Tableau de synthèse issu de l'évaluation de la Liste rouge régionale des Orthoptera, Phasmida et Mantodea d'Île-de-France – Période d'évaluation 1998-2017

Taxons cités dans la base régionale de référence compilée par Opie mai 2018			Toutes périodes confondues		Classe rareté géographique	Calculs de **surface des zones d'occupation** (km²) par période					Calculs de **surface des zones d'occurence** (km²) par période					Pré-classement Opie (SG-XH)	Commentaires	Catégories et critères retenus par le comité d'experts		Menaces relevées sur le taxon									Tendance régionale de 1997 à 2017	Espèces déterminantes ZNIEFF 2018
Superfamille (selon ASCETE)	**Nom scientifique** (Nom valide TAXREF v11.0)	**Nom vernaculaire** (Sardet *et al.*, 2016)	**Nombre d'observations**	**Fréquence d'occurence**	Calculée sur la base des mailles (5x5km)	Actuelle (2008-2017)	Récente (1998-2007)	Ancienne (avant 1998)	1998-2017	Totale	Actuelle (2008-2017)	Récente (1998-2007)	Ancienne (avant 1998)	1998-2017	Totale			Catégories	Critères	1.1 1.2 1.3	2.1.3 2.2 2.3.3	3.2 3.3	4.1	5.1.3	6.1	7.2	9.3 9.3.3	11.1 11.2 11.3	12.1		
Tettigonoidea (sauterelles)	***Bicolorana bicolor*** (Philippi, 1830)	la Decticelle bicolore	204	0.005	R	120	24	12	124	128	7456	242	4	7456	7456	**VU**	AOO avec plus de 10 localités (brachyptère)	NT	proche B2 ab	*1*	*1*						*1*			↗	oui
	Conocephalus dorsalis (Latreille, 1804)	le Conocéphale des roseaux	181	0.005	AR	136	36	32	156	188	8135	3615	1574	9414	9414	**VU**	AOO avec plus de 10 localités (aptère)	NT	proche B2 ab	*1*	*1*	*1*				*1*	*1*	*1*	*1*	≈	oui
	Conocephalus fuscus (Fabricius, 1793)	le Conocéphale bigarré	2046	0.052	C	1932	388	292	2152	2308	11328	8755	8503	11372	11380	**LC**		LC			*1*						*1*			≈	
	Decticus verrucivorus (Linnaeus, 1758)	le Dectique verrucivore	22	0.001	E	4	8	12	8	20	0	0	1474	0	1474	**CR**	- de 50 indiv., AOO très fragmentée, 1 localité	CR	D	*1*	*1*				*1*		*1*	*1*	*1*	↘	oui
	Ephippiger diurnus Dufour, 1841	l'Ephippigère des vignes	264	0.007	AR	184	52	4	212	216	5023	1436	0	5023	5023	**VU**	9 localités, dont 3 avec – de 5 indiv. Observés	VU	B2 ab (iii)	*1*	*1*		*1*				*1*		*1*	≈	oui
	Gampsocleis glabra (Herbst,1786)	le Dectique des brandes	*	-	NR 1922	0	0	4	0	4	–	–	–	–	–	**?**	Sp. historiquement citée à Fontainebleau	RE			*1*						*1*	*1*	*1*		
	Leptophyes punctatissima (Bosc, 1792)	la Leptophye ponctuée	711	0.018	AC	996	148	92	1116	1180	10741	5117	4519	10803	10811	**LC**		LC			*1*						*1*			≈	
	Meconema meridionale A. Costa, 1860	le Méconème fragile	183	0.005	PC	352	56	36	404	436	8005	3798	1926	8059	8115	**LC**		LC			*1*						*1*			↗	
	Meconema thalassinum (De Geer, 1773)	le Méconème tambourinaire	195	0.005	PC	312	48	40	356	396	9100	3260	4076	9100	9246	**LC**		LC		*1*	*1*						*1*			≈	
	Metrioptera brachyptera (Linnaeus, 1761)	la Decticelle des bruyères	43	0.001	RR	48	8	4	52	56	744	0	0	744	744	**EN**		EN	B2 ab (iii)	*1*	*1*				*1*		*1*	*1*	*1*	↘	oui
	Metrioptera saussuriana (Frey-Gessner, 1872)	la Decticelle des alpages	*	-	NR 1890	0	0	4	0	4	–	–	–	–	–	**?**	Bois de Notre-Dame *in* Finot (1890)	RE			*1*						*1*	*1*	*1*		
	Phaneroptera falcata (Poda, 1761)	le Phanéroptère commun	1046	0.026	AC	1196	276	172	1384	1516	10688	6968	7899	10706	10898	**LC**		LC			*1*						*1*			≈	
	Phaneroptera nana Fieber, 1853	le Phanéroptère méridional	369	0.009	PC	628	64	4	676	680	9094	830	0	9094	9094	**LC**		LC			*1*						*1*			↗	
	Pholidoptera griseoaptera (De Geer, 1773)	la Decticelle cendrée	2011	0.051	C	2136	316	232	2328	2460	11357	7823	6204	11412	11415	**LC**		LC			*1*						*1*			≈	
	Platycleis albopunctata (Goeze, 1778)	la Decticelle grisâtre	828	0.021	AC	720	92	68	756	792	9973	4220	4594	10166	10260	**LC**	Semble en déclin dans les zones naturelles	LC		*1*	*1*	*1*					*1*		*1*	?	
	Roeseliana roeselii (Hagenbach, 1822)	le Decticelle bariolée	2246	0.057	C	2048	572	108	2436	2496	11371	6763	7884	11371	11404	**LC**		LC			*1*						*1*			↗	
	Ruspolia nitidula (Scopoli, 1786)	le Conocéphale gracieux	1398	0.035	AC	1448	168	32	1540	1556	10971	5644	2872	10971	11042	**LC**	Expansion importante	LC									*1*			↗	
	Tessellana tessellata (Charpentier, 1825)	la Decticelle carroyée	321	0.008	PC	504	116	24	596	608	9640	4080	1920	9862	9937	**VU**		LC									*1*		*1*	↗	
	Tettigonia viridissima (Linnaeus, 1758)	la Grande Sauterelle verte	2570	0.065	CC	2576	432	212	2844	2944	11438	7437	6638	11453	11489	**LC**		LC			*1*						*1*			≈	
Stenopelmatoidea	***Diestrammena asynamora*** (Adelung, 1902)	la Sauterelle des serres	*	-	NR 1990	0	0	4	0	4	–	–	–	–	–	**NA**	Exogène et synanthrope, introduit en serres	NA	Exogène introduite								*1*				
Grylloidea (grillons)	***Acheta domesticus*** (Linnaeus, 1758)	le Grillon domestique	109	0.003	RR	56	4	20	60	80	4564	0	968	4564	5476	**VU**	Menaces insuffisantes pour VU ou NT	LC	Synanthrope					*1*			*1*			≈	
	Eumodicogryllus bordigalensis (Latreille, 1804)	le Grillon bordelais	187	0.005	PC	256	48	4	296	300	8861	2898	0	8861	8861	**LC**		LC											*1*	↗	
	Gryllus bimaculatus De Geer, 1773	le Grillon provençal	1	0.000	E	4	0	0	4	4	–	–	–	–	–	**NA**	Méridionnal, introduit par transport passif	NA	Allochtone introduit								*1*				
	Gryllus campestris Linnaeus, 1758	le Grillon champêtre	1365	0.032	AC	1480	232	96	1612	1652	11370	7234	6999	11416	11416	**LC**		LC			*1*						*1*		*1*	≈	
	Melanogryllus desertus (Pallas, 1771)	le Grillon noirâtre	*	-	NR 1890	0	0	4	0	4	–	–	–	–	–	**?**	Vraisemblablement jamais reproduit en IdF	NA	Allochtone								*1*				
	Nemobius sylvestris (Bosc, 1792)	la Grillon des bois	1896	0.045	C	1748	344	196	1904	1992	11337	5892	7163	11372	11407	**LC**		LC		*1*	*1*						*1*			≈	
	Oecanthus pellucens (Scopoli, 1763)	le Grillon d'Italie	1402	0.033	AC	596	196	308	760	1008	10747	4762	7902	10871	11084	**LC**		LC			*1*						*1*			≈	
	Pteronemobius heydenii (Fischer, 1853)	le Grillon des marais	68	0.002	RR	56	0	0	56	56	1033	0	0	1033	1033	**EN**		VU	EN. B2 ab (iii) (-1)		*1*	*1*			*1*		*1*		*1*	↗	oui
	Pteronemobius lineolatus (Brullé, 1835)	le Grillon des torrents	*	-	NR 1996	0	0	4	0	4	–	–	–	–	–	**DD**	Observation probablement issue d'erratisme	NA							*1*	*1*	*1*				
Gryllotalpoidea	***Gryllotalpa gryllotalpa*** (Linnaeus, 1758)	la Courtilière commune	72	0.002	R	104	8	28	112	136	6582	0	974	6752	6954	**EN**	AOO avec plus de 10 localités	NT	proche B2 ab	*1*	*1*			*1*		*1*	*1*		*1*	?	oui
	Myrmecophilus acervorum (Panzer, 1799)	le Fourmigril commun	*	-	NR 1990	0	0	4	0	4	–	–	–	–	–	**DD**	Sp. cryptique, trop peu de données	DD			*1*						*1*			?	
Tetrigoidea (Tétrigides)	***Tetrix bipunctata*** (Linnaeus, 1758)	le Tétrix calcicole	7	0.000	E	8	0	0	8	8	–	–	–	–	–	**CR**	Fragmenté autour de Fontainebleau, 2 localités	CR	B2 ab (iii)		*1*						*1*		*1*	?	oui
	Tetrix bolivari Saulcy in Azam, 1901	le Tétrix caucasien	*	-	NR 1922	0	0	4	0	4	–	–	–	–	–	**?**	Mention à Grignon (78), identification difficile	NA												?	
	Tetrix ceperoi (Bolívar, 1887)	le Tétrix des vasières	152	0.004	PC	224	72	4	292	292	8341	1906	0	8601	8601	**NT**		LC							*1*		*1*		*1*	?	
	Tetrix subulata (Linnaeus, 1758)	le Tétrix riverain	386	0.009	PC	420	128	20	520	532	9515	4397	2046	9515	9839	**LC**		LC		*1*	*1*				*1*		*1*		*1*	≈	
	Tetrix tenuicornis (Sahlberg, 1891)	le Tétrix des carrières	139	0.003	AR	252	36	12	280	292	8624	1320	54	8656	8656	**NT**		LC		*1*	*1*						*1*		*1*	?	oui
	Tetrix undulata (Sowerby, 1806)	le Tétrix forestier	255	0.006	PC	300	88	24	384	408	9163	912	762	9163	9163	**LC**		LC			*1*						*1*			≈	
Acridoidea	***Aiolopus strepens*** (Latreille, 1804)	l'Oedipode automnale	1	0.000	E	4	0	0	4	4	–	–	–	–	–	**?**	Vue sur pelouse sablo-calcaire dans le 91	NA	Implantation récente								*1*		*1*	?	
	Aiolopus thalassinus (Fabricius, 1781)	l'Oedipode émeraudine	245	0.006	PC	396	64	8	432	436	7709	3742	0	8040	8040	**NT**	Vraie dynamique d'implantation	LC											*1*	↗	
	Calliptamus barbarus (O.G. Costa, 1836)	le Caloptène ochracé	37	0.001	RR	48	0	8	48	52	1277	0	0	1277	1277	**EN**	- de 250 indiv. AOO très fragmentée, 1 localité	EN	D	*1*	*1*						*1*		*1*	≈	oui
	Calliptamus italicus (Linnaeus, 1758)	le Caloptène italien	290	0.007	PC	392	36	0	404	404	10596	1330	0	10596	10596	**LC**	Installation pérenne dans moitié nord	LC											*1*	↗	
	Chorthippus albomarginatus (De Geer, 1773)	le Criquet marginé	505	0.013	PC	488	184	36	612	640	9640	7420	2190	9649	9657	**NT**	Maintien mésohygrophile post-reconquête	LC		*1*	*1*	*1*			*1*	*1*	*1*	*1*	?	oui
	Chorthippus biguttulus (Linnaeus, 1758)	le Criquet mélodieux	2865	0.072	C	1928	368	204	2148	2248	11693	8107	7676	11693	11695	**LC**		LC			*1*						*1*			≈	
	Chorthippus brunneus (Thunberg, 1815)	le Criquet duettiste	1253	0.032	AC	1376	292	144	1584	1668	10285	6096	5282	10582	10588	**LC**		LC			*1*						*1*		*1*	≈	
	Chorthippus dorsatus (Zetterstedt, 1821)	le Criquet verte-échine	1238	0.031	AC	1436	12	16	1444	1456	11047	984	1956	11047	11047	**LC**	Expansion importante	LC		*1*	*1*						*1*			↗	
	Chorthippus mollis (Charpentier, 1825)	le Criquet des jachères	362	0.009	AR	196	64	72	212	260	8837	2262	3558	8959	8959	**VU**		VU	B2 ab (iii)	*1*	*1*						*1*		*1*	↘	oui
	Chorthippus vagans (Eversmann, 1848)	le Criquet des Pins	454	0.011	AR	344	76	64	384	416	7532	2656	2326	7532	7532	**NT**	Favorisé par le réchauffement climatique	LC		*1*	*1*		*1*				*1*			↗	oui
	Chrysochraon dispar (Germar, 1834)	le Criquet des clairières	848	0.021	AC	896	208	124	1036	1120	10404	6881	6359	10641	10702	**LC**		LC		*1*	*1*						*1*	*1*		?	
	Euchorthippus declivus (Brisout de Barneville, 1848)	le Criquet des mouillères	1657	0.042	AC	1228	232	148	1352	1432	11124	7289	7090	11124	11232	**LC**		LC			*1*						*1*			≈	
	Euchorthippus elegantulus Zeuner, 1940	le Criquet blafard	111	0.003	AR	196	32	12	212	220	4517	976	930	4517	4655	**VU**	Menaces insuffisantes pour VU ou NT	LC		*1*	*1*						*1*		*1*	↗	oui
	Gomphocerippus rufus (Linnaeus, 1758)	le Gomphocère roux	1143	0.029	AC	1204	136	172	1284	1392	10973	7860	7893	10992	11031	**LC**		LC		*1*	*1*						*1*			≈	
	Locusta migratoria Linnaeus, 1758	le Criquet migrateur	*	-	NR 1946	0	0	4	0	4	–	–	–	–	–	**NA**	Migratrice, non reproductrice en IdF, erratique	NA							*1*	*1*					
	Mecostethus parapleurus (Hagenbach, 1822)	le Criquet des Roseaux	48	0.001	RR	88	8	0	96	96	5402	0	0	5402	5402	**EN**	8 localités	VU	EN. B2 ab (iii) (-1)	*1*	*1*	*1*			*1*	*1*				↗	oui
	Myrmeleotettix maculatus (Thunberg, 1815)	la Gomphocère tacheté	443	0.011	AR	236	56	76	252	296	7747	5907	3268	7967	8239	**VU**	AOO avec plus de 10 localités	NT	proche B2 ab	*1*	*1*						*1*		*1*	≈	oui
	Oedaleus decorus (Germar, 1825)	l'Oedipode soufrée	29	0.001	E	20	4	4	24	24	12	0	0	144	144	**EN**	- de 1000 indiv. AOO très fragmentée. 1 localité	VU	EN. D1 et B2 ab (-1)	*1*							*1*		*1*	↗	oui
	Oedipoda caerulescens (Linnaeus, 1758)	l'Oedipode turquoise	1453	0.037	AC	1384	264	104	1492	1532	11204	8074	6121	11204	11249	**LC**		LC									*1*		*1*	≈	
	Oedipoda germanica (Latreille, 1804)	l'Oedipode rouge	1	0.000	NR 1964	0	0	4	0	4	–	–	–	–	–	**DD**	Dernière mention en 1964 (Fontainebleau)	RE		*1*	*1*					*1*	*1*	*1*		
	Omocestus haemorrhoidalis (Charpentier, 1825)	le Criquet rouge-queue	8	0.000	E	4	4	12	4	16	0	0	28	0	3988	**CR**	AOO très fragmenté, 1 localité	CR	D		*1*			*1*			*1*	*1*	*1*	≈	oui
	Omocestus petraeus (Brisout de Barneville, 1856)	le Criquet des friches	5	0.000	E	0	4	0	4	4	–	–	–	–	–	**CR**		CR	B2 ab (iii)	*1*	*1*						*1*		*1*	↘	oui
	Omocestus rufipes (Zetterstedt, 1821)	le Criquet noir-ébène	888	0.022	AC	752	200	148	868	960	10364	5241	6870	10388	10426	**LC**		LC		*1*	*1*						*1*		*1*	≈	
	Omocestus viridulus (Linnaeus, 1758)	le Criquet verdelet	26	0.001	E	16	0	8	16	24	6	0	0	6	1374	**EN**	- de 250 indiv. AOO très fragmentée. 1 localité	EN	D		*1*			*1*			*1*	*1*	*1*	≈	oui
	Pseudochorthippus montanus (Charpentier, 1825)	le Criquet palustre	39	0.001	RR	28	20	0	36	36	1032	510	0	2222	2222	**EN**		EN	B2 ab (iii, iv)		*1*				*1*	*1*	*1*	*1*	*1*	↘	oui
	Pseudochorthippus parallelus (Zetterstedt, 1821)	la Criquet des pâtures	3345	0.085	C	2516	560	352	2804	2992	11266	8849	9916	11310	11404	**LC**		LC									*1*			≈	
	Sphingonotus caerulans (Linnaeus, 1767)	l'Oedipode aigue-marine	52	0.001	R	80	8	16	88	100	3376	0	128	3380	3928	**VU**	AOO avec plus de 10 localités	NT	proche B2 ab	*1*	*1*						*1*		*1*	↗	oui
	Stenobothrus lineatus (Panzer, 1796)	le Criquet de la Palène	417	0.011	PC	292	92	72	344	396	9763	4085	4934	9825	9827	**VU**	AOO avec plus de 10 localités	NT	proche B2 ab	*1*	*1*				*1*		*1*		*1*	≈	oui
	Stenobothrus nigromaculatus (Herrich-Schäffer, 1840)	le Sténobothre bourdonneur	*	-	NR 1886	0	0	4	0	4	–	–	–	–	–	**?**	Mention à Lardy (91), vallée de la Juine	RE		*1*	*1*						*1*	*1*			
	Stenobothrus stigmaticus (Rambur, 1838)	le Sténobothre nain	51	0.001	RR	20	4	0	24	24	172	0	0	1324	1324	**EN**	- de 250 indiv. Déclin continu	CR	C2 a (i)		*1*						*1*	*1*	*1*	↘	oui
	Stethophyma grossum (Linnaeus, 1758)	le Criquet ensanglanté	363	0.009	AR	276	52	12	296	300	10083	4993	292	10101	10101	**VU**	AOO avec plus de 10 localités	NT	proche B2 ab	*1*	*1*	*1*	*1*			*1*	*1*	*1*	*1*	≈	oui
Phasmatodea	***Clonopsis gallica*** (Charpentier, 1825)	le Phasme de France	5	0.000	E	20	0	0	20	20	558	0	0	558	558	**DD**		DD			*1*						*1*			?	
Mantodea	***Mantis religiosa*** (Linnaeus, 1758)	la Mante religieuse	631	0.015	AC	932	148	108	1044	1124	11093	7144	5552	11105	11197	**LC**		LC									*1*			↗	
	Nombre d'espèces citées en Île-de-France	70	39490	données d'observation répertoriées dans la base de données régionale																***27***	***49***	***5***	***3***	***2***	***4***	***11***	***63***	***14***	***37***		
			*	données anciennes tirées de la bibliographie																											