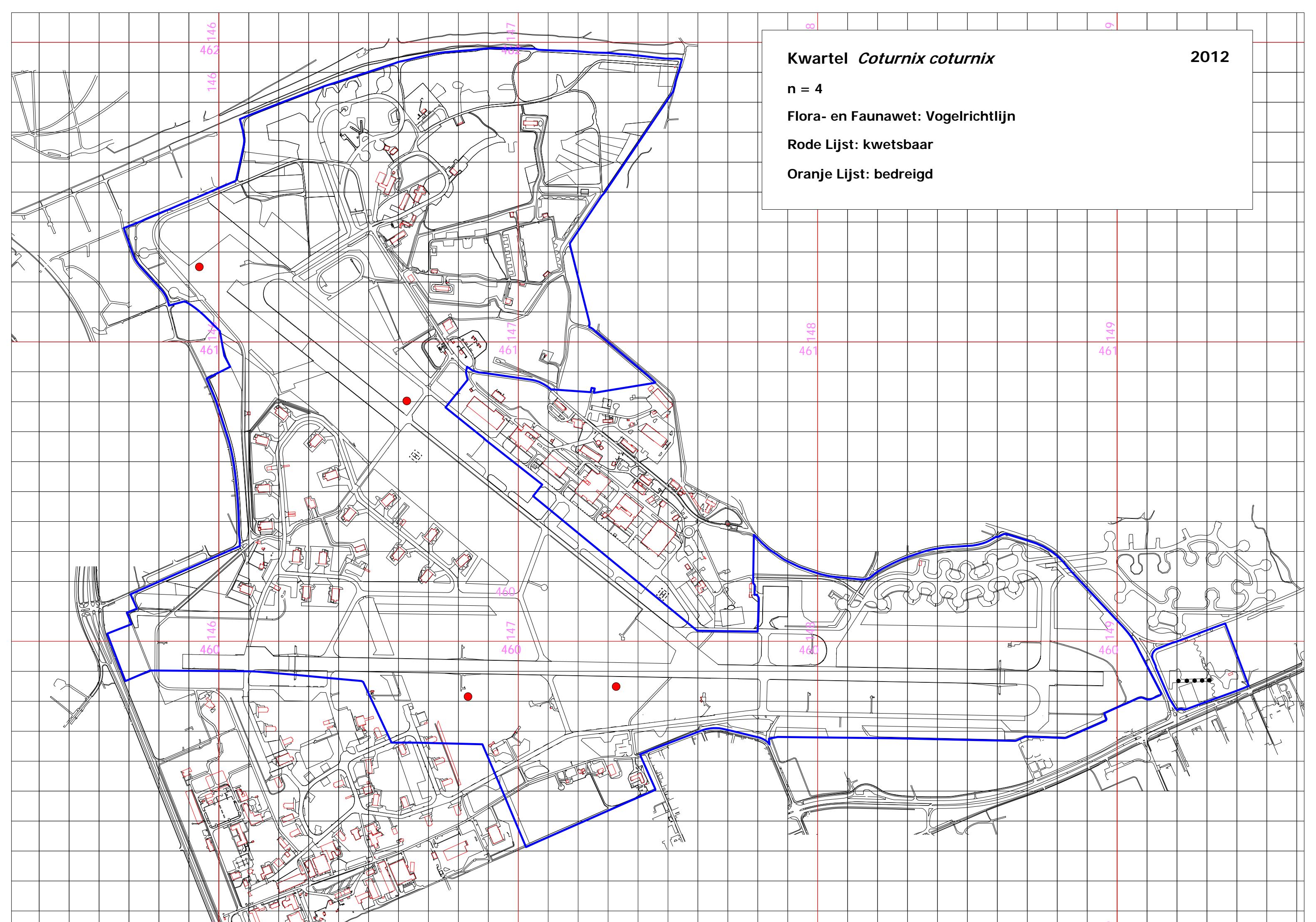
Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Proefvlak			1			2			3			4			5			6			7			8			9			10		
		Z	RL	H	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13			
Cortinarius umbrinolens	Bietengordijnzwam			B				x	x	x																								
Crepidotus cesatii	Rondsporig oorzwammetje			B		x		x		x	x	x	x																					
Crepidotus lundellii	Bleek oorzwammetje			B				x							x	x																		
Crepidotus variabilis	Wit oorzwammetje			B				x	x	x	x																							
Crinipellis scabellus	Piekhaarzwammetje			G																								x		x				
Cystoderma amianthinum s.l.	Okergele korrelhoed		I		x	x	x	x	x	x				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
Cystoderma carcharias	Vleeskleurige korrelhoed	zz	B					x																										
Cystolepiota seminuda	Kleine poederparasol		B											x	x																			
Dacrymyces stillatus	Oranje dropzwam		B			x																												
Daedalea quernea	Doolhofzwam		B	x		x																						x	x					
Daedaleopsis confragosa	Roodporiehoutzwam		B		x	x	x	x	x	x																			x					
Dendrothele acerina	Esdorpnuzelkorstje	zz	B					x																										
Diplodina peltigerae			GE	G																											x			
Diplomitoporus lindbladii	Lichtgrijze poria		BN		x																													
Entoloma asprellum	Schubbig staalsteeltje		G											x																x				
Entoloma caesiocinctum	Bruine zwartsneatijzwam	zz	KW	G	x		x																											
Entoloma cf. cryptocysidiatum	Fijngestreepte satijnzwam		G					x																										
Entoloma cf. korhonenii			G																												x			
Entoloma chalybaeum var. chalybaeum	Blauwplaatstaalsteeltje	z	KW	G	x	x	x	x	x	x	x	x	x													x	x	x	x	x				
Entoloma chalybaeum var. lazulinum	Blauwplaatstaalsteeltje	z	KW	G				x			x		x													x	x	x	x	x				
Entoloma conferendum	Sterspoorsatijnzwam		GE	G	x	x	x				x		x	x															x	x	x			
Entoloma exile	Roodvoetstaalsteeltje	zzz	GE	G																										5				
Entoloma favrei	Moerassatijnzwam	zzz	KW	G										x																				
Entoloma fernandae	Heidesatijnzwam		G		x																													
Entoloma hispidulum	Vezelkopsatijnzwam	zz	BE	G			x																							x				
Entoloma infula	Helmsatijnzwam	zz	BE	G	x				x		x		x																					
Entoloma lanuginosipes	Wolvetsatijnzwam	zz	B		x				x			x																						
Entoloma lividoalbum	Geelbruine satijnzwam	zz	B				x				x																							
Entoloma lividocyanulum	Bleek staalsteeltje	zzz	GE	G	x	x	x	x	x	x			x																					
Entoloma longistriatum	Vaalgeel streepsteeltje		B								x																							
Entoloma odoratum			G																												x			
Entoloma papillatum	Tepelsatijnzwam	z	KW	G	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
Entoloma poliopus	Somber staalsteeltje	zz	KW	G	x		x		x		x		x		x		x		x		x		x		x		x		x		x			
Entoloma pseudocoellestium	Blauwbruin staalsteeltje	zz	KW	G	x			x		x	x	x	x									x							x	x	x			
Entoloma sericatum	Moerasbossatijnzwam		B				x	x																										
Entoloma sericellum	Sneeuwvlokssatijnzwam	z	KW	G	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
Entoloma sericeum	Bruine satijnzwam		G	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
Entoloma sericeum f. nolanif.	Bruine satijnzwam		G								x																							
Entoloma serrulatum	Zwarte sneatijnzwam	z	KW	G	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
Entoloma sodale	Bleekbruin staalsteeltje	zz	BE	G																										x	x			
Entoloma sordidulum	Groezelige satijnzwam		B								x																							
Entoloma terreum			G																													x		
Entoloma turbidum	Zilversteelsatijnzwam	z	BN																			x												
Entoloma undatum	Geribbelde satijnzwam	z	KW	G																											x			
Entoloma ventricosum	Breedplaatsatijnzwam	zzz	GE	G																										x				
Entoloma xanthocaulon	Geelsteelsatijnzwam	zz	G								x										x													
Exidea thurethiana	Stijfselzwam		B								x																							
Exidia truncata	Eikentrilzwam		B				x																											
Exidiopsis calcea	Kalkwaskorstje	zzz	B	x																														
Fomes fomentarius	Echte tonderzwam		B	x		x	x	x																										
Fuligo septica	Heksenboter		B			x																												
Galerina clavata	Groot mosklokje	z	G					x																										
Galerina hypnorum	Geelbruin mosklokje		I				x	x																										
Galerina laevis	Grasmosklokje		G						x													x												
Galerina mniophila	Vaal mosklokje		I	x		x				x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
Galerina nana	Kristalmosklokje		I	x																														
Galerina numilla	Honinggeel mosklokje		I	x	x	x	x	x			x		x		x		x		x		x		x		x		x	x	x	x	x			

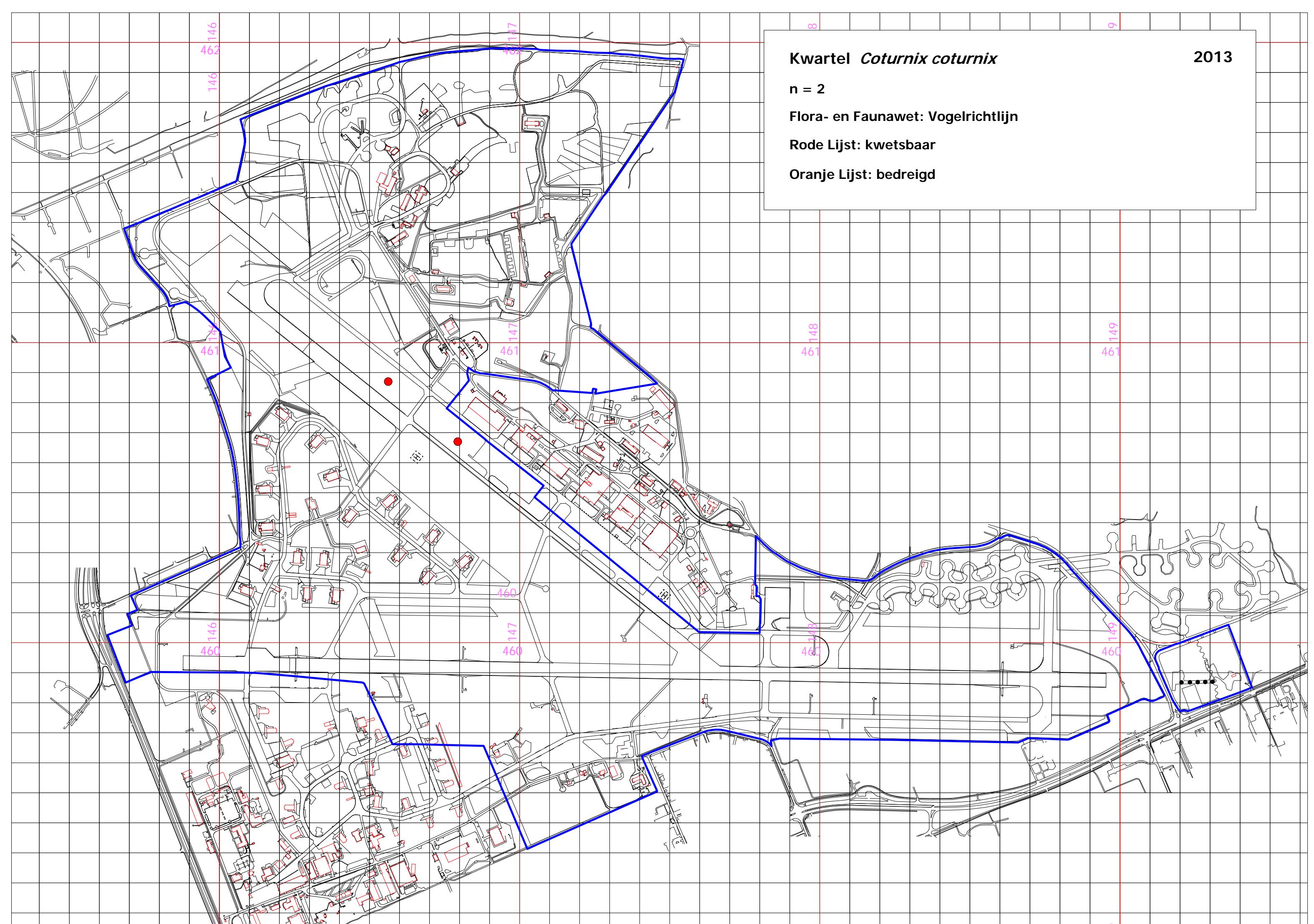
Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Proefvlak			1			2			3			4			5			6			7			8			9			10		
		Z	RL	H	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13			
<i>Marasmius oreades</i>	Weidekringzwam	G	x	x			x		x	x		x		x		x		x		x		x		x	x		x	x		x	x			
<i>Marasmius quercophilus</i>	Witte paardenhaartaailing	B																			x	x					x	x						
<i>Megacollybia platyphylla</i>	Breedplaatstreephoed	B					x	x	x																									
<i>Megalocystidium lactescens</i>	Gewone melkkoritzwam	B				x																												
<i>Melanoleuca polioleuca</i>	Zwartwitte velddrider	G				x	x	x													x									x				
<i>Merulius tremellosus</i>	Spekwoerdzwam	B			x	x	x	x																										
<i>Micromphale perforatum</i>	Sparrenstinktaailing	BN				x		x																										
<i>Mycena abramsii</i>	Voorjaarsmycena	B					x					x				x												x						
<i>Mycena acicula</i>	Oranje dwergmycena	B						x				x																						
<i>Mycena adscendens</i>	Suikermycena	B							x																									
<i>Mycena aetites</i>	Grijsgroene grasmycena	G	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Mycena amicta</i>	Donzige mycena	B	x				x		x				x			x																		
<i>Mycena archangeliana</i>	Bundelmycena	B	x			x	x	x				x			x											x								
<i>Mycena cinerella</i>	Grijze mycena	B														x																		
<i>Mycena epipterygia</i>	Graskleefsteelmycena	BN	x			x	x	x			x	x									x	x												
<i>Mycena filopes</i>	Draadsteelmycena	I	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x						
<i>Mycena flavescentis</i>	Geelsnedemycena	B									x			x			x									x								
<i>Mycena flavolba</i>	Geelwitte mycena	G			x				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Mycena galericulata</i>	Helmmycena	B	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Mycena galopus</i>	Melksteelmycena	B	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Mycena galopus v. candida</i>		B			x																													
<i>Mycena haematopus</i>	Grote bloedsteelmycena	B	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Mycena leptcephala</i>	Stinkmycena	G				x		x		x		x		x		x		x		x		x		x		x		x		x				
<i>Mycena metata</i>	Dennenmycena	I	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Mycena olivaceomarginata</i>	Bruinsnedemycena	G	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Mycena olivaceomarginata</i> var. <i>roseofusca</i>	Bruinsnedemycena	zz	G		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Mycena paersoniana</i>	Vals elfenschermje	Z	B								x				x				x															
<i>Mycena pelliculosa</i>	Heidekleefsteelmycena	Z	KW	G		x			x						x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
<i>Mycena polygramma</i>	Streepsteelmycena	B				x	x	x							x	x	x								x	x	x	x	x	x				
<i>Mycena pura</i>	Elfenschermje	B	x			x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Mycena purpureofusca</i>	Purperbruine mycena	B				x																												
<i>Mycena rorida</i>	Slijmsteelmycena	B																										x						
<i>Mycena sanguinolenta</i>	Kleine bloedsteelmycena	GE	B			x		x																			x							
<i>Mycena sepio</i>	Donkerbruine mycena	G	x	x												x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
<i>Mycena speirea</i>	Kleine breedplaatmycena	B								x	x				x	x																		
<i>Mycena stylobates</i>	Schijfsteelmycena	B					x														x													
<i>Mycena vitilis</i>	Papilmycena	B						x																										
<i>Neottiella rutilans</i>	Oranje mosbekertje	z	KW	G	x			x			x		x		x		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
<i>Octospora humosa</i>	Groot oranje mosschijfje	G																		x														
<i>Oligoporus caesius</i>	Blauwe kaaszwam	BN	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x						
<i>Oligoporus ptychogaster</i>	Boompuist	BN	x			x	x	x																										
<i>Oligoporus stipticus</i>	Bittere kaaszwam	BN			x																													
<i>Oligoporus subcaesius</i>	Vaalblauwe kaaszwam	B			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Oligoporus tephroleucus</i>	Asgrawe kaaszwam	B			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Omphalina obscurata</i>	Somber trechtertje	z	G																															
<i>Omphalina pyxidata</i>	Roodbruin trechtertje	G				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Oxyporus obducens</i>	Fijne poria	zzz	BE	B		x																												
<i>Panaeolus acuminatus</i>	Spitsvekplaat	G	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Panaeolus foenisecii</i>	Gazonvlekplaat	G			x																													
<i>Panellus mitis</i>	Dennenhelpzwam	BN			x	x															x													
<i>Panellus stipticus</i>	Scherpe schelpzwam	B			x																						x		x		x			
<i>Paxillus involutus</i>	Krulzoom	B			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Peniophora cinerea</i>	Asgrawe schorszwam	B			x	x															x													
<i>Peniophora incarnata</i>	Oranjeerde schorszwam	B			x																													
<i>Peniophora lycii</i>	Berijpte schorszwam	B				x																												
<i>Peniophora polygonia</i>	Roze populierschorszwam	z	B				x				x																							
<i>Peniophora quercina</i>	Eikenschorszwam	B	x			x	x	x				x	x	x											x	x	x							

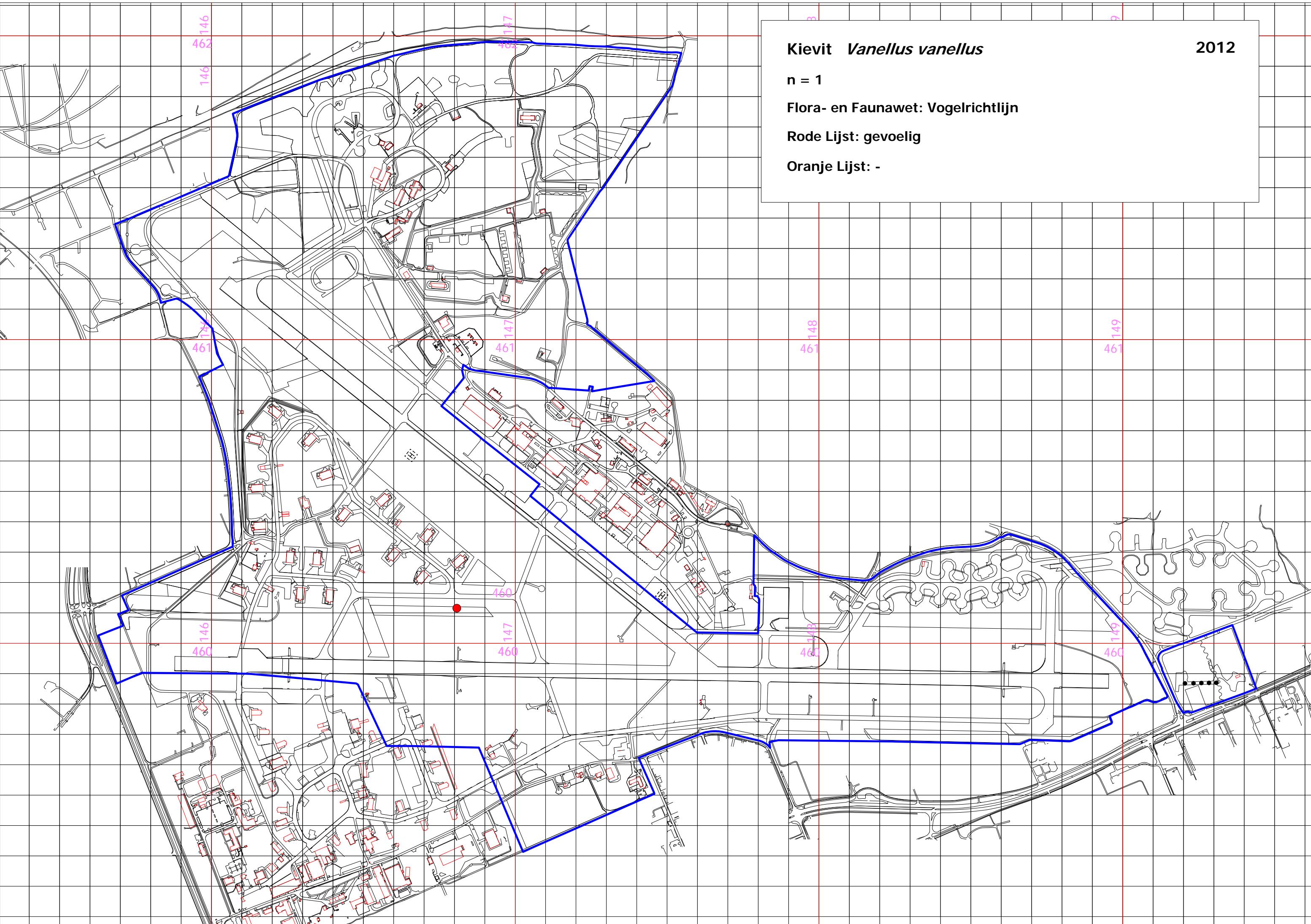
Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Proefvlak			1			2			3			4			5			6			7			8			9			10		
		Z	RL	H	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13			
Russula parazurea	Berijpte russula	B			x	x	x	x	x				x									x			x	x								
Russula plumbeobrunnea	Grijsgroene russula	B			x	x		x	x											x			x	x	x									
Russula puellaris	Vergelende russula	z	K	B																	x			x										
Russula velenovskyi	Schotelrussula	B																		x	x		x	x			x							
Russula versicolor	Bonte berkenrussula	z	KW	B																x		x	x	x										
Russula vesca	Smakelijke russula	B											x																					
Saccobolus minimus		M		x																														
Saccobolus succineus		M		x																														
Schizopora flavipora	Abrikozenbuisjeszwam	B							x																		x							
Schizopora paradoxa	Witte tandzwam	B	x				x		x																									
Scleroderma areolatum	Kleine aardappelbovist	B	x				x		x			x			x																			
Scleroderma bovista	Kale aardappelbovist	z	B	x					x																									
Scleroderma citrinum	Gele aardappelbovist	B	x	x		x	x						x						x			x			x	x								
Scleroderma verrucosum	Wortelende aardappelbovist	B			x			x											x															
Sistotrema brinkmannii	Melige unkorstzwam	B	x																															
Skeletocutis amorphia	Witwollige dennenzwam	BN	x	x																														
Skeletocutis nivea	Kleine kaaszwam	B	x						x										x	x														
Sporomiella minima	Gewone brokkelspoorzwam	M	x																															
Stereum hirsutum	Gele korstzwam	B	x		x	x				x																	x							
Stereum ochraceoflavum	Twijgkorstzwam	B					x																		x									
Stereum rugosum	Rupe bloedzwam	B				x																												
Stereum sanguinolentum	Dennenbloedzwam	BN			x																													
Stereum subtomentosum	Waaierkorstzwam	B																							x	x								
Strobilurus esculentus	Sparrenkegelzwam	BN			x																													
Suillus bovinus	Koeienboleet	BN	x	x	x															x														
Suillus granulatus	Melkboleet	zz	BE	BN																x	x	x												
Suillus grevillei	Gele ringboleet	B					x	x	x																									
Suillus luteus	Bruine ringboleet	BN	x	x	x	x	x											x	x	x						x								
Tephrocyste tylicolor	Kleine grauwkop	I	x																															
Thelephora terrestris	Franjezwam	BN			x												x	x	x		x	x	x			x		x						
Trametes hirsuta	Ruig elfenbankje	B			x				x	x		x	x							x	x													
Trametes versicolor	Gewoon elfenbankje	B	x	x		x		x			x			x						x	x				x									
Trechispora mollusca	Raatzwammetje	B			x																													
Tremella mesenterica	Gele trilzwam	B			x	x			x																									
Tremella plana	Zwarte trilzwam	B			x						x																							
Trichaptum abietinum	Paarse dennenzwam	BN	x	x	x	x		x											x	x														
Tricholoma alboluteum	Witbruine ridderzwam	z	KW	BN			x																											
Tricholoma imbricatum	Fijnschubbige ridderzwam	zz	KW	BN	x	x		x	x				x		x			x	x							x								
Tricholoma psammopus	Larixriddervzwam	zz	BE	BN			x	x	x																									
Tricholoma stiparophyllum	Witte riddervzwam	z	B		x																													
Tricholomopsis rutilans	Koningsmantel	BN	x		x	x	x	x																										
Tubaria furfuracea	Gewoon donsvoetje	BN																		x							x							
Typhula erythropus	Roodvoetknosje	GE	B										x																					
Tyromyces wakefieldiae	Gezonnerde kaaszwam	BN			x																													
Uthiatabasidium fusisporum	Spoelsporig trosvlieg	zzz	I										x																					
Vascellum pratense	Afgeplatte stuifzwam	G		x			x	x	x					x			x			x	x		x	x	x	x	x							
Xerocomus chrysenteron s.l.	Roodsteelfluweelboleet	B	x			x	x	x																		x								
Xerocomus cisalpinus	Blauwklekkende fluweelboleet	B			x	x																												
Xerocomus communis		B								x																		x						
Xerocomus ferrugineus	Bruine fluweelboleet	B									x																	x						
Xerocomus subtomentosus	Fluweelboleet	B					x																		x									
Xylaria hypoxylon	Geweizwammetje	B	x		x			x	x																									
Xylaria polymorpha	Houtknotszwam	B		x		x																												
Totaal aantal soorten					##	96	58	##	##	##	96	92	##	59	33	45	14	15	24	83	89	54	21	23	63	10	10	19	98	67	80	51	16	26

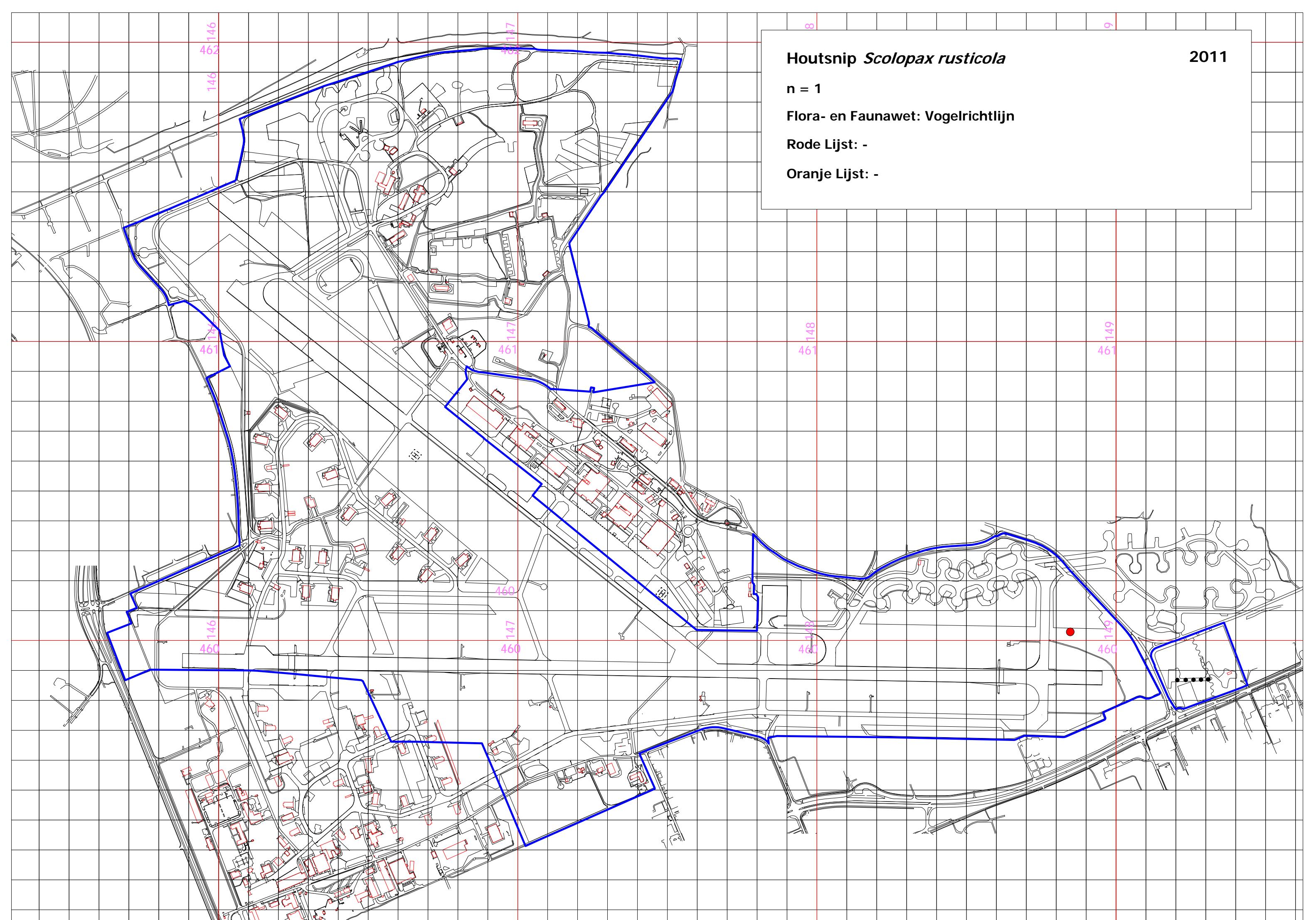
Bijlage 4. Verspreidingskaarten van grasland-, heide- en bosrandvogels in de periode 2011-2013

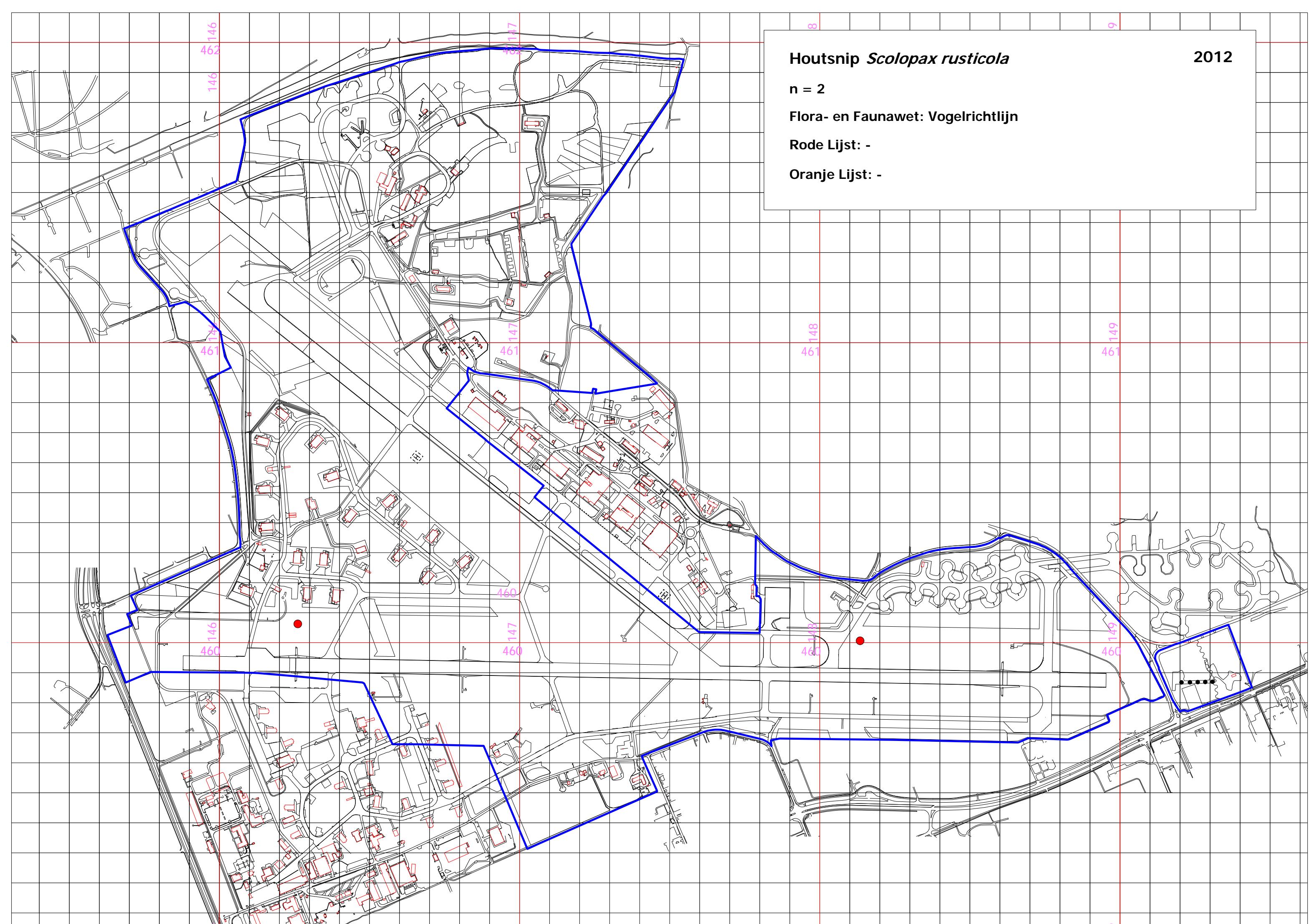


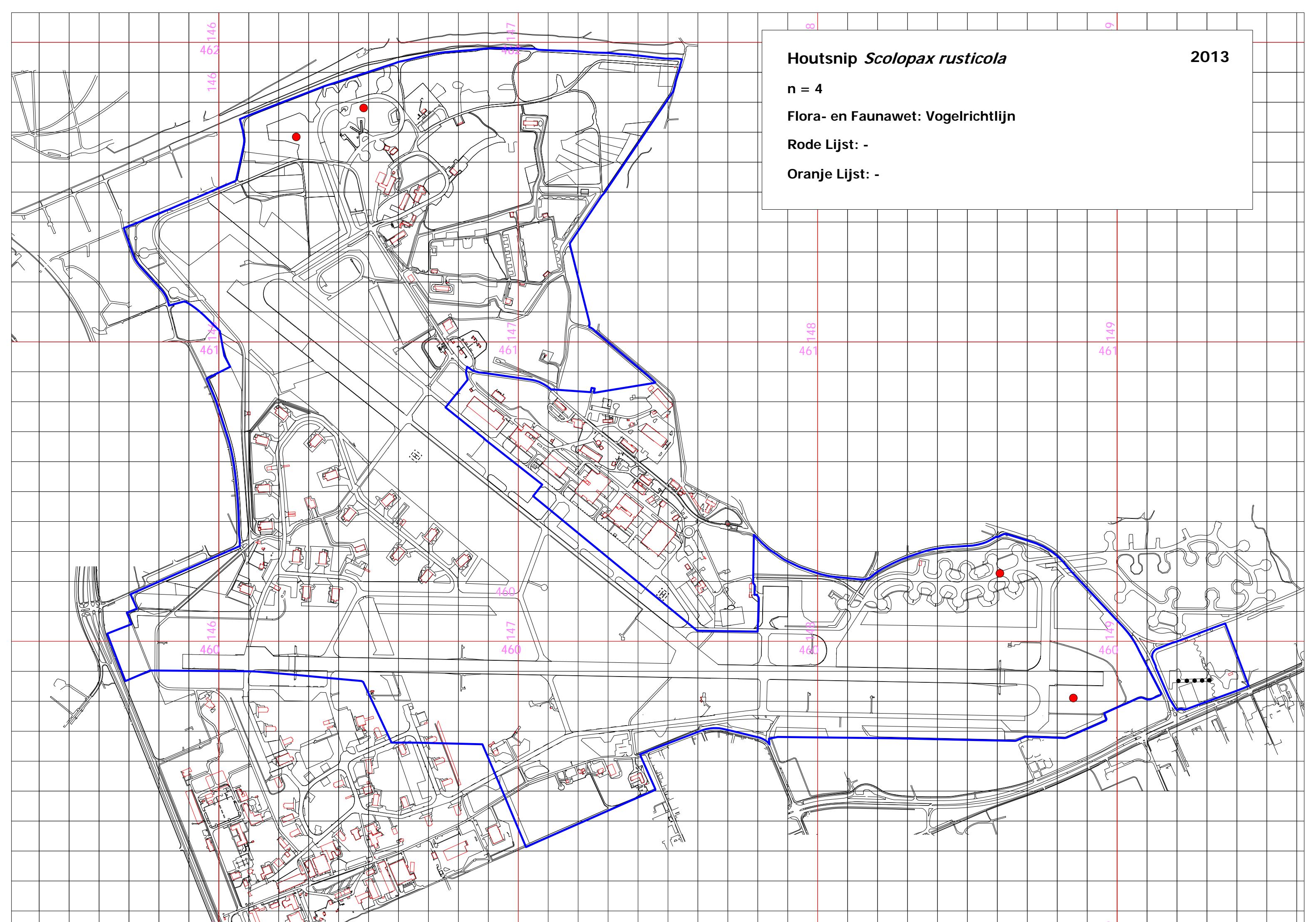












Nachtzwaluw *Caprimulgus europaeus*

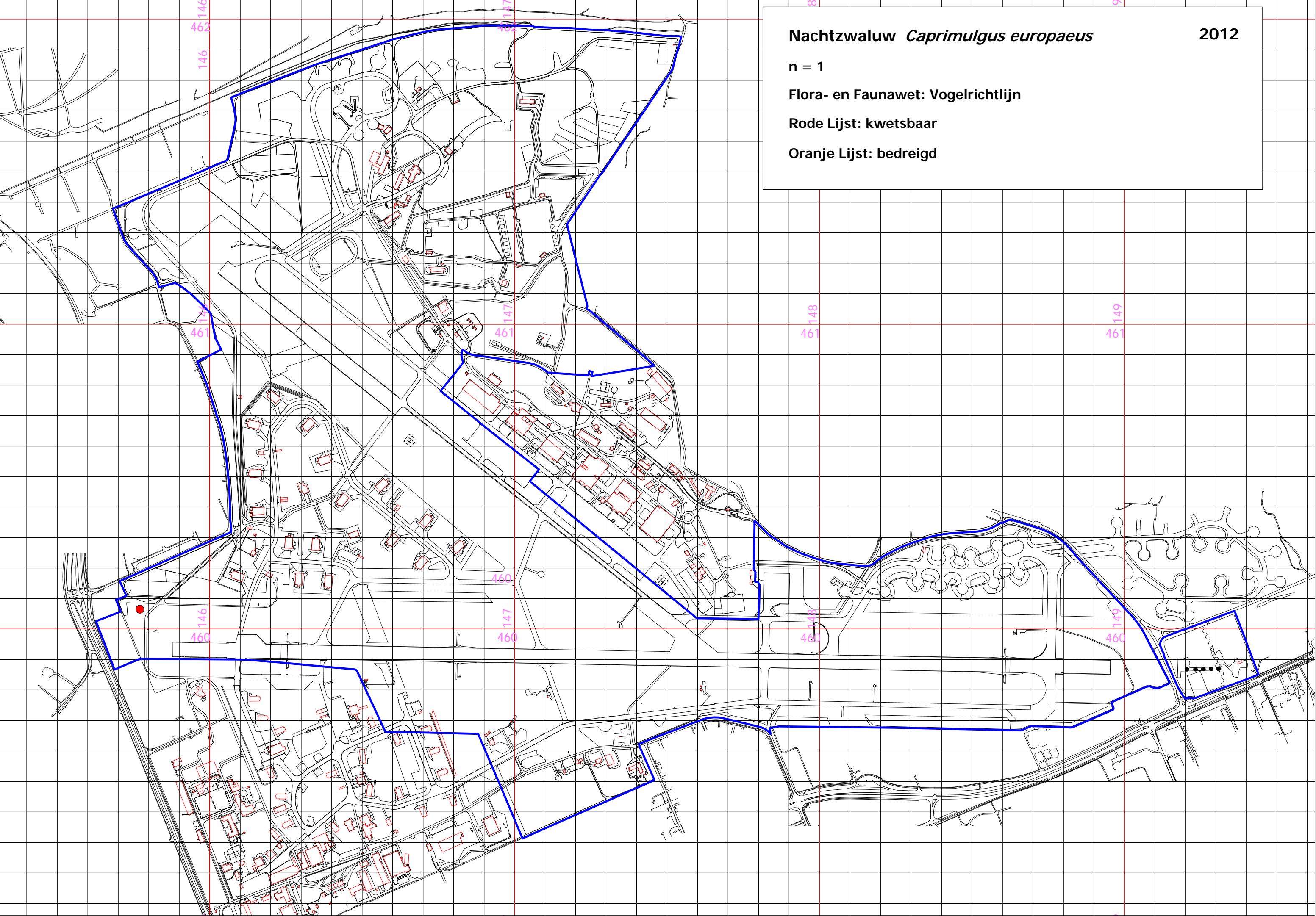
2012

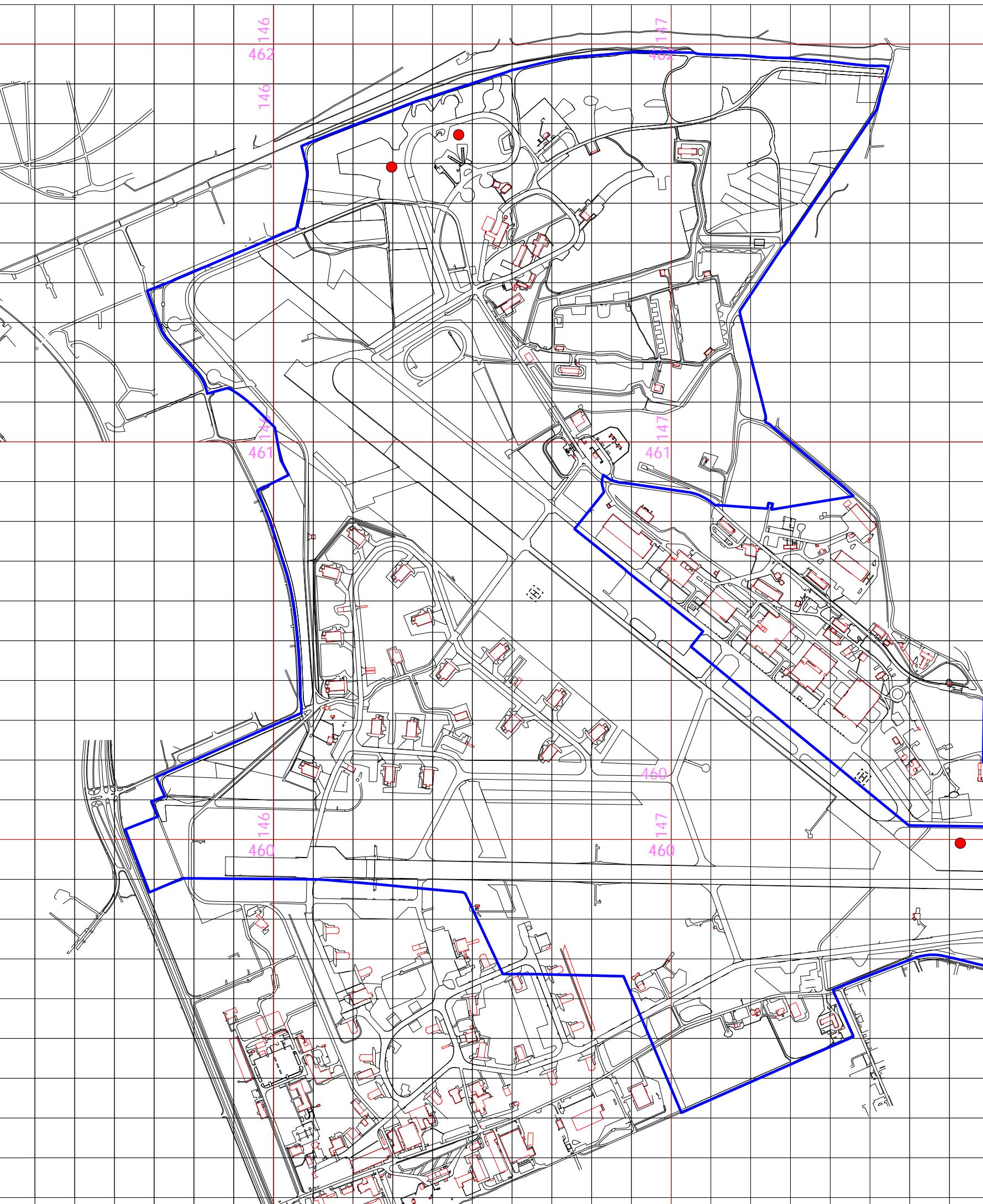
n = 1

Flora- en Faunawet: Vogelrichtlijn

Rode Lijst: kwetsbaar

Oranje Lijst: bedreigd





Nachtzwaluw *Caprimulgus europaeus*

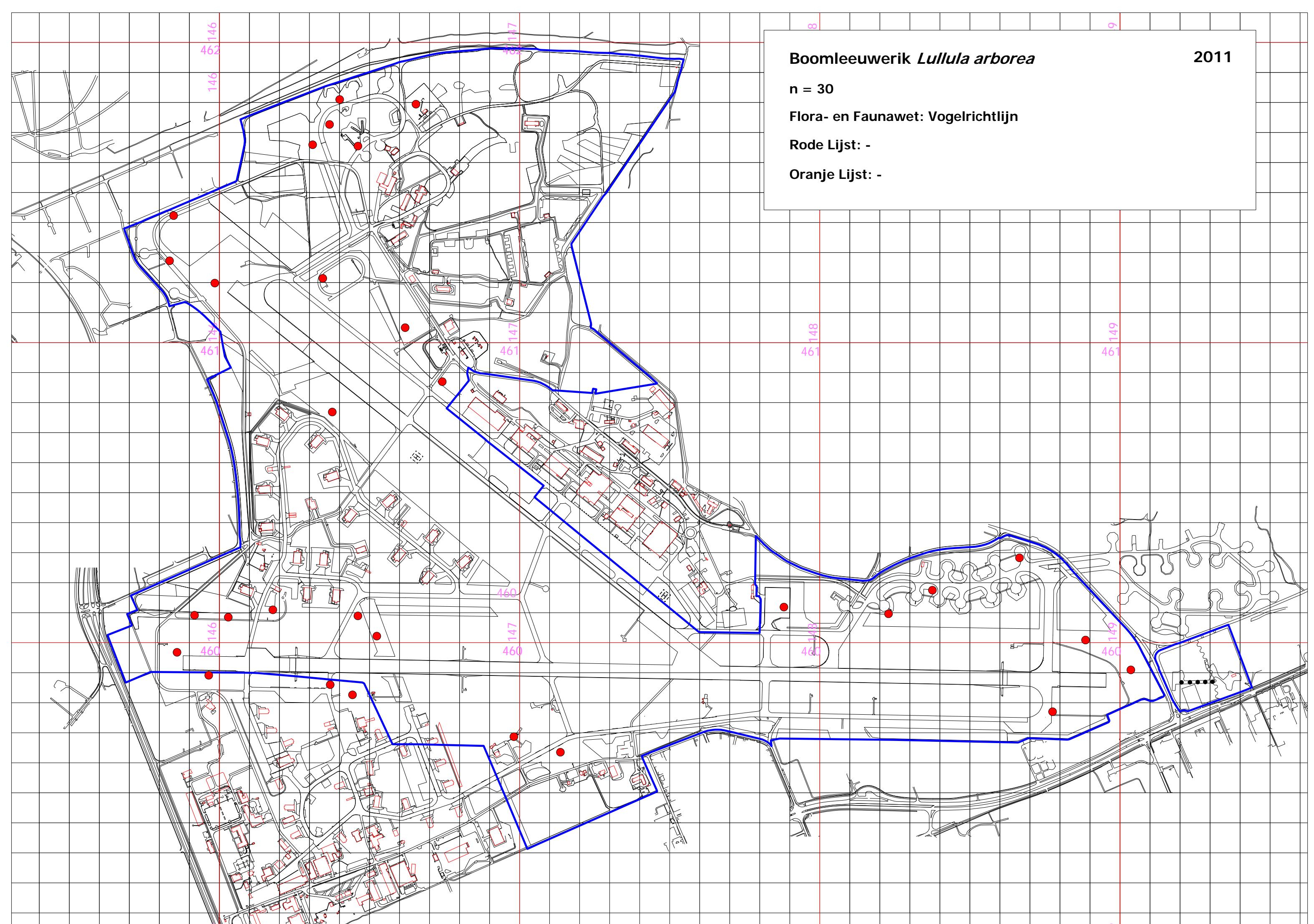
2013

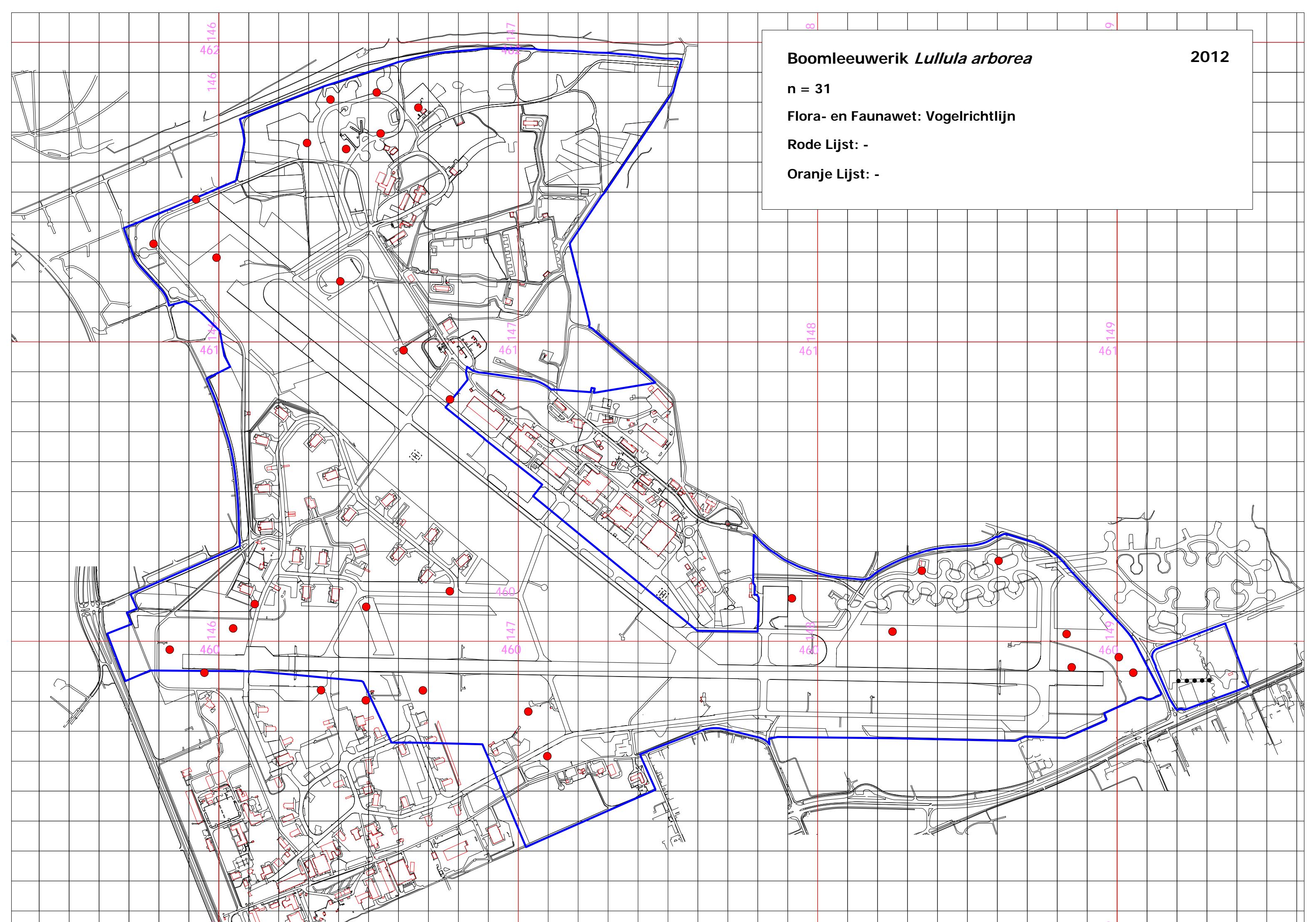
n = 3

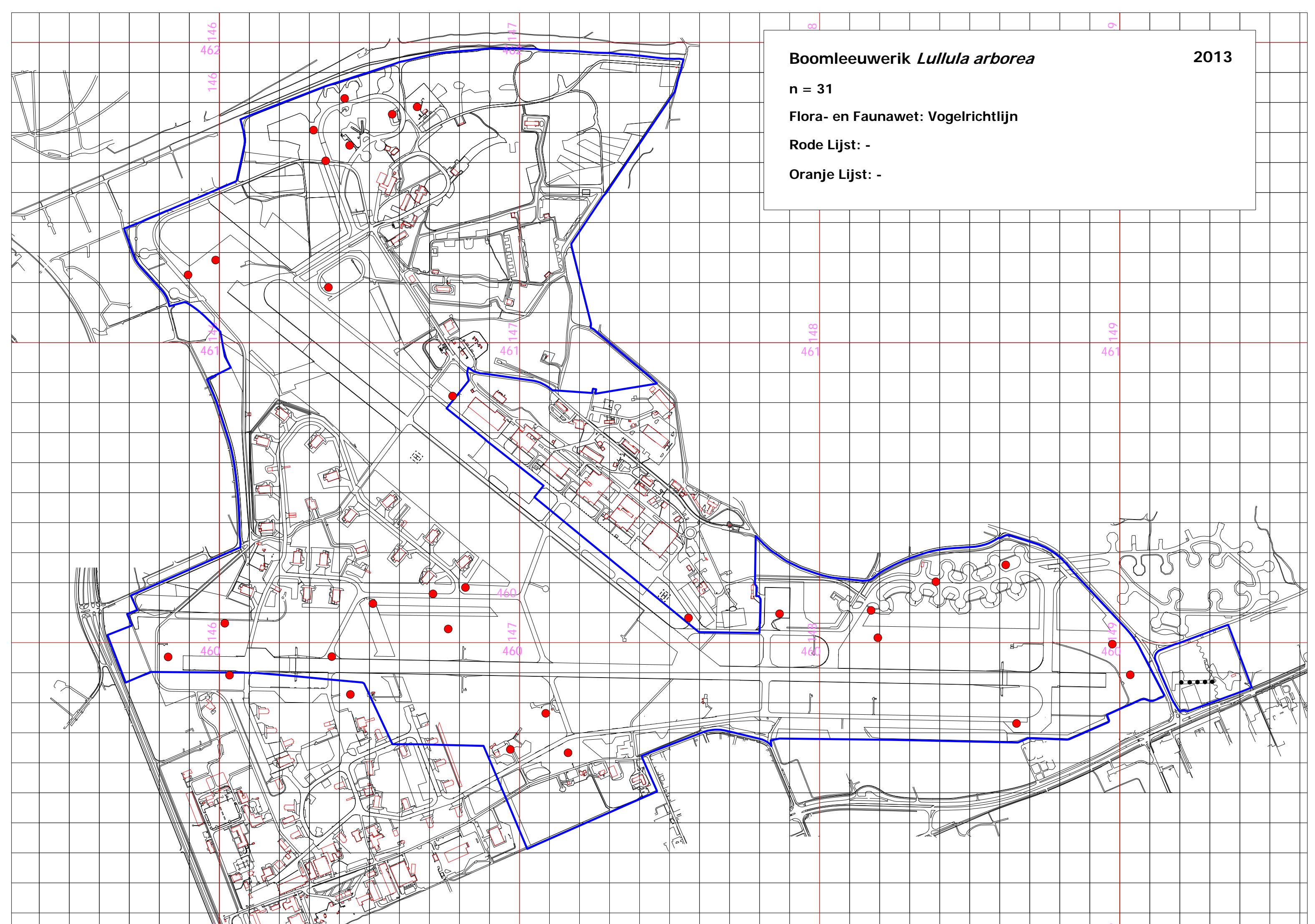
Flora- en Faunawet: Vogelrichtlijn

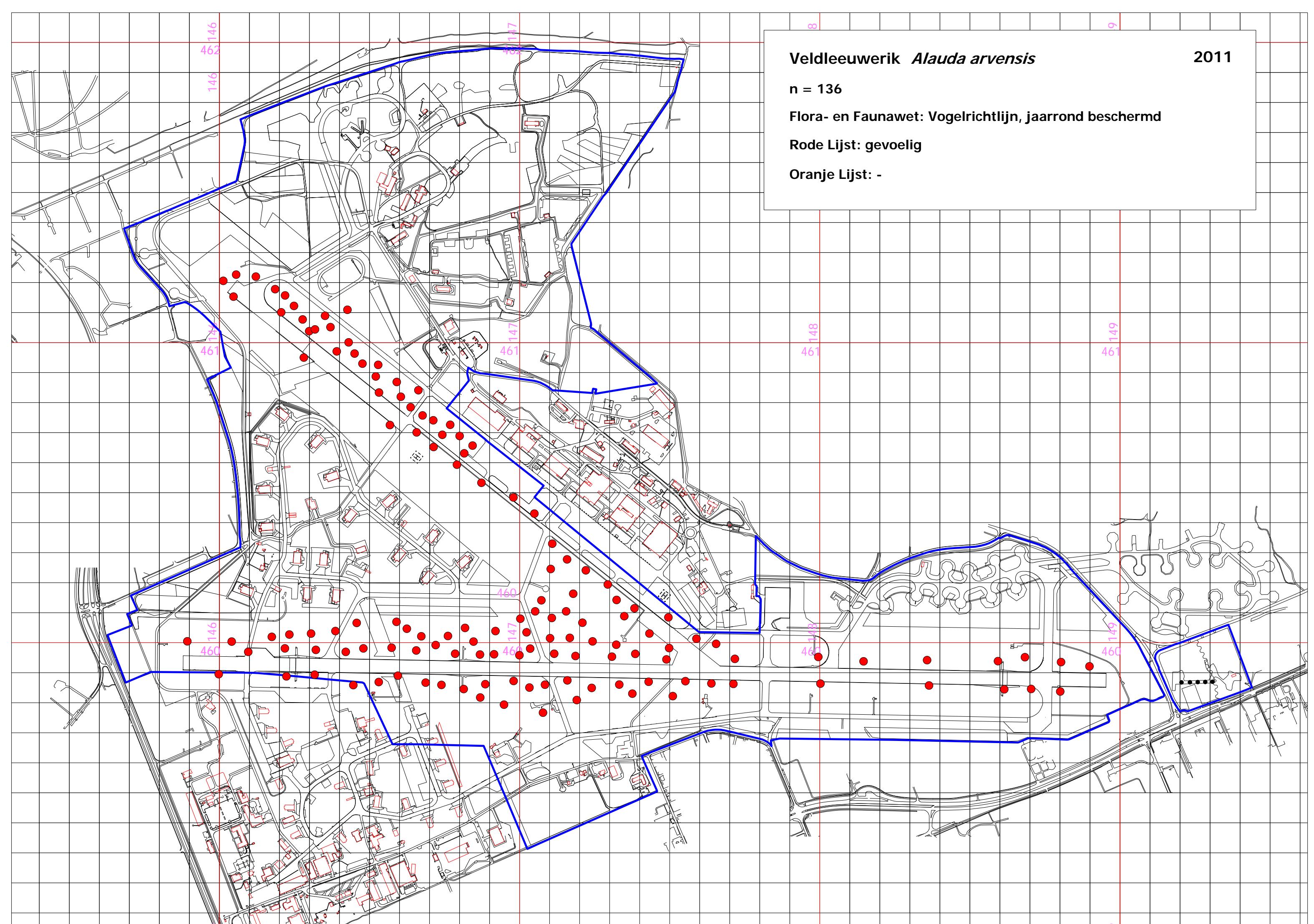
Rode Lijst: kwetsbaar

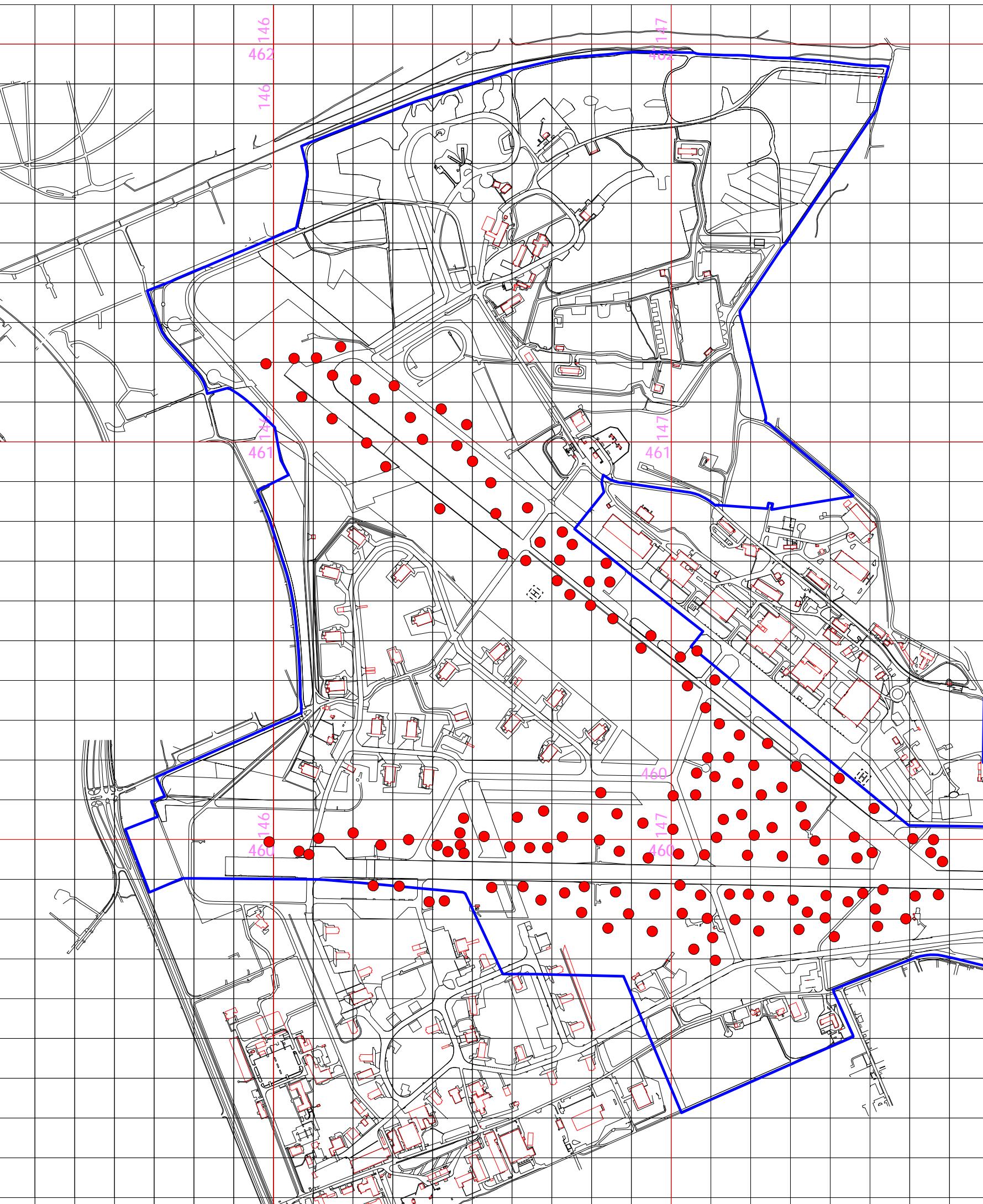
Oranje Lijst: bedreigd











Veldleeuwerik *Alauda arvensis*

2012

n = 161

Flora- en Faunawet: Vogelrichtlijn, jaarrond beschermd

Rode Lijst: gevoelig

Oranje Lijst: -

148
461

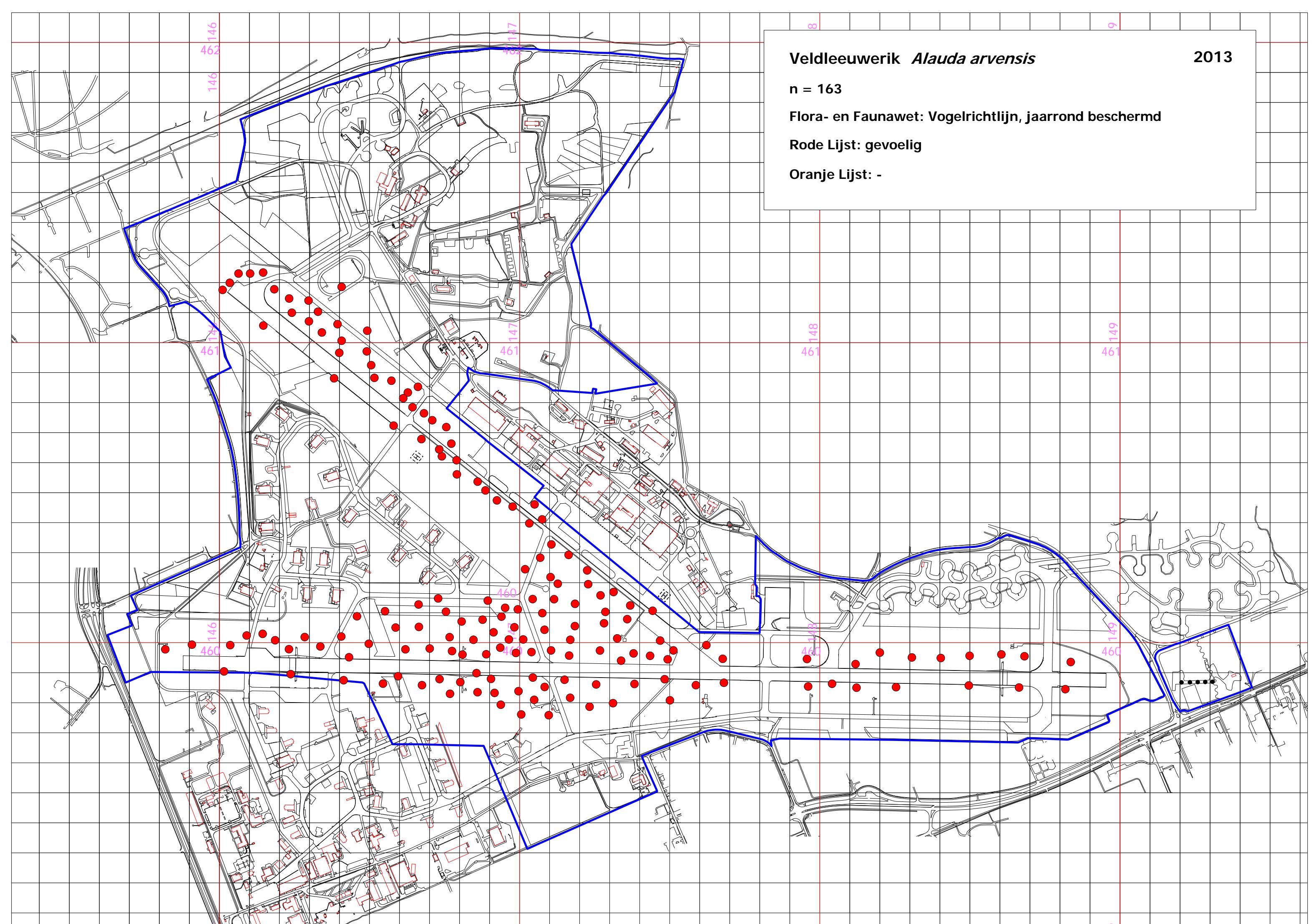
149
461

146
462

147
463

8

9



2011

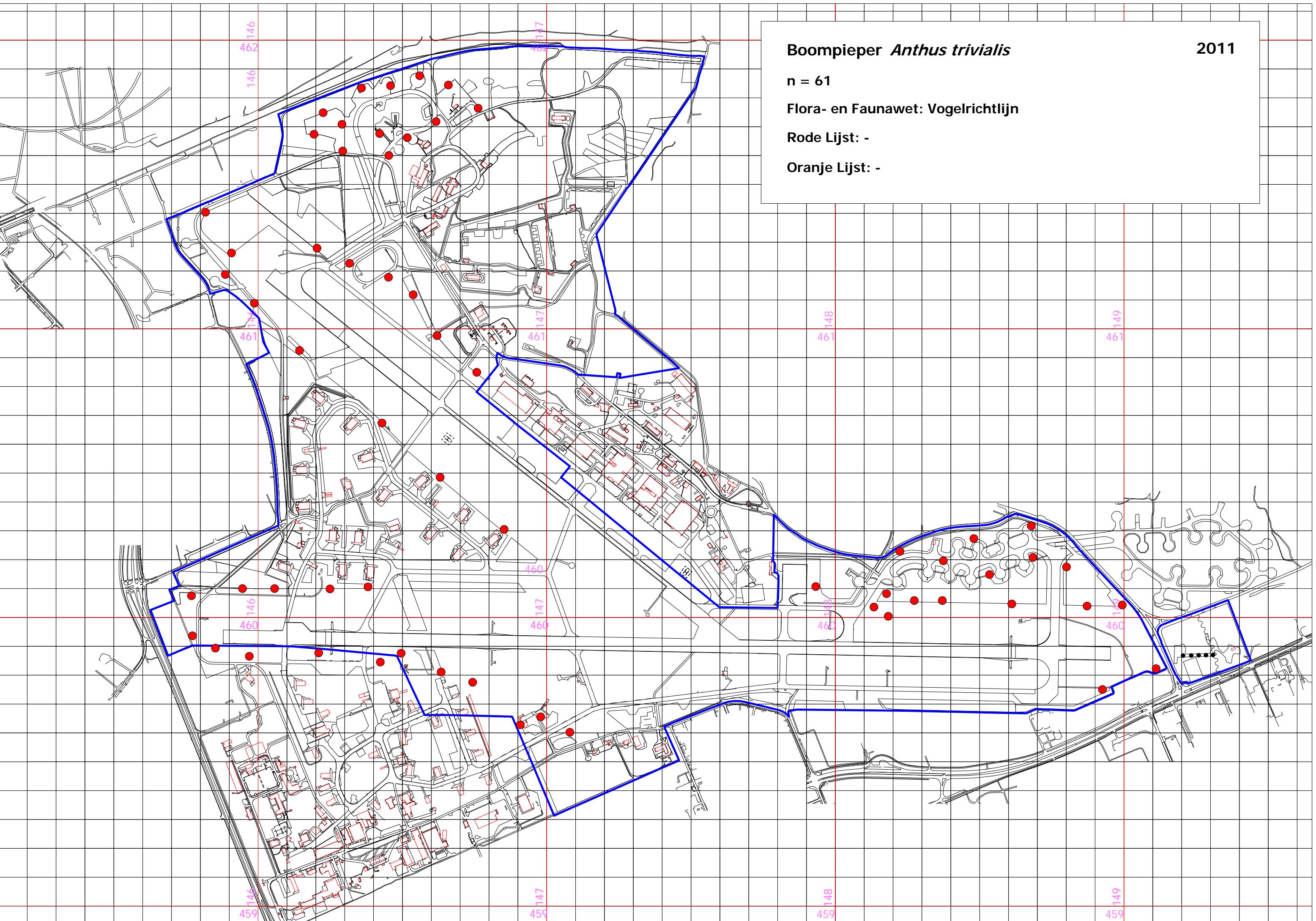
Boompieper *Anthus trivialis*

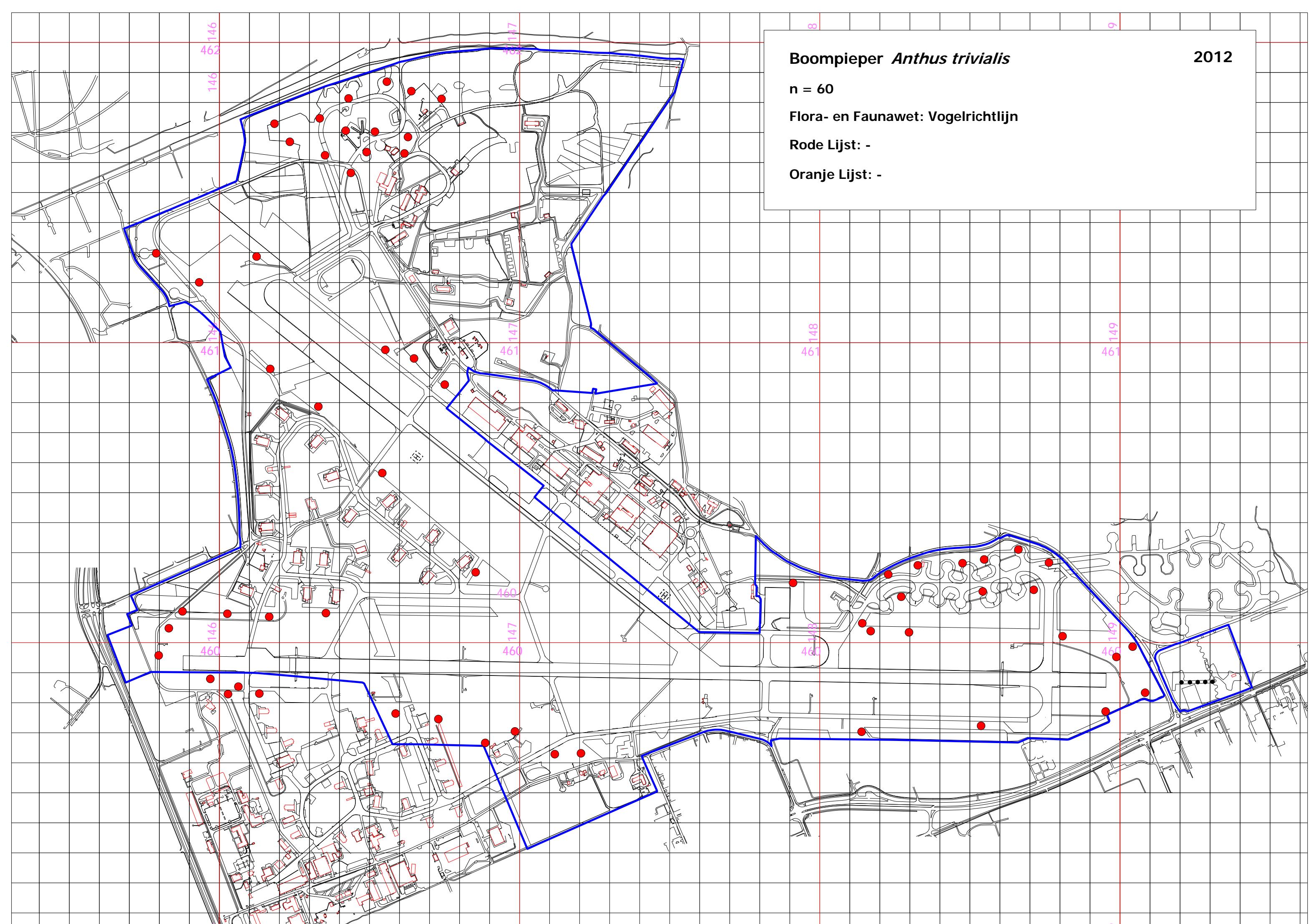
n = 61

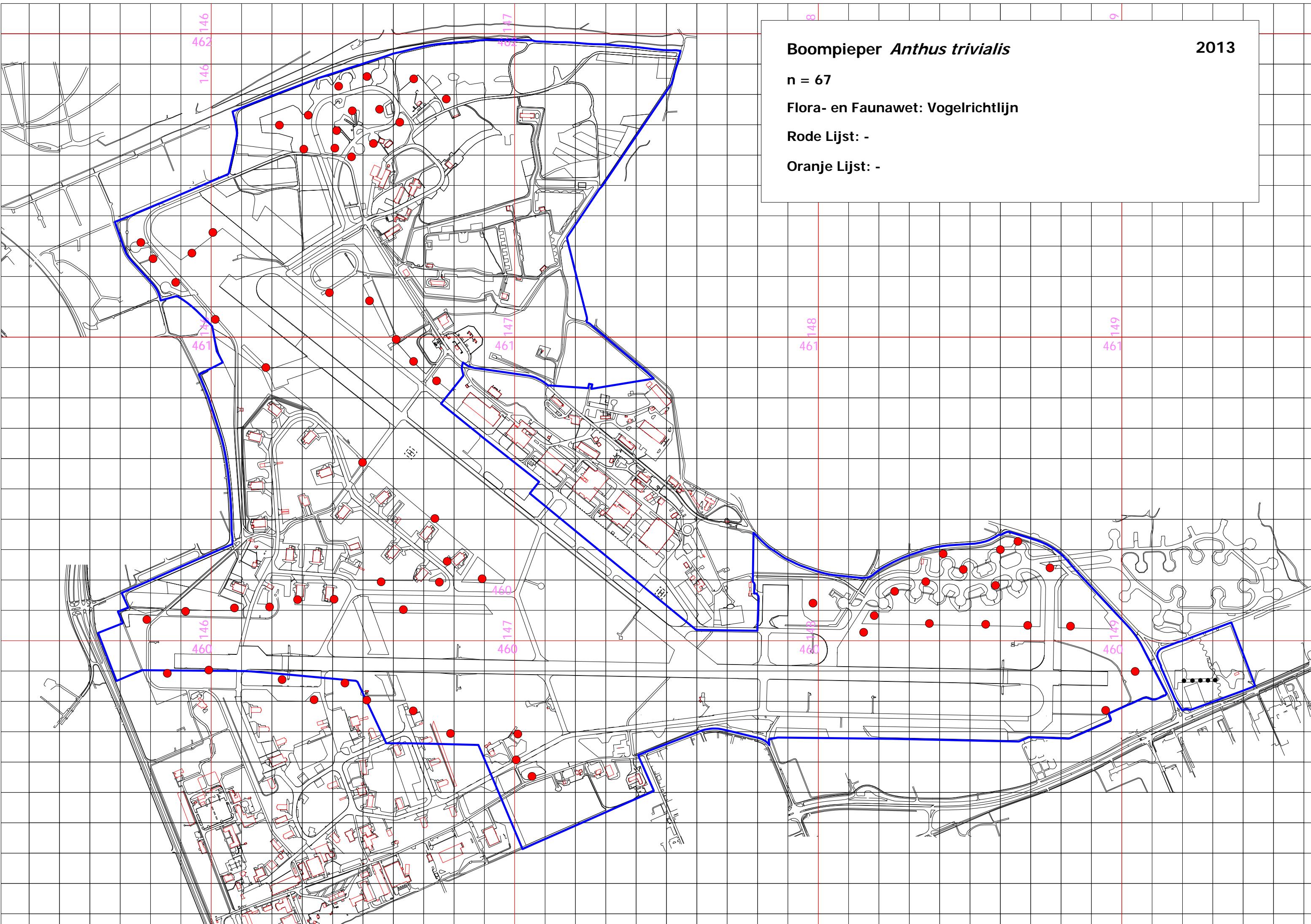
Flora- en Faunawet: Vogelrichtlijn

Rode Lijst: -

Oranje Lijst: -







2011

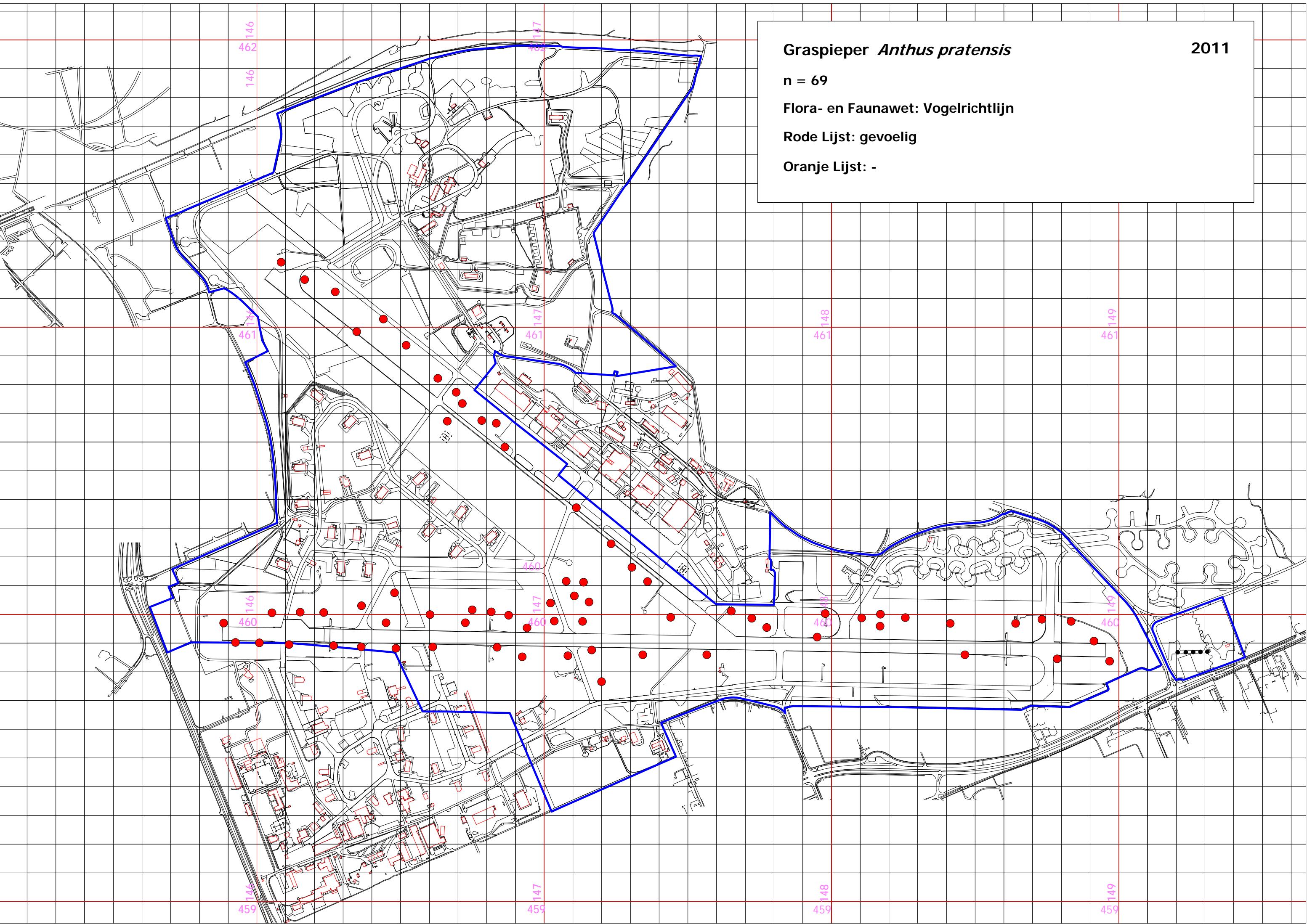
Graspieper *Anthus pratensis*

n = 69

Flora- en Faunawet: Vogelrichtlijn

Rode Lijst: gevoelig

Oranje Lijst: -



2012

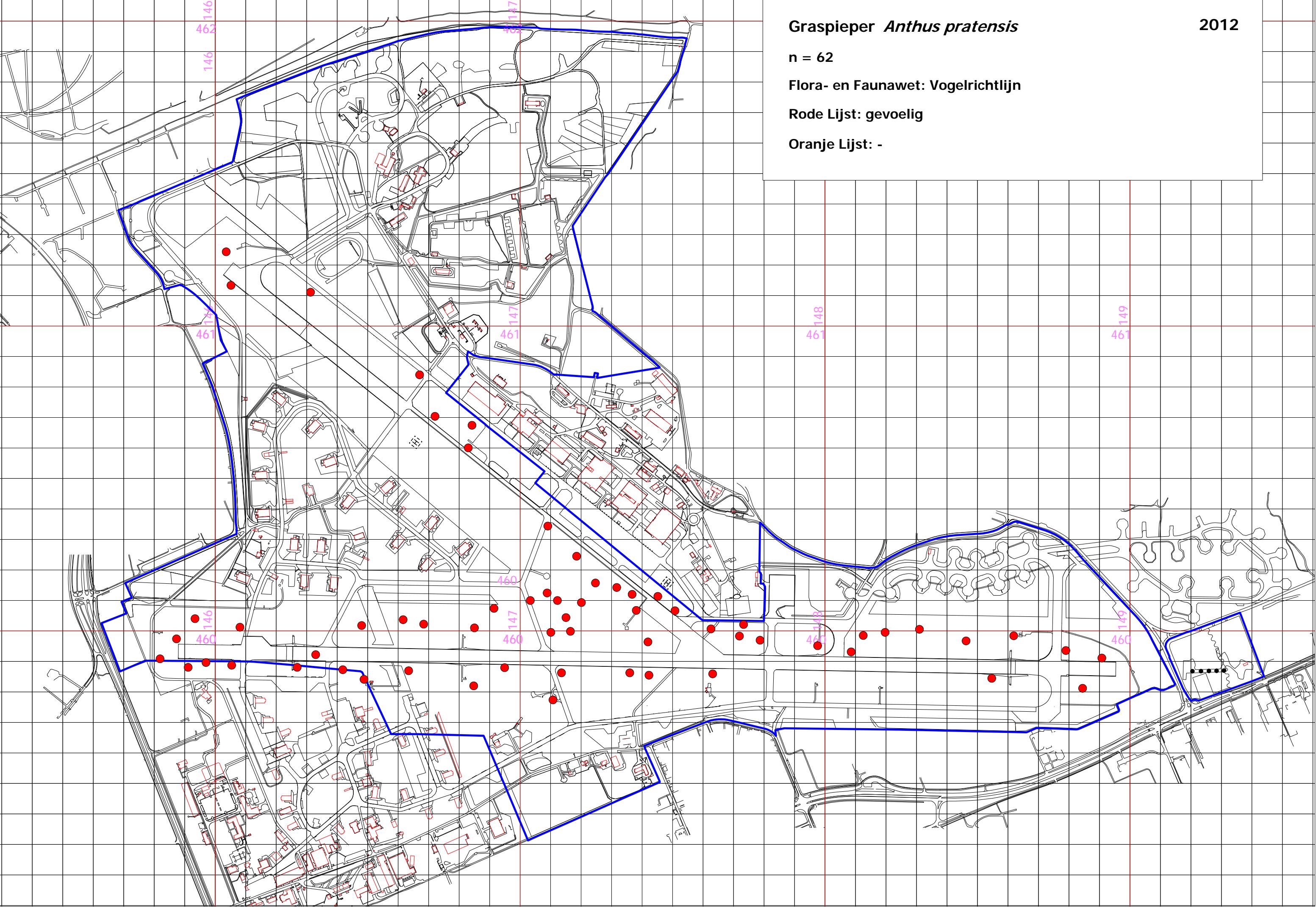
Graspieper *Anthus pratensis*

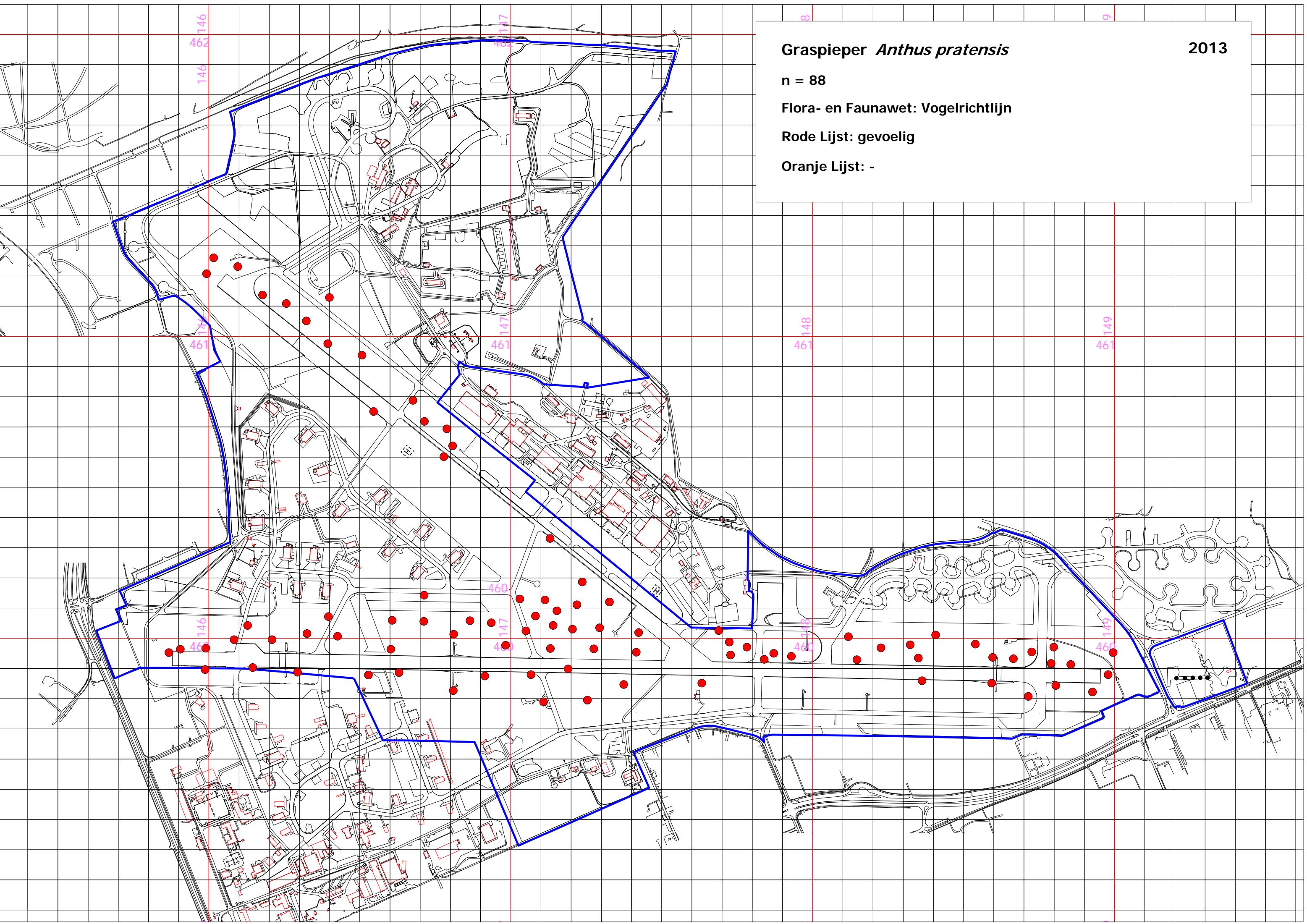
n = 62

Flora- en Faunawet: Vogelrichtlijn

Rode Lijst: gevoelig

Oranje Lijst: -





Graspieper *Anthus pratensis*

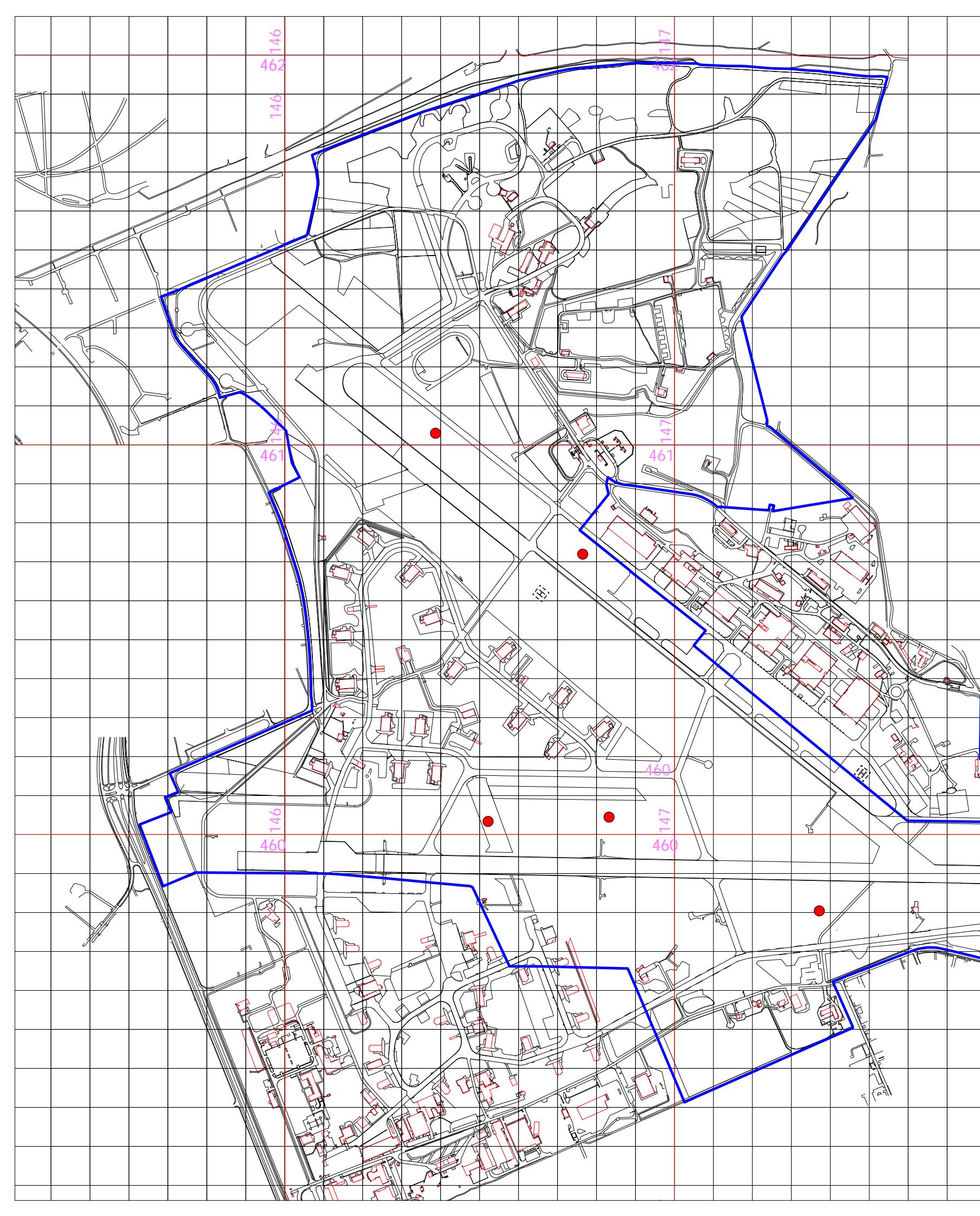
2013

n = 88

Flora- en Faunawet: Vogelrichtlijn

Rode Lijst: gevoelig

Oranje Lijst: -



Gele kwikstaart *Motacilla flava*

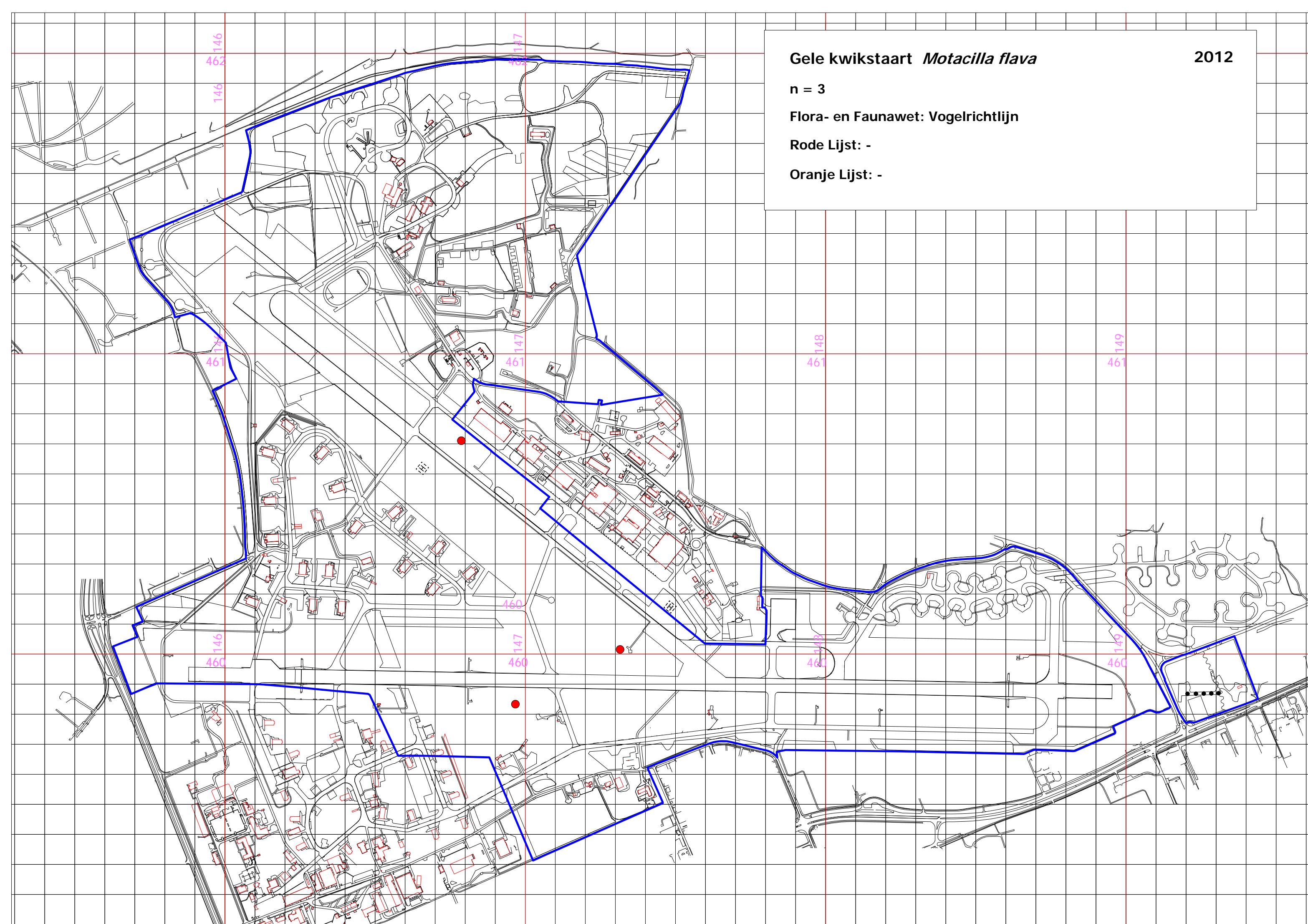
2011

n = 5

Flora- en Faunawet: Vogelrichtlijn

Rode Lijst: -

Oranje Lijst: -



Gele kwikstaart *Motacilla flava*

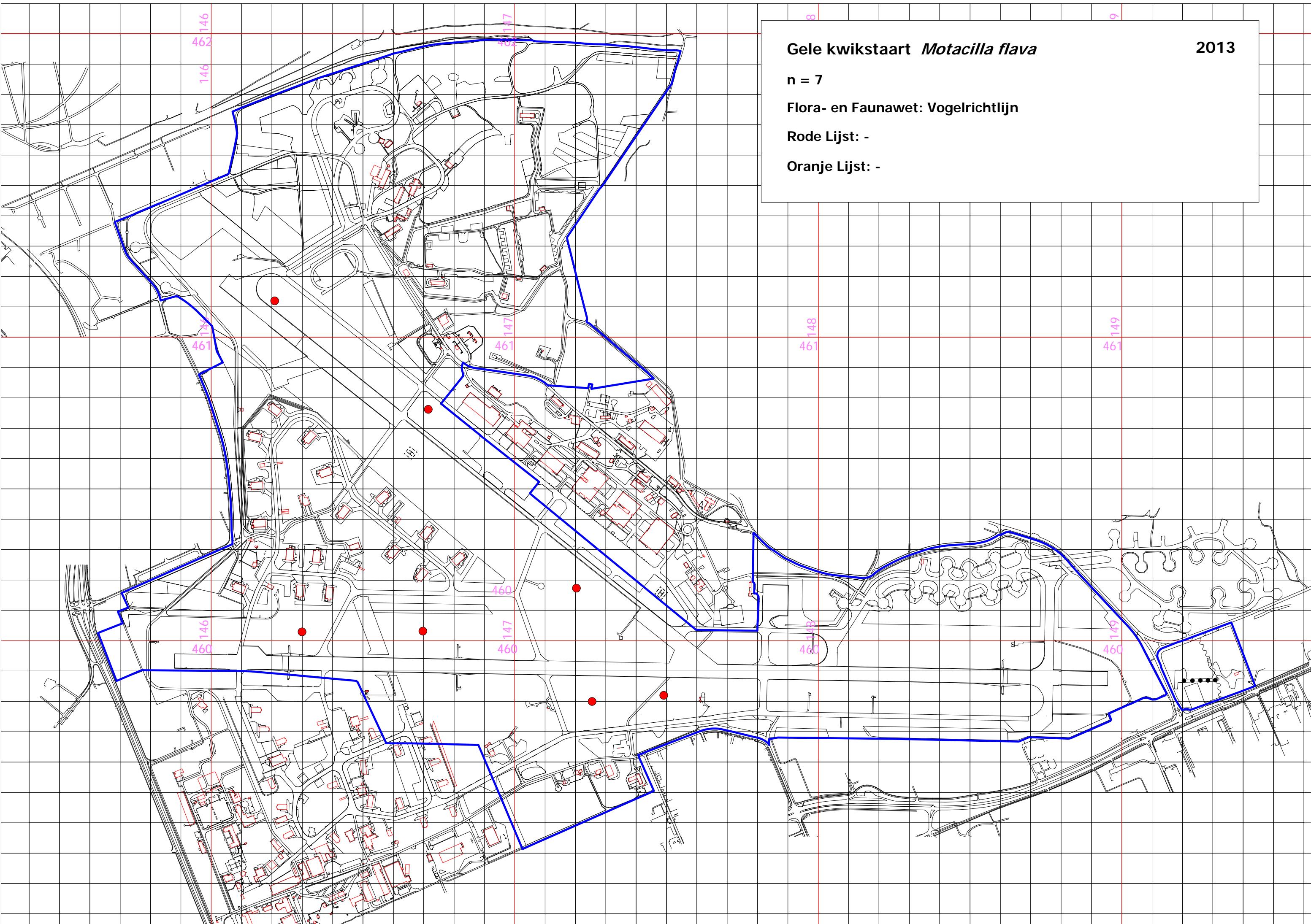
2012

n = 3

Flora- en Faunawet: Vogelrichtlijn

Rode Lijst: -

Oranje Lijst: -



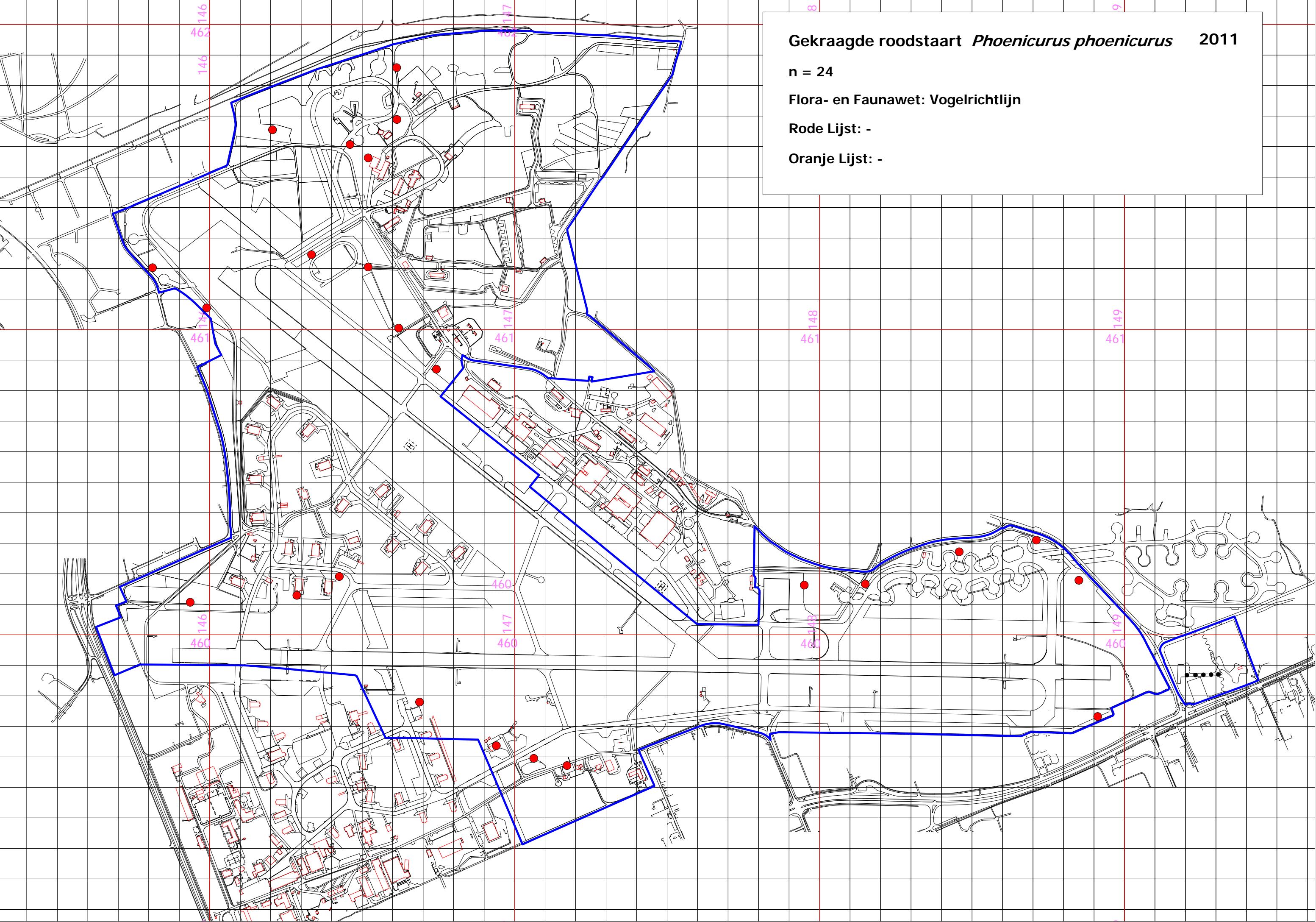
Gekraagde roodstaart *Phoenicurus phoenicurus* 2011

n = 24

Flora- en Faunawet: Vogelrichtlijn

Rode Lijst: -

Oranje Lijst: -



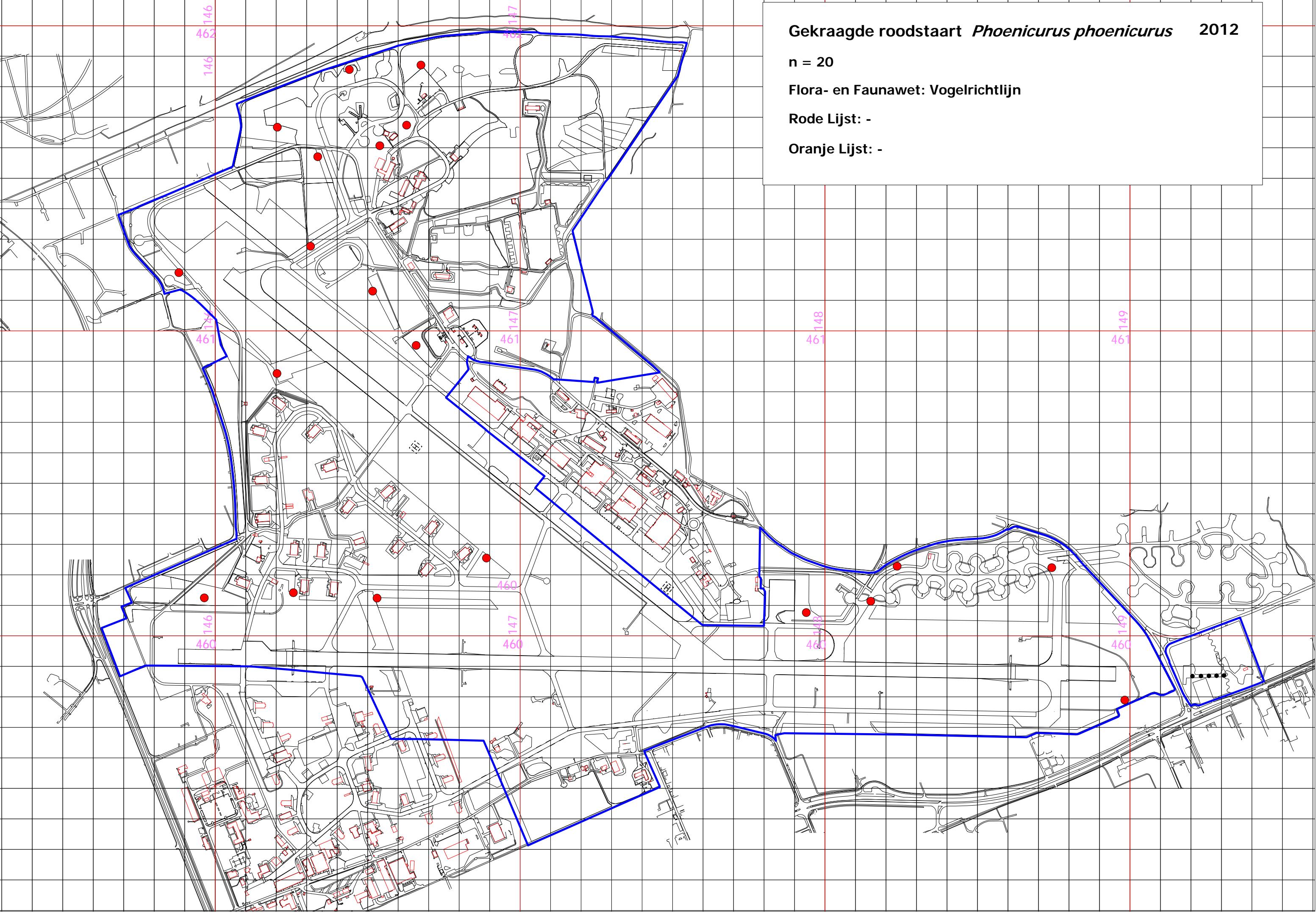
Gekraagde roodstaart *Phoenicurus phoenicurus* 2012

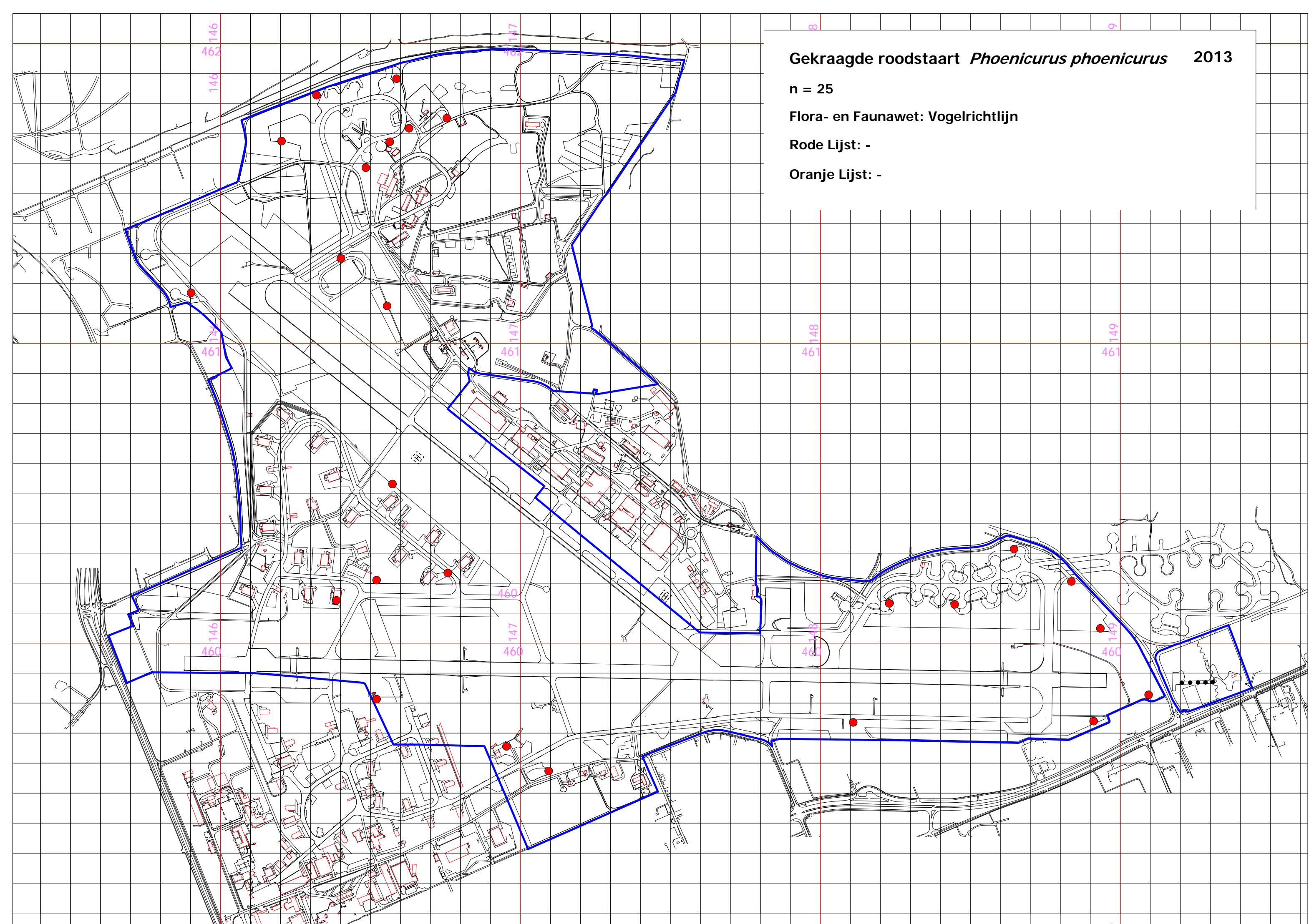
n = 20

Flora- en Faunawet: Vogelrichtlijn

Rode Lijst: -

Oranje Lijst: -





Gekraagde roodstaart *Phoenicurus phoenicurus* 2013

n = 25

Flora- en Faunawet: Vogelrichtlijn

Rode Lijst: -

Oranje Lijst: -

2012

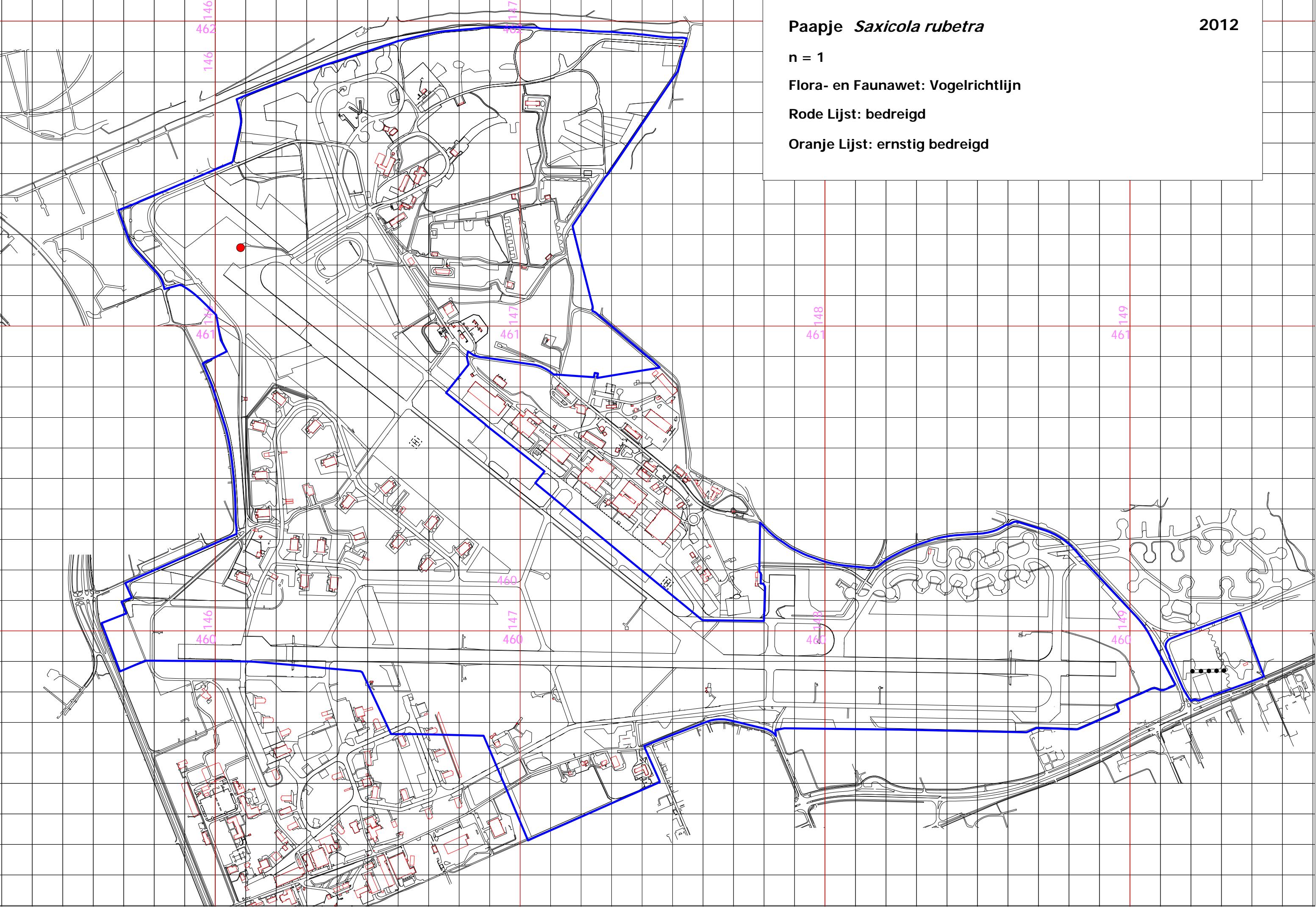
Paapje *Saxicola rubetra*

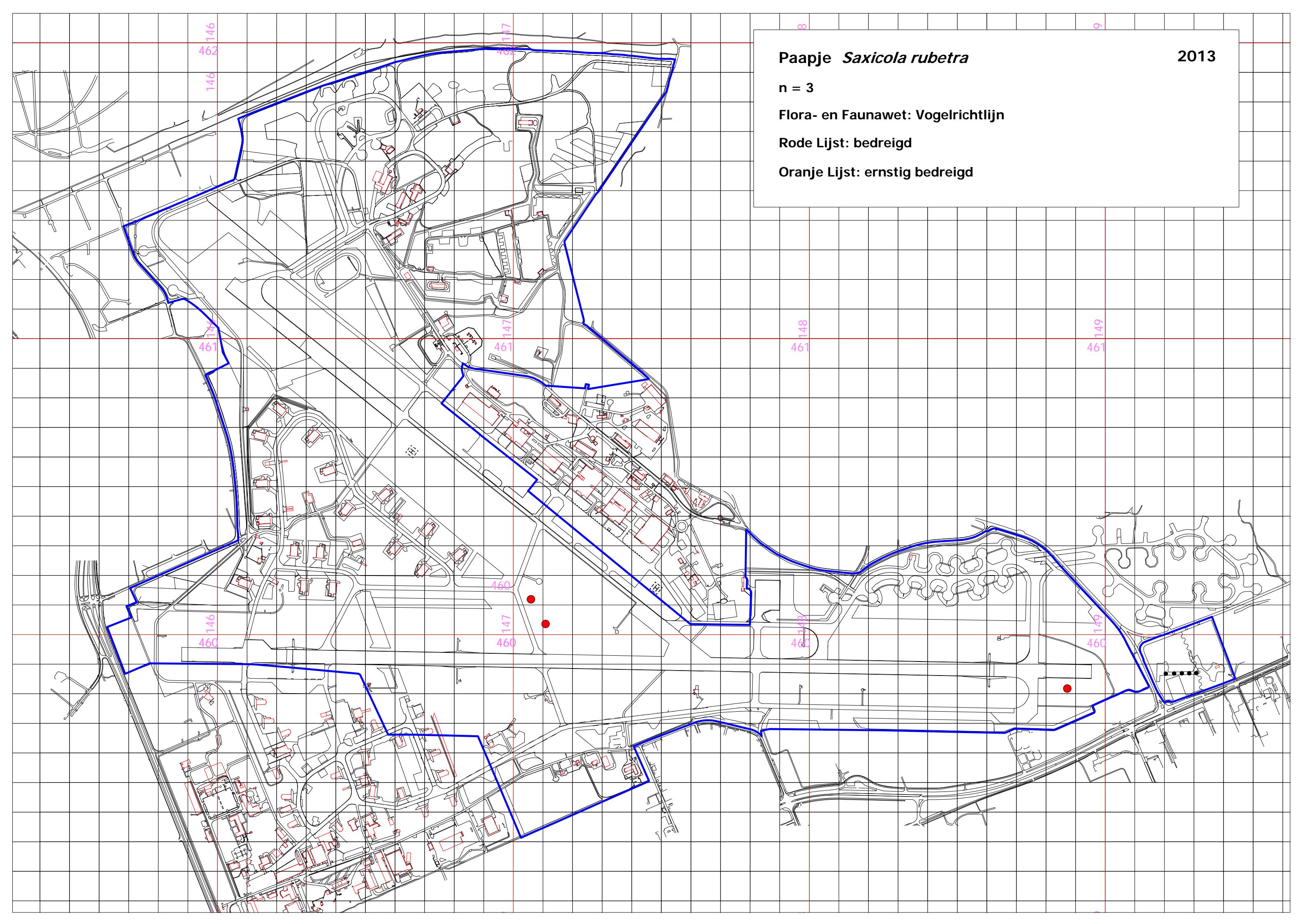
n = 1

Flora- en Faunawet: Vogelrichtlijn

Rode Lijst: bedreigd

Oranje Lijst: ernstig bedreigd





Paapje *Saxicola rubetra*

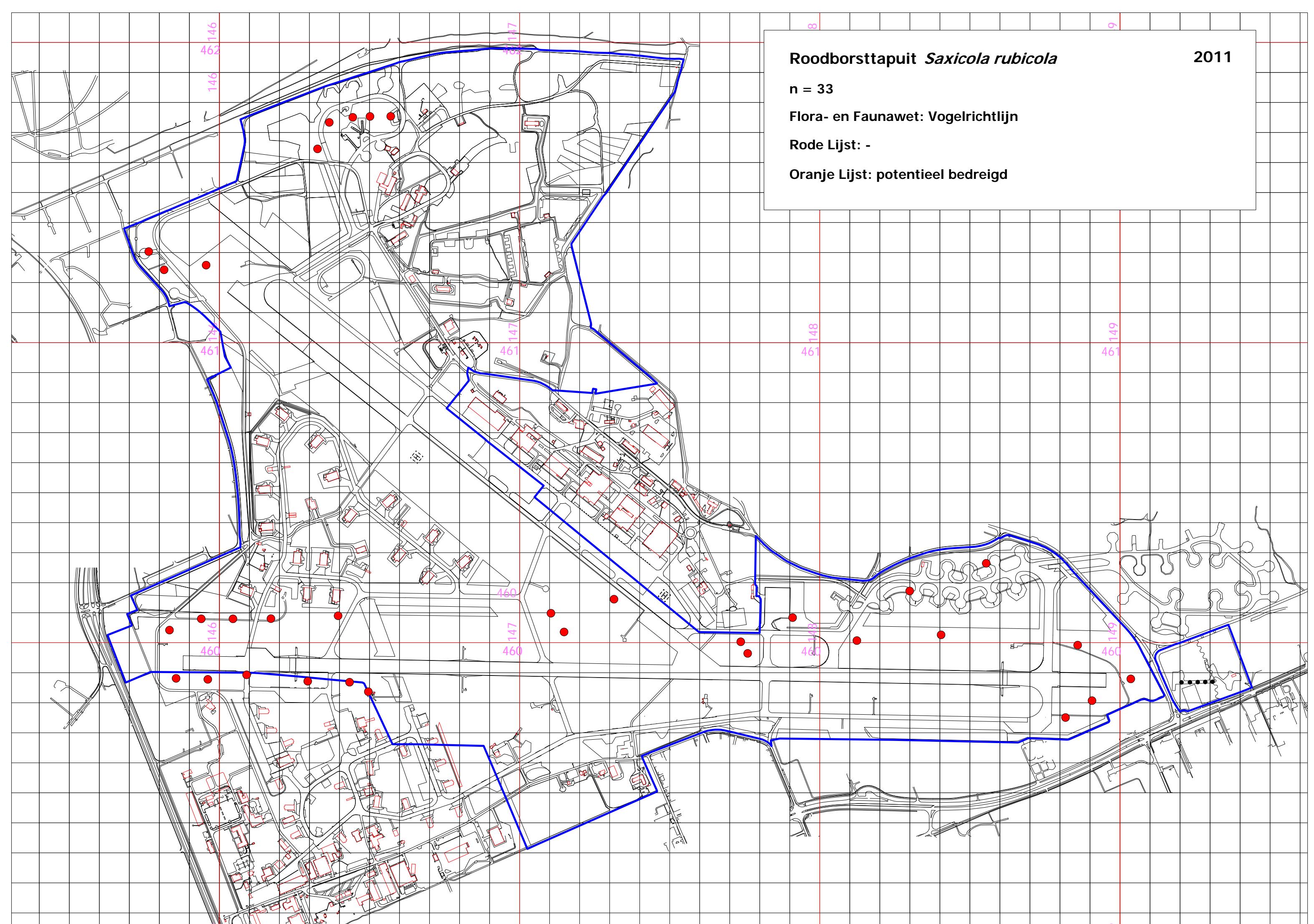
2013

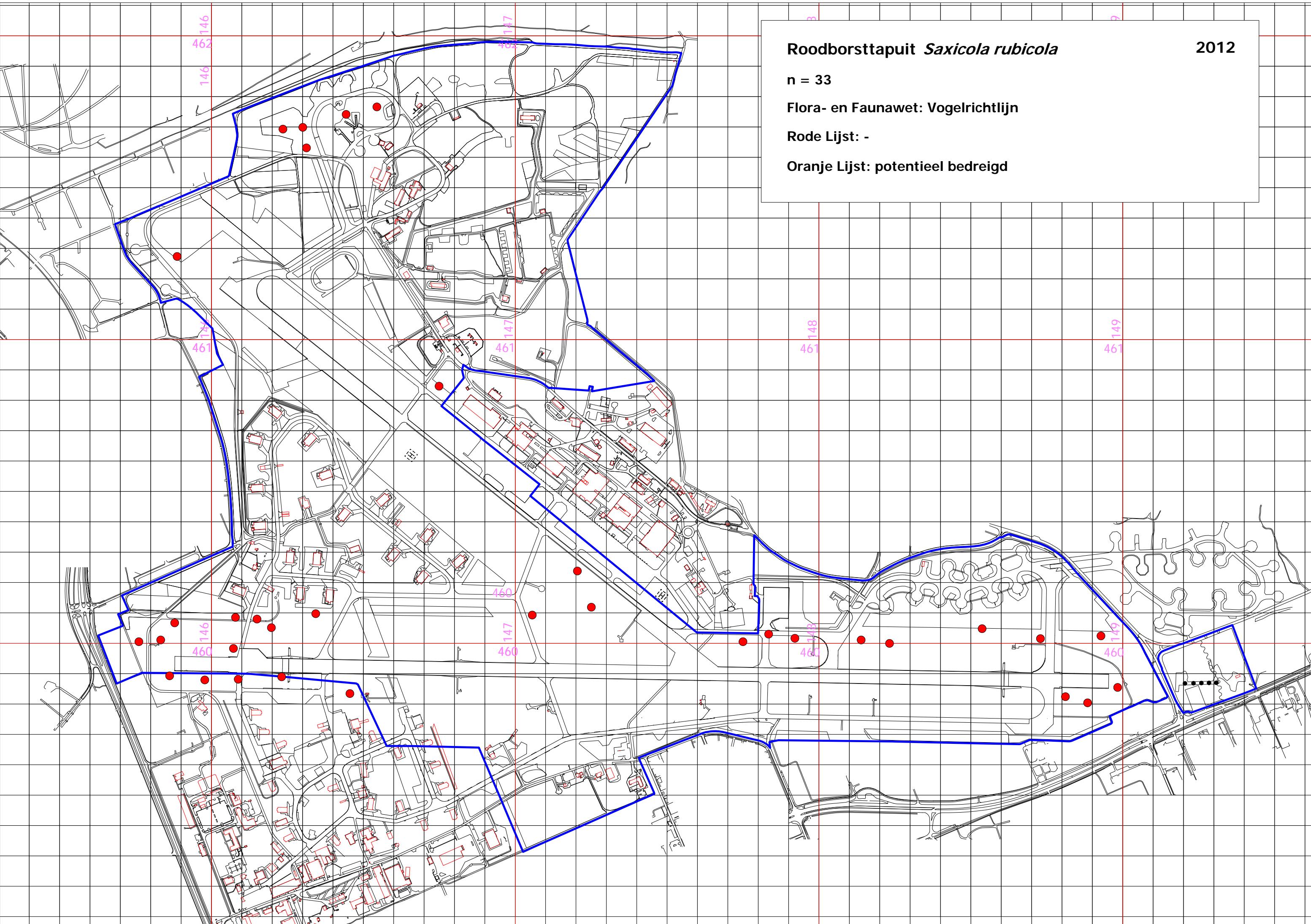
n = 3

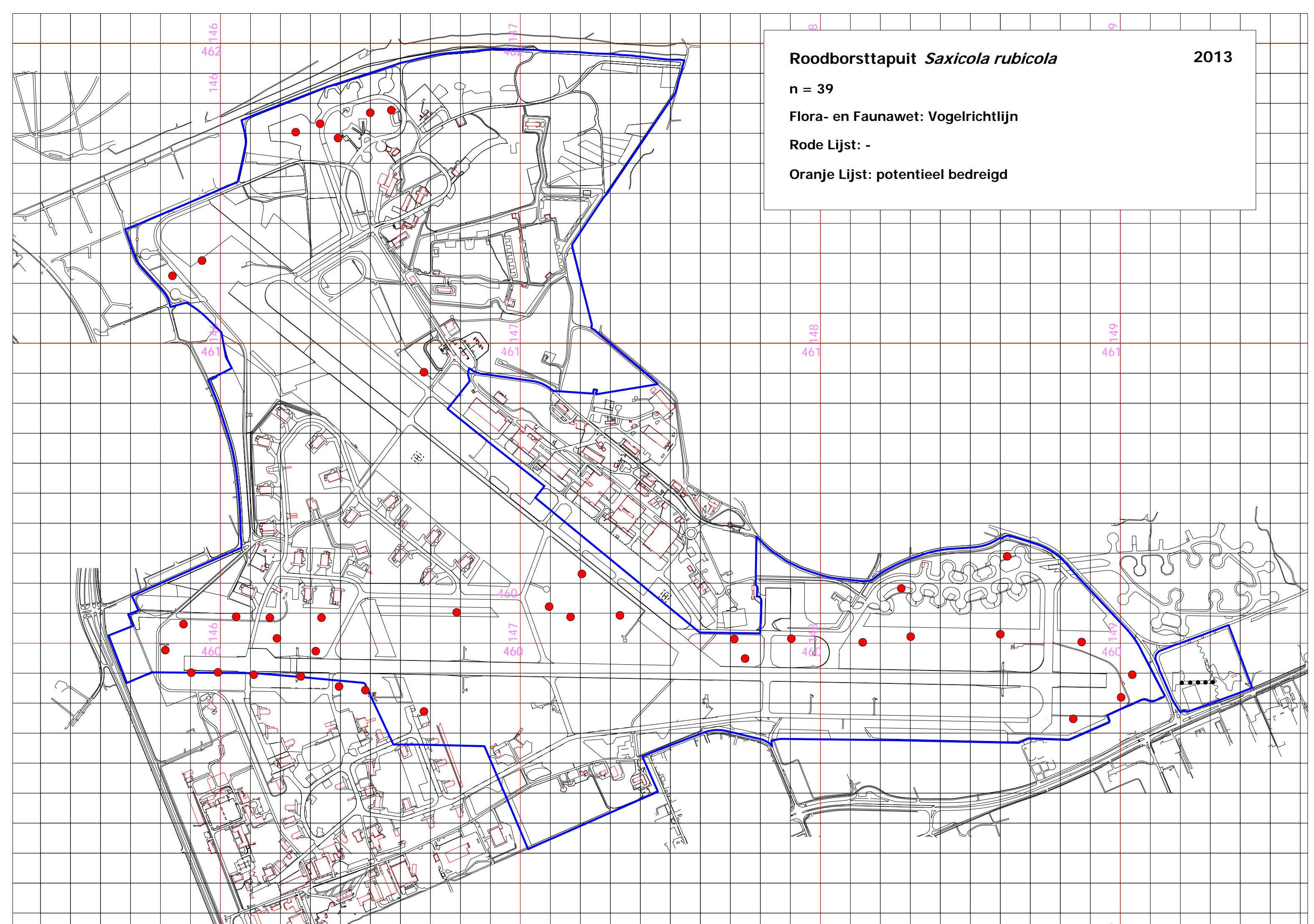
Flora- en Faunawet: Vogelrichtlijn

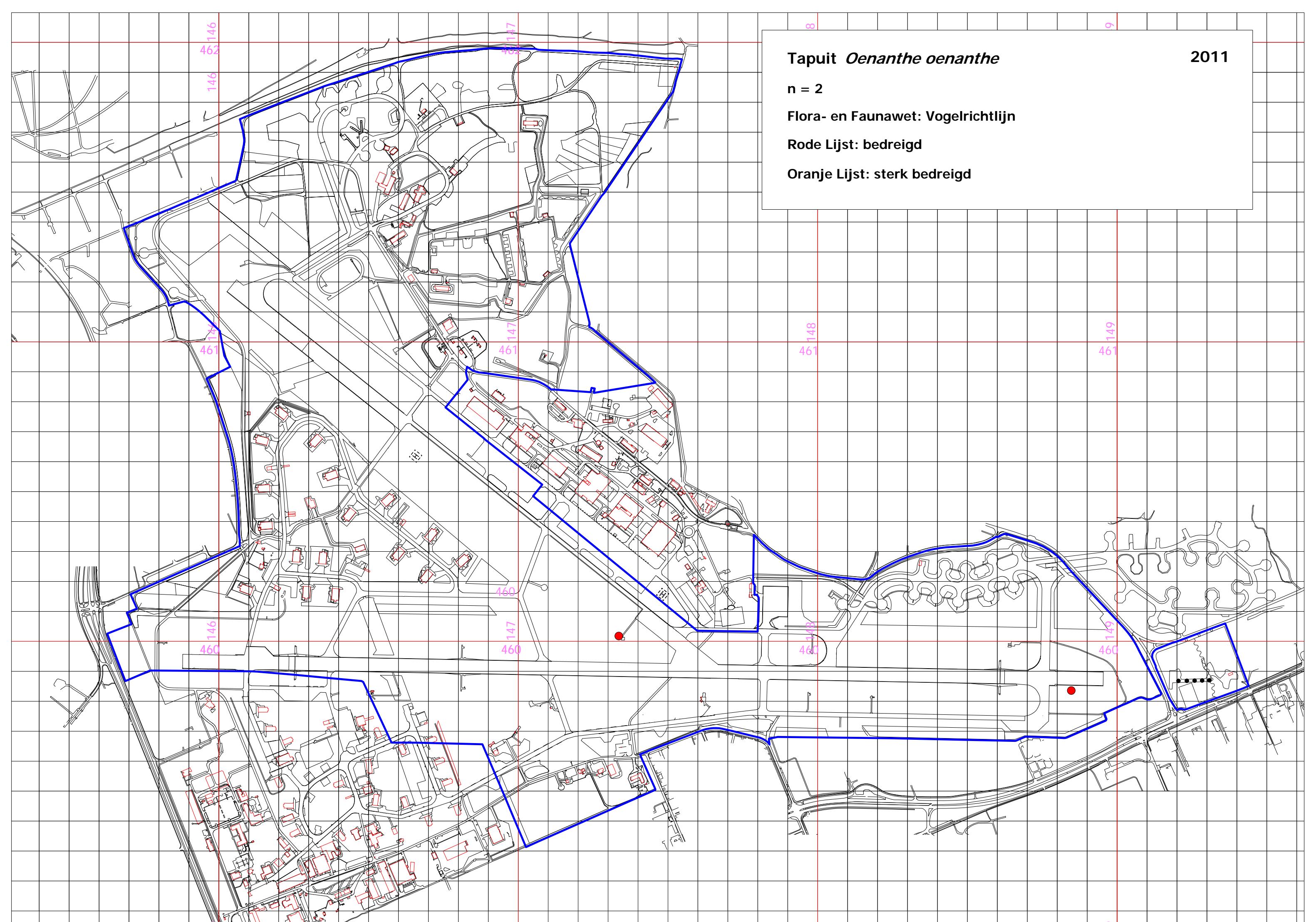
Rode Lijst: bedreigd

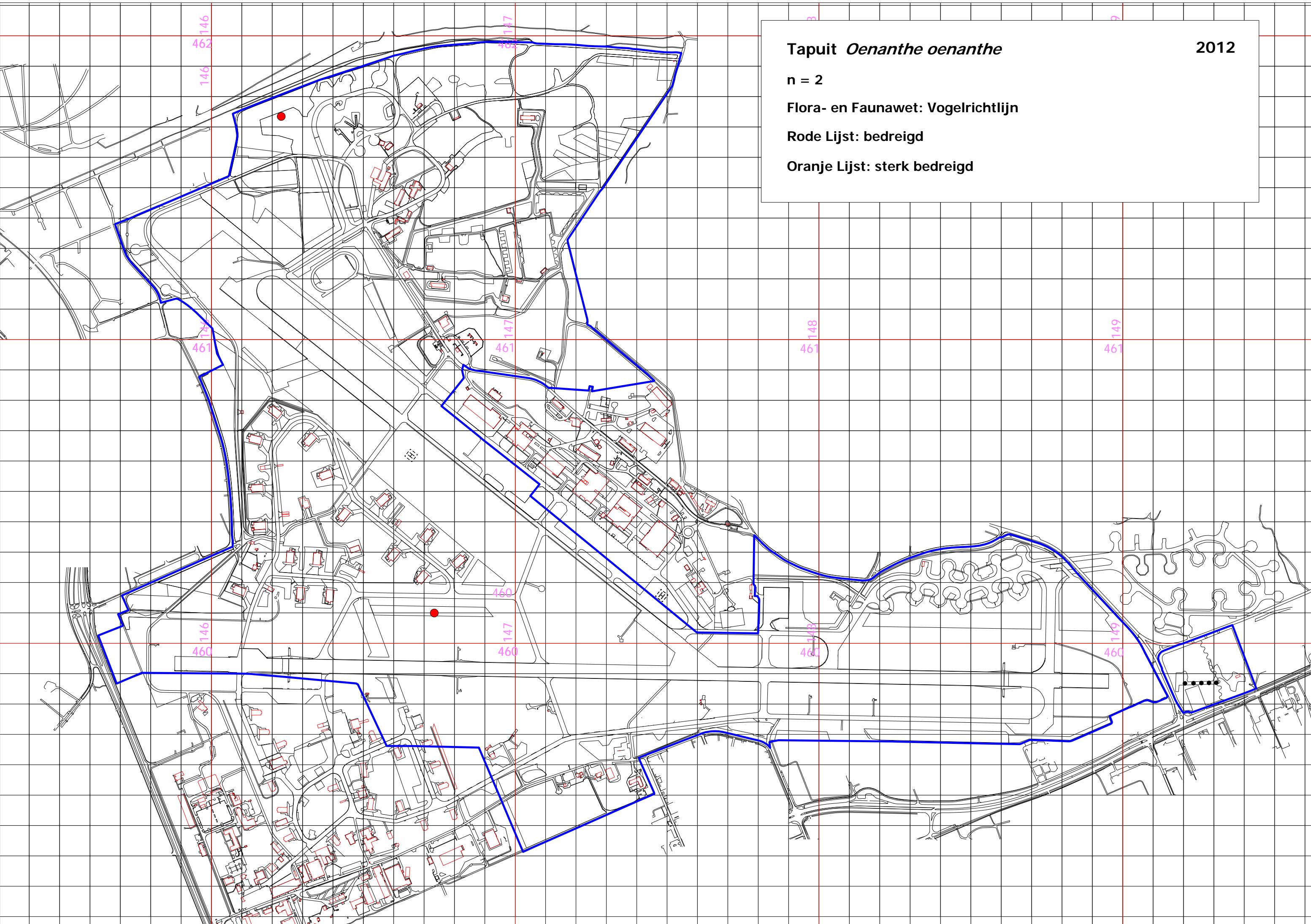
Oranje Lijst: ernstig bedreigd

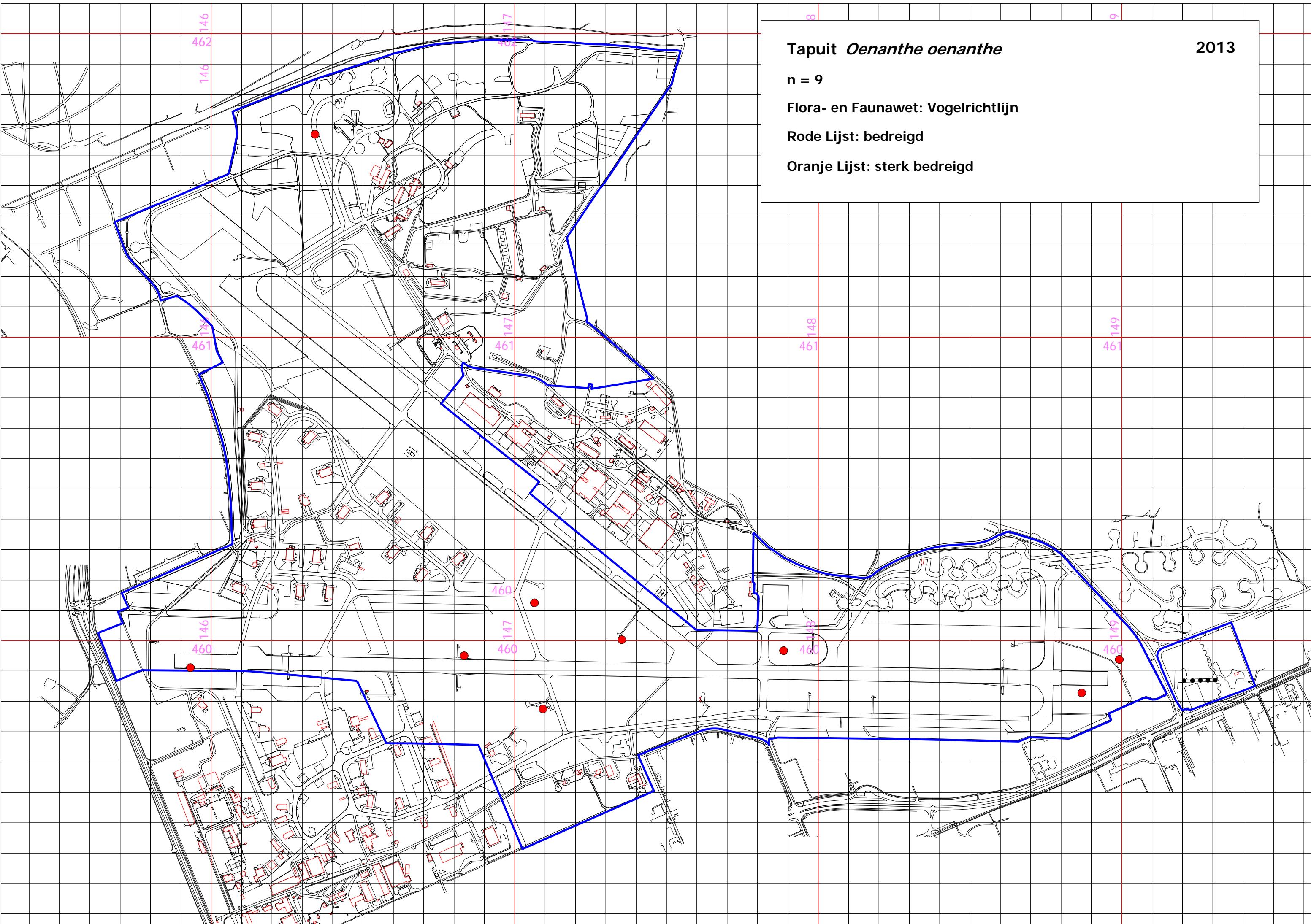


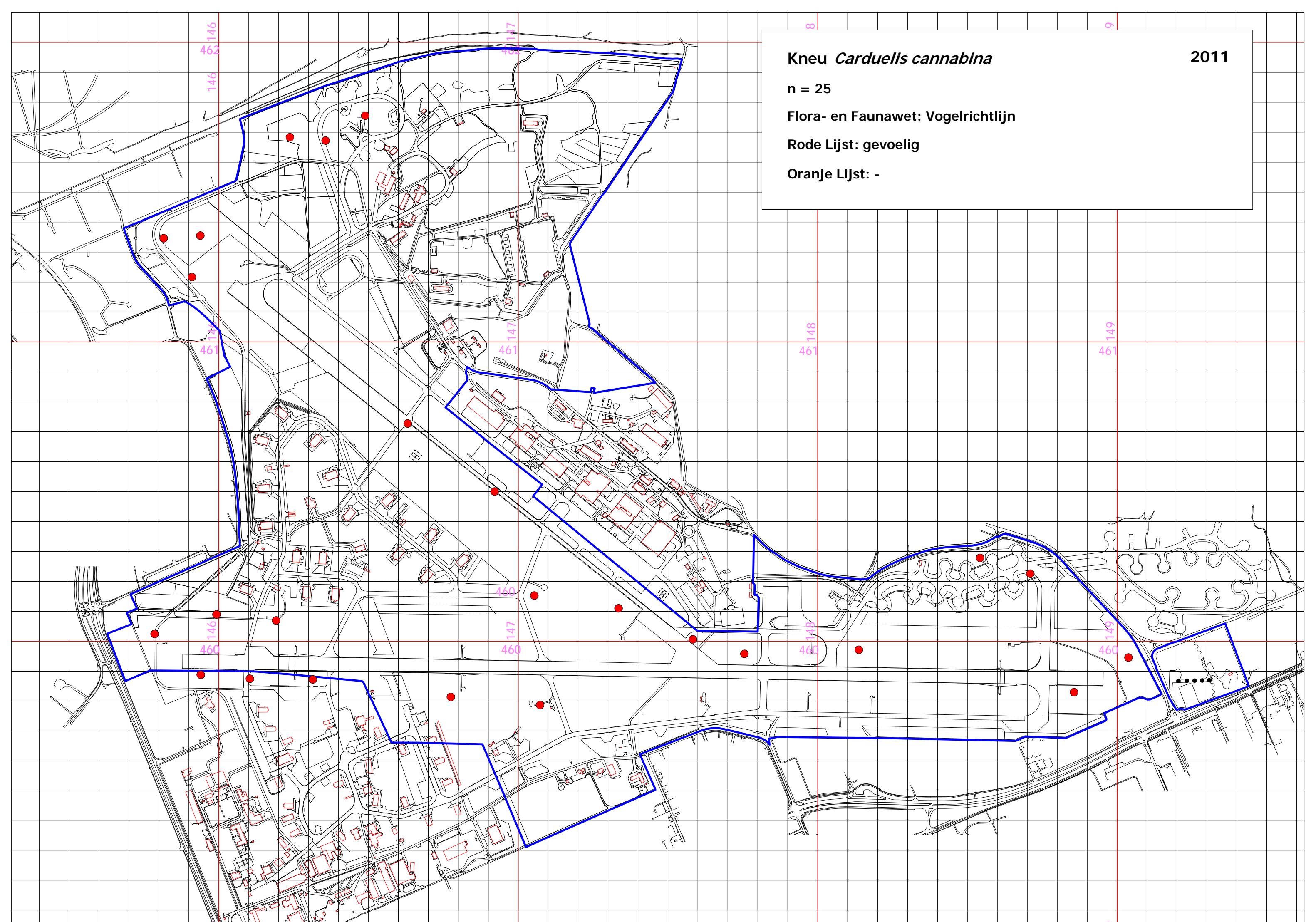


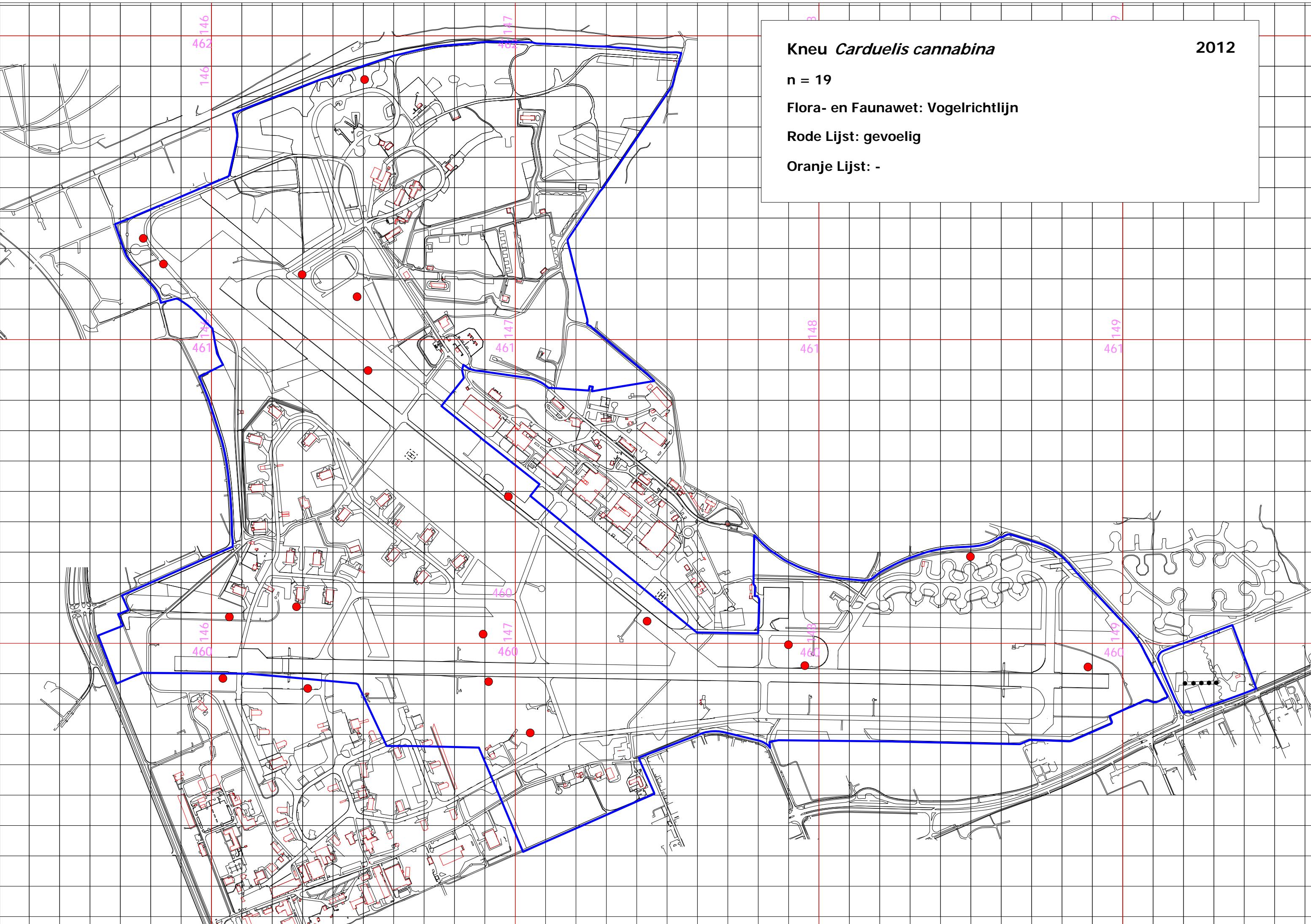


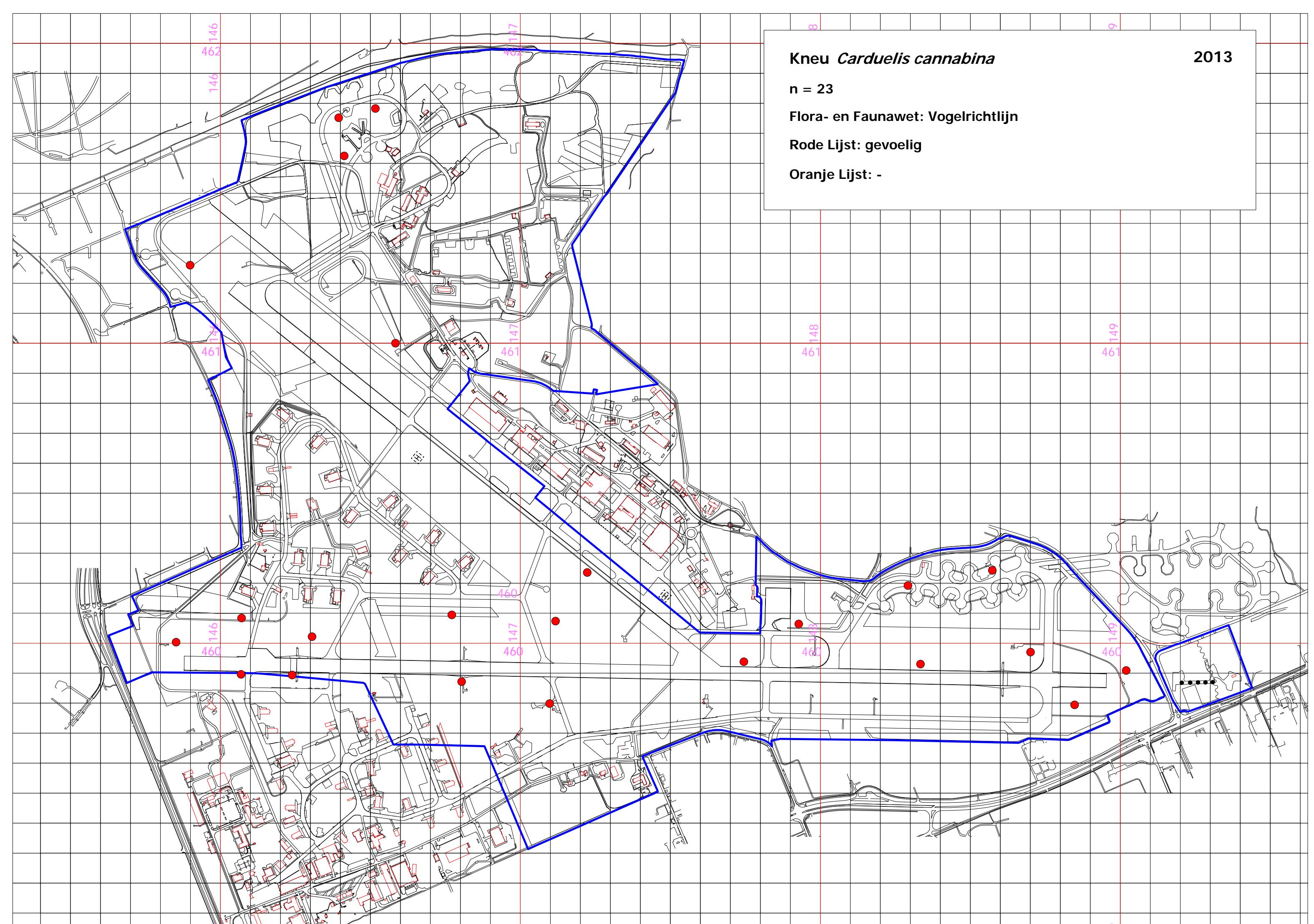












Bijlage 5. Aantallen hagedissen per proefvlak per jaar

proefvlak	6					7					8					9					Totaal								
jaar	2010	2011	2012	2013	2010	2011	2012	2013	2010	2011	2012	2013	2010	2011	2012	2013	2010	2011	2012	2013	2010	2011	2012	2013					
ronde	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	3			
levendbarende hagedis	0	1	2	0	3	4	2	3	0	6	8	0	11	14	32	6	0	0	0	0	1	0	0	0	4	2	7	0	
totaal ronden/jaar	1	2	7	5	6	8	25	38	0	0	1	0	6	7	22	36	13	17	55	79	1	0	29	21	5	44	15	20	
totaal alle jaren	15					77					1					71					164								
zandhagedis	9	3	17	7	12	16	7	6	5	37	27	12	21	24	44	9	0	5	11	0	6	7	5	4	11	8	61	55	
totaal ronden/jaar	12	24	28	13	42	39	45	53	5	11	13	9	19	116	139	76	78	190	225	77	61	71	54	26	15	116	74	87	77
totaal alle jaren	77					179					38					350					644								

Bijlage 6. Aantallen dagvlinders per proefvlak per jaar

Proefvlak		1				2				3				4				5				6				
Soort		Jaar	2010	2011	2012	2013	2010	2011	2012	2013	2010	2011	2012	2013	2010	2011	2012	2013	2010	2011	2012	2013	2010	2011	2012	2013
argusvlinder	Lasiommata megera		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
atalanta	Vanessa atalanta		1	20	11	50	2	47	22	98	3	18	25	18	5	17	6	18	0	11	0	11	0	8	13	21
bont zandoogje	Pararge aegeria		1	11	50	67	3	13	27	133	4	12	27	67	13	12	16	48	0	0	1	2	1	2	44	44
boomblauwtje	Celastrina argiolus		0	6	5	6	2	14	9	4	7	5	2	12	4	17	8	18	0	0	0	0	7	8	4	19
bruin blauwtje	Plebeius agestis		0	2	2	2	0	2	1	6	0	0	0	6	0	1	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1
bruin zandoogje	Maniola jurtina		46	369	646	1160	192	303	411	2780	124	335	374	1328	94	381	189	270	51	152	64	185	41	68	95	1743
bruine eikenpage	Satyrium ilicis		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
citroenvlinder	Gonepteryx rhamni		2	3	3	17	10	9	6	24	19	12	12	43	16	12	7	18	1	3	1	6	5	3	11	18
dagpauwoog	Inachis io		0	0	1	8	0	0	0	5	3	1	2	6	2	2	0	5	0	0	0	1	1	0	0	2
distelvlinder	Vanessa cardui		1	0	0	2	2	2	0	9	1	0	0	9	0	0	0	6	0	0	0	5	0	0	0	3
eikenpage	Neozephyrus quercus		1	9	2	7	5	7	1	7	0	2	1	18	2	11	2	12	0	0	0	0	0	2	8	3
geelsprietdikkopje	Thymelicus sylvestris		73	222	465	101	379	505	596	2276	81	180	259	510	153	78	333	466	1	0	0	0	57	195	182	455
gehakkeld aurelia	Polygonia c-album		2	4	1	8	1	6	1	6	2	10	1	10	6	3	1	5	0	0	0	0	1	4	1	3
gele luzernevlijnder	Colias hyale		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
groentje	Callophrys rubi		0	0	0	0	0	2	0	4	0	2	1	2	1	0	0	5	0	0	0	0	0	4	1	5
groot dikkopje	Ochlodes faunus		43	22	49	106	53	48	136	116	56	31	44	62	37	57	60	85	3	0	0	4	23	23	17	49
groot koolwitje	Pieris brassicae		1	3	4	11	1	5	3	20	1	12	7	19	3	23	11	14	0	0	0	6	0	1	5	13
heideblauwtje	Plebeius argus		0	0	0	6	0	0	0	0	2	3	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
heivlinder	Hipparchia semele		5	6	1	4	0	0	0	3	1	4	2	13	9	7	4	6	6	10	3	10	4	5	3	7
hooibestje	Coenonympha pamphilus		56	346	627	128	252	298	245	116	152	288	430	309	128	239	110	257	52	104	100	238	36	47	139	174
icarusblauwtje	Polyommatus icarus		34	23	44	144	46	75	120	168	38	49	152	567	31	30	53	76	30	63	69	109	12	21	31	28
klein geaderd witje	Pieris napi		9	21	26	38	7	30	4	63	29	11	8	56	16	23	5	27	2	0	0	5	3	1	7	10
klein koolwitje	Pieris rapae		2	40	32	41	14	32	26	76	3	23	15	38	16	15	5	34	1	1	0	4	11	7	17	25
kleine parelmoervlinder	Issoria lathonia		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
kleine vos	Aglais urticae		2	2	13	22	5	2	4	21	3	3	10	52	9	8	2	26	0	1	4	12	1	0	13	46
kleine vuurvlinder	Lycaena phlaeas		19	34	29	48	43	267	26	32	127	14	16	52	17	53	4	38	14	1	8	24	16	20	31	85
koevinkje	Aphantopus hyperantus		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
kommavlinder	Hesperia comma		94	123	69	47	61	239	134	140	34	57	52	223	80	97	67	78	65	22	67	41	68	47	46	73
koninginnepage	Papilio machaon		0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
landkaartje	Araschnia levana		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
oranje luzernevlijnder	Colias croceus		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	
oranjetipje	Anthocharis cardamines		0	1	2	1	0	1	3	0	1	1	3	3	3	3	4	1	0	0	0	0	0	0	0	
zwartspritedikkopje	Thymelicus lineola		1	17	5	91	26	68	72	246	15	37	27	64	21	47	17	56	0	0	0	0	0	41	12	48

Proefvlak		7				8				9				10				Totaal				
Jaar		2010	2011	2012	2013	2010	2011	2012	2013	2010	2011	2012	2013	2010	2011	2012	2013	2010	2011	2012	2013	
Soort																						
argusvlinder	<i>Lasiommata megera</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	
atalanta	<i>Vanessa atalanta</i>	1	5	11	18	0	7	5	14	0	10	8	28	0	9	7	23	12	152	108	299	
bont zandoogje	<i>Pararge aegeria</i>	0	4	1	13	2	6	14	5	7	11	30	20	0	6	11	20	31	77	221	419	
boomblauwtje	<i>Celastrina argiolus</i>	1	13	2	9	0	5	2	4	4	30	7	34	0	6	1	6	25	104	40	112	
bruin blauwtje	<i>Plebeius agestis</i>	0	0	0	1	0	1	2	6	0	0	1	5	0	0	0	0	0	6	7	29	
bruin zandoogje	<i>Maniola jurtina</i>	1	28	48	151	59	25	35	82	109	187	338	504	52	64	160	106	769	1912	2360	8309	
bruine eikenpage	<i>Satyrium ilicis</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
citroenvlinder	<i>Gonepteryx rhamni</i>	3	1	2	4	3	3	3	1	14	9	9	33	0	2	0	6	73	57	54	170	
dagpauwoog	<i>Inachis io</i>	0	0	0	3	0	0	0	2	2	0	0	5	0	0	1	8	3	3	38		
distelvlinder	<i>Vanessa cardui</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	2	4	2	2	38	
eikenpage	<i>Neozephyrus quercus</i>	0	0	0	3	0	1	0	2	14	22	3	30	0	0	0	0	24	60	12	85	
geelsprietdikkopje	<i>Thymelicus sylvestris</i>	4	13	12	45	0	5	6	12	62	100	252	110	7	24	41	62	817	1322	2146	4037	
gehakkeld aurelia	<i>Polygonia c-album</i>	1	3	4	4	0	1	0	2	6	5	12	6	0	0	0	1	19	36	21	45	
gele luzernevlinder	<i>Colias hyale</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
groentje	<i>Callophrys rubi</i>	0	4	5	6	3	5	3	2	5	12	6	15	1	0	0	1	10	29	16	40	
groot dikkopje	<i>Ochlodes faunus</i>	8	11	13	21	3	9	7	13	57	52	47	77	31	4	11	32	314	257	384	565	
groot koolwitje	<i>Pieris brassicae</i>	0	0	0	4	1	0	0	3	0	0	2	10	0	1	0	5	7	45	32	105	
heideblauwtje	<i>Plebeius argus</i>	7	10	4	19	0	1	0	0	9	12	1	23	0	0	0	0	19	26	5	55	
heivlinder	<i>Hipparchia semele</i>	7	9	12	13	4	9	6	8	8	24	14	17	0	0	0	1	44	74	45	82	
hooibeestje	<i>Coenonympha pamphilus</i>	4	20	8	58	14	18	9	29	25	81	104	50	64	123	23	27	783	1564	1795	1386	
icarusblauwtje	<i>Polyommatus icarus</i>	2	1	6	28	16	20	21	25	22	8	47	76	16	13	31	71	247	303	574	1292	
klein geaderd witje	<i>Pieris napi</i>	0	1	2	7	2	0	2	3	11	14	5	16	10	4	0	5	89	105	59	230	
klein koolwitje	<i>Pieris rapae</i>	0	2	1	4	1	0	0	2	15	5	9	14	4	5	5	11	67	130	110	249	
kleine parelmoervlinder	<i>Issoria lathonia</i>	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2	1	
kleine vos	<i>Aglais urticae</i>	0	3	23	23	1	1	5	9	7	8	5	18	2	2	0	9	30	30	79	238	
kleine vuurvvlinder	<i>Lycaena phlaeas</i>	6	10	4	16	8	5	1	31	17	7	33	40	10	20	20	38	277	431	172	404	
koevinkje	<i>Aphantopus hyperantus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	
kommavlinder	<i>Hesperia comma</i>	31	11	6	5	16	8	5	4	125	40	62	37	19	33	25	39	593	677	533	687	
koningsinnenpage	<i>Papilio machaon</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
landkaartje	<i>Araschnia levana</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
oranje luzernevlinder	<i>Colias croceus</i>	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	12	
oranjetipje	<i>Anthocharis cardamines</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	4	7	16	5	
zwartsprtedikkopje	<i>Thymelicus lineola</i>	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	5	0	6	0	5	63	216	135	517	

Bijlage 7. Aantalsverloop van enkele dagvlindersoorten in de periode 2010-2013 per proefvlak

