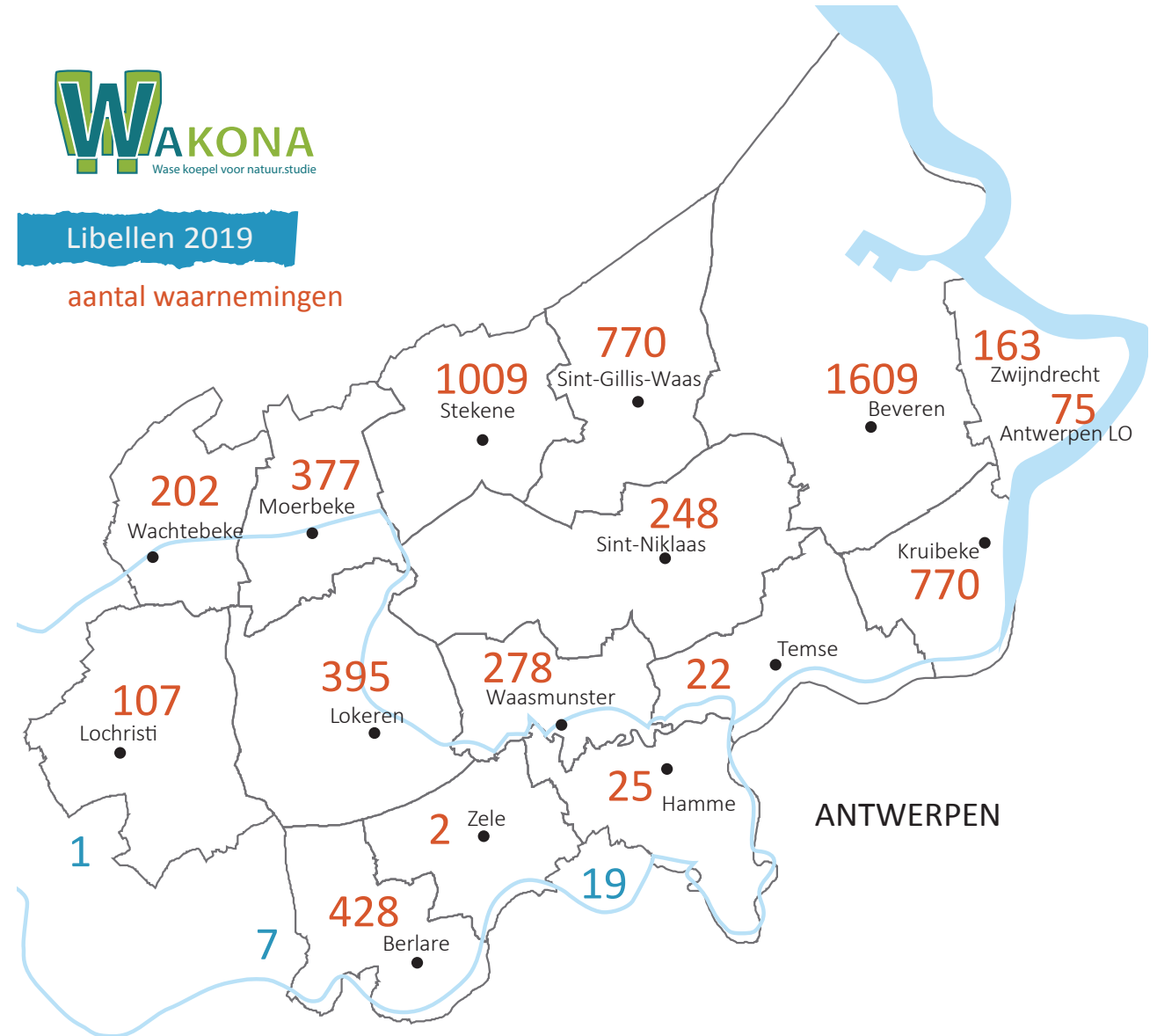


Jaarverslag in één oogopslag

wakona.waarnemingen.be			2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		
Weidebeekjuffer	Calopteryx splendens	A	2	31	10	23	19	30	12	6	☼	133
Zwervende pantserjuffer	Lestes barbarus	Z	3	4	9	15	66	72	351	302	☼	822
Tangpantserjuffer	Lestes dryas	Z	4	2	2	4	11	29	49	49	☼	103
Gewone pantserjuffer	Lestes sponsa	A	9	14	15	20	78	42	119	35	☼	332
Tengere pantserjuffer	Lestes virens	Z	16	14	9		46	43	38	177	☼	343
Houtpantserjuffer	Chalcolestes viridis	A	125	108	151	120	194	137	166	237	☼	1238
Bruine winterjuffer	Sympecma fusca	VA	26	42	35	40	66	441	352	444	☼	1446
Koraaljuffer	Ceragrion tenellum	VA	15	11	5	12	6	15	4	1	☼	69
Azuurwaterjuffer	Coenagrion puella	A	120	164	170	190	293	305	361	201	☼	1804
Variabele waterjuffer	Coenagrion pulchellum	VA	16	31	31	32	35	72	153	53	☼	423
Gaffelwaterjuffer	Coenagrion scitulum	VA	8	19	25	51	81	71	195	98	☼	548
Watersnuffel	Enallagma cyathigerum	A	75	53	59	78	144	471	693	135	☼	1708
Kanaaljuffer	Erythromma lindenii	VA	6	10		12	63	37	103	12	☼	243
Grote roodoogjuffer	Erythromma najas	A	38	64	63	90	95	134	201	46	☼	731
Kleine roodoogjuffer	Erythromma viridulum	A	24	29	46	50	113	113	122	63	☼	560
Lantaarntje	Ischnura elegans	A	203	215	224	293	482	644	1048	417	☼	3526
Tengere grasjuffer	Ischnura pumilio	VA	18	6	10	16	86	44	29	11	☼	220
Vuurjuffer	Pyrrhosoma nymphula	A	60	112	113	107	87	114	141	104	☼	838
Blauwe breedscheenjuffer	Platycnemis pennipes	A	57	53	49	73	90	144	184	191	☼	841

wakona.waarnemingen.be			2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		
Zuidelijke glazenmaker	Aeshna affinis	ZZ			1	1	4	2	68	90	☼	166
Blauwe glazenmaker	Aeshna cyanea	A	45	83	71	63	89	85	69	52	☼	557
Bruine glazenmaker	Aeshna grandis	VA	10	22	17	13	45	47	29	46	☼	229
Vroege glazenmaker	Aeshna isoceles	Z	11	21	40	53	124	139	204	160	☼	752
Paardenbijter	Aeshna mixta	A	192	187	276	213	453	353	342	319	☼	2335
Zadellibel	Anax ephippiger	ZZ							1	55	☼	56
Grote keizerlibel	Anax imperator	A	80	127	153	225	274	314	404	315	☼	1892
Zuidelijke keizerlibel	Anax parthenope	Z	1	7	6	18	8	15	56	76	☼	187
Glassnijder	Brachytron pratense	VA	5	8	23	15	40	62	181	75	☼	409
Plasrombout	Gomphus pulchellus	VA	11	4	12	10	19	22	13	21	☼	112
Smaragdlibel	Cordulia aenea	VA	5	13	25	24	42	76	118	58	☼	361
Vuurlibel	Crocothemis erythraea	VA	33	37	44	114	56	163	212	82	☼	741
Venwitsnuitlibel	Leucorrhinia dubia	Z				1	1	2			☼	4
Gevlekte witsnuitlibel	Leucorrhinia pectoralis	ZZ							10	2	☼	12
Noordse witsnuitlibel	Leucorrhinia rubicunda	Z							2		☼	2
Platbuik	Libellula depressa	A	51	48	60	85	91	72	148	59	☼	614
Bruine korenbout	Libellula fulva	Z	23	34	33	51	47	82	100	102	☼	472
Viervlek	Libellula quadrimaculata	A	27	51	76	104	113	201	281	96	☼	949
Zuidelijke oeverlibel	Orthetrum brunneum	ZZ		1			1				☼	2
Gewone oeverlibel	Orthetrum cancellatum	A	133	156	195	356	384	655	814	540	☼	3233
Beekoeverlibel	Orthetrum coerulescens	Z				2	1				☼	3
Zwarte heidelibel	Sympetrum danae	VA	12	14	12	4	25	5			☼	72
Zwervende heidelibel	Sympetrum fonsolombii	Z	5	10	5	54	6	78		274	☼	432
Zuidelijke heidelibel	Sympetrum meridionale	ZZ		3	1	2	5	6	8	114	☼	139
Bloedrode heidelibel	Sympetrum sanguineum	A	117	198	240	276	589	792	1033	1115	☼	4360
Bruinrode heidelibel	Sympetrum striolatum	A	162	104	183	122	438	217	226	229	☼	1681
Steenrode heidelibel	Sympetrum vulgatum	Z	21	42	23	24	45	72	35	6	☼	268
Juffer spec.	Zygoptera spec.	A		3	5	7	9	7	4	6		41
Libel spec.	Anisoptera spec.	A	12	16	32	31	31	34	20	33		207
TOTAAL AANTAL LIBELLENWAARNEMINGEN*			1781	2171	2559	3091	4988	6440	8681	6507		
TOTAAL AANTAL SOORTEN			38	40	39	40	43	41	42	41		46



In 2019 werden 6507 waarnemingen ingevoerd door 207 waarnemers.

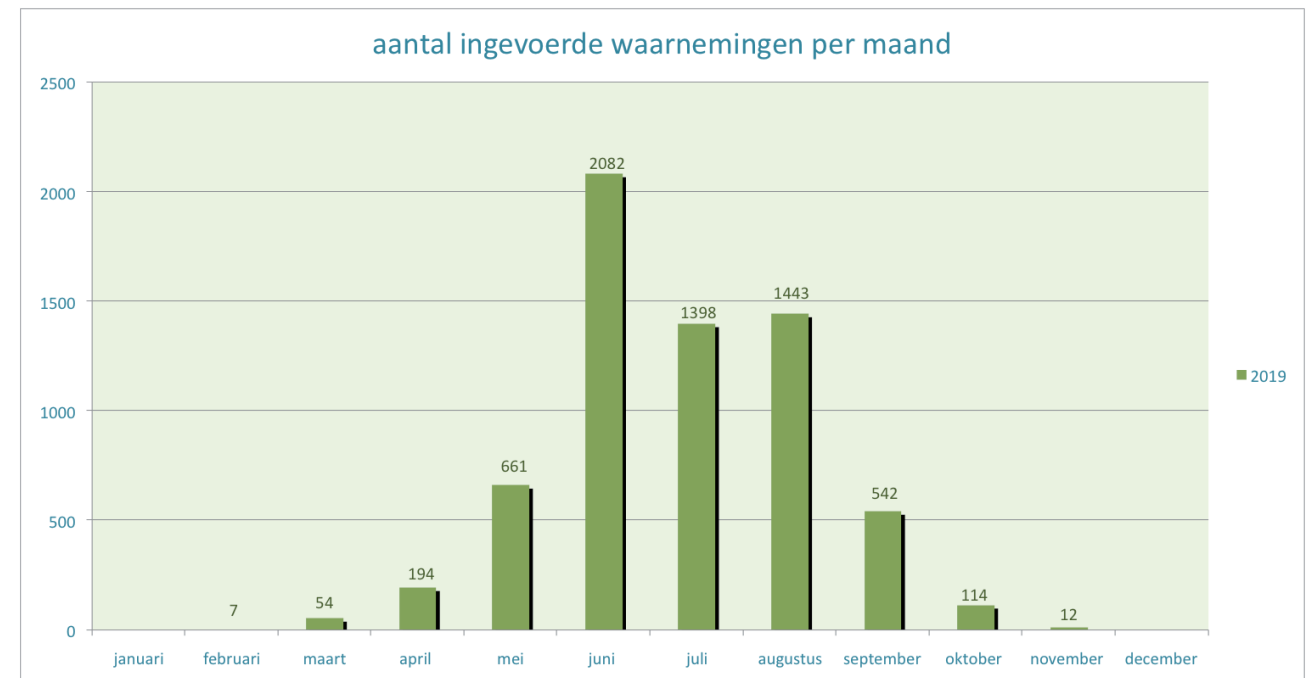
5276 waarnemingen werden door de admins beoordeeld. 1075 waarnemingen werden automatisch gevalideerd en 28 waarnemingen via ObsIdentify. 128 waarnemingen werden nog niet gevalideerd. (8 januari 2020)

69% van de waarnemingen werden doorgegeven via ObsMapp/iObs. 20% werd ingebracht als losse waarneming en 2% van de waarnemingen werd gekopieerd.

De eerste waarneming was op 16 februari 2019 - bruine winterjuffer, de laatste waarneming op 25 november 2019 - bruinrode heidelibel.

In totaal 41 verschillende soorten, 19 soorten juffers en 22 soorten 'echte libellen'. 5 hiervan behoren tot de zeldzame soorten, 4 tot de zeer zeldzame.

Dit brengt het totaal waargenomen soorten in het Wakona-werkingsgebied in de periode 2012-2019 op 46 soorten.



libellenwaarneming: waarneming van een soort op een bepaalde dag op een bepaalde plaats door een waarnemer