

Actualisation des rhopalocères de la Haute-Marne et de la lisière des départements limitrophes

(Lepidoptera)

JEAN-PIERRE LACOUR



Habitant Wassy, commune du nord de la Haute-Marne (52), je suis à proximité de quatre départements ; je prospecte la lisière est de l'Aube (10) et de la Marne (51), le sud de la Meuse (55) et l'ouest des Vosges (88). Dans la présente note, j'ai voulu faire le point des dernières dates d'observation des espèces de Rhopalocères qui vivent dans l'aire définie. Les données rassemblées ne concernent donc que mes observations, bien que j'aie connaissance parfois d'informations plus récentes, en provenance d'autres collègues, mais qui malheureusement, demeurent non publiées.

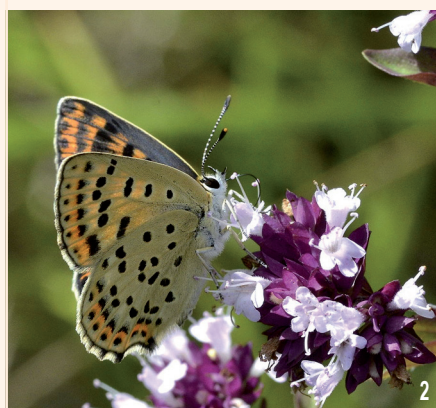
La liste des 104 rhopalocères rencontrés dans ma région suit la présentation suivante : n° TAXREF, nom du papillon, n° des départements, communes, lieux-dits, altitudes, dernière date de rencontre et carré UTM de 10 x 10 km. Leur classement tient compte de la *Révision taxinomique et nomenclaturale des Rhopalocera et des Zygaenidae de France métropolitaine* (DUPONT et al., 2013).

Pour les *Leptidea*, je n'ai tenu compte que des papillons dont les genitalia ont été réalisés. Dans *Linneana Belgica*, Robert MAZEL (2000) avait nommé *L. reali* la deuxième espèce, mais dernièrement, il m'a précisé que ce devait être *L. juvemica*.

Seul le séquençage de l'ADN peut permettre d'identifier cette dernière espèce. Il est donc impossible de savoir à quelle espèce appartiennent les *L. reali* déterminés an-

tériquement. Durant les dernières décennies, la Haute-Marne a perdu les papillons suivants : *Hipparchia semele* en 1967, *Coenonympha hero* en 1973, *Lycaena hippothoe* en 1974, *Pyrgus serratalae* en 1974 et *Limenitis populi* en 1979.

Je tiens à remercier pour l'aide sur le terrain Patrice LANFANT, Jean-Louis RÉGNIER, Alain VILLETORTE (Société auboise de botanique), Martine QUEVILLON, André SCHOINDRE (Société de sciences naturelles et d'archéologie de Haute-Marne et André CLAUDE, Gilles JACQUEMIN et Jean-Claude WEISS (Société lorraine d'entomologie). Merci à Éric DROUET pour les conseils donnés et à Jean-Louis RÉGNIER pour les photos d'imagos. ■



Bibliographie

DUPONT (P.), DEMERGÈS (D.), DROUET (É.) et LUQUET (G. CHR.). 2013. – Révision systématique, taxinomique et nomenclaturale des Rhopalocera et des Zygaenidae de France métropolitaine. Conséquences sur l'acquisition et la gestion des données d'inventaire. Rapport MMHN-SPN 2013-19, 201 p.

HIGGINS (L.), RILEY (N.), 1975. – Guide des Papillons d'Europe. Delachaux et Niestlé. Les Guides du Naturaliste, 420 p.

LACOUR (J.-P.), 2002. – Les Rhopalocères du nord de la Haute-Marne et d'une partie des départements limitrophes. *Bulletin de la Société de sciences naturelles et d'archéologie de Haute-Marne* n° 1, 67-77.

LAFRANCHIS (Tr.), 2000. – Les Papillons de jour de France, Belgique et Luxembourg et leurs chenilles. Biotope, collection Parthénopé, 448 p.

LANFANT (P.), 2013. – Notules entomologiques. *Bulletin de la Société auboise de botanique*, n°16, 63-65.

LELAUT (P.), 1997. – Liste systématique et synonymique des lépidoptères de France, Belgique et Corse (deuxième édition). Supplément à *Alexanor*, 526 p.

MAZEL (R.), 2000. – Le polymorphisme de deux espèces jumelles *L. sinapis* et *L. reali*. *Linneana Belgica*, pars XVII n° 7, 277-288.

MÉTAYE (R.), 1992. – Lépidoptères observés en 1991 dans le département de l'Aube. Troyes, 50 p.

MÉTAYE (R.), 1993. – Lépidoptères observés en 1992 dans le département de l'Aube. Troyes, 63 p.

MOTHIRON (Ph.), en ligne. Les Carnets du lépidoptériste français, consulté le 18 février 2014.

Fig. 1, *Hipparchia genava* © J.-P. LACOUR ;
fig. 2, *Lysandra tityrus* ; fig. 3, *Cyaniris semiargus*.
© J.-L. RÉGNIER.

14, rue Nicole Perrin F-52130 Wassy
jpl1939@live.fr

N°s TAXREF	Liste des espèces	Départements	Communes	Lieux-dits	Altitudes	Dates	Carrés UTM
HESPERIIDAE							
53307	<i>Erynnis tages</i>	10	Mathaux (L'Étape)	Canal de restitution du Lac Auzon-Temple	125	11-VIII-2013	31UFP05
-	<i>E. tages</i>	51	Outines	Étang des Landres	125	25-V-2013	31UFP28
-	<i>E. tages</i>	52	Wassy	Le Maupas	195	7-VIII-2013	31UFP47
-	<i>E. tages</i>	55	Gondrecourt-le-Château	Carrières, sur la Côte des Fées	355	4-VI-2013	31UFP87
-	<i>E. tages</i>	88	Circourt-sur-Mouzon	Côte de l'Est	350	7-VI-2013	31UGP05
53221	<i>Pyrgus malvae</i>	10	Loches-sur-Ource	La Maldère	185	24-IV-2010	31UFP12
-	<i>P. malvae</i>	51	Huiron	Les Vignes de Huiron	125	2-VI-2013	31UFP19

N°s TAXREF	Liste des espèces	Départements	Communes	Lieux-dits	Altitudes	Dates	Carrés UTM
53221	<i>Pyrgus malvae</i>	52	Wassy	Les Cinq Ventes	182	1-VI-2013	31UFP47
-	<i>P. malvae</i>	55	Gondrecourt-le-Château	Carrières, sur la Côte des Fées	355	4-VI-2013	31UFP87
-	<i>P. malvae</i>	88	Maxey-sur-Meuse	Plateau de Beauregard	380	4-VI-2013	31UGP07
53236	<i>Pyrgus armoricanus</i>	10	Les Riceys	Valussot	275	30-VIII-2013	31UFP01
-	<i>P. armoricanus</i>	52	Poissons	Lacets de Mélaire	360	5-V-2011	31UFP66
-	<i>P. armoricanus</i>	55	Givrauval	Mathefosse, ruisseau de Noitel	230	18-IX-2009	31UFP79
-	<i>P. armoricanus</i>	88	Midrevaux	Courbe Roye	320	30-VIII-2011	31UFP96
53229	<i>Pyrgus alveus</i>	88	Autigny-la-Tour	Coteau de la Rivière	340	2-VI-2012	31UGP06
53242	<i>Pyrgus serratulae</i>	52	Saint-Dizier	Cités de l'Est	140	24-V-1974	31UFP48
-	<i>P. serratulae</i>	88	Soulesse-sous-Saint-Élophé	Thiot	290	1-VII-2013	31UGP06
53291	<i>Carcharodus alceae</i>	10	Cunfin	Marchat Rouge, Tranche GDF	340	31-VII-2012	31UFP22
-	<i>C. alceae</i>	51	Larzacourt	La Hartrangle, gravière de la LPO	118	13-V-2009	31UFP28
-	<i>C. alceae</i>	52	Osne-le-Val	Combe Blondelle	260	22-VIII-2013	31UFP67
-	<i>C. alceae</i>	55	Gondrecourt-le-Château	Carrières, sur la Côte des Fées	355	25-V-2008	31UFP87
-	<i>C. alceae</i>	88	Soulesse-sous-Saint-Élophé	D3, Les Quarrés	305	28-VI-2011	31UGP06
53269	<i>Spialia sertorius</i>	10	Loches-sur-Ource	La Maldère	185	25-V-2011	31UFP12
-	<i>S. sertorius</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	2-VI-2013	31UFP09
-	<i>S. sertorius</i>	52	Osne-le-Val	Combe Blondelle	260	11-VI-2013	31UFP67
-	<i>S. sertorius</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	La Blanche Côte	330	4-VI-2013	31UGP08
-	<i>S. sertorius</i>	88	Attigneville	Pelouse "Le Potelon"	375	1-VII-2013	31UGP06
641393	<i>Carterocephalus palaemon</i>	10	Champignol-lès-Mondeville	D44, forêt communale de Champignol	340	31-V-2009	31UFP22
-	<i>C. palaemon</i>	52	Osne-le-Val	Combe Blondelle	260	11-VI-2013	31UFP67
-	<i>C. palaemon</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	La Blanche Côte	330	4-VI-2013	31UGP08
-	<i>C. palaemon</i>	88	Autigny-la-Tour	Coteau de la Rivière	340	3-VI-2013	31UGP06
219742	<i>Thymelicus sylvestris</i>	10	Essoyes	Val Louis	230	31-VII-2013	31UFP12
-	<i>T. sylvestris</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	8-VII-2012	31UFP09
-	<i>T. sylvestris</i>	52	Wassy	Tranche de Wassy	208	10-VII-2013	31UFP47
-	<i>T. sylvestris</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	La Blanche Côte	330	21-VI-2012	31UGP08
-	<i>T. sylvestris</i>	88	Avranville	Combe Faugeois, ligne SNCF désaffectée	342	2-VIII-2013	31UFP86
219741	<i>Thymelicus lineola</i>	10	Spoy	Sur l'étang	270	12-VII-2013	31UFP24
-	<i>T. lineola</i>	51	Larzacourt	La Hartrangle, gravière de la LPO	118	3-VII-2010	31UFP28
-	<i>T. lineola</i>	52	Wassy	Les Cinq Ventes	182	13-VII-2013	31UFP47
-	<i>T. lineola</i>	55	Rupt-en-Nonains	Silo	222	1-VII-2011	31UFP59
-	<i>T. lineola</i>	88	Avranville	Combe Faugeois, ligne SNCF désaffectée	342	2-VIII-2013	31UFP86
53320	<i>Thymelicus acteon</i>	10	Baroville	Le Moulin à Vent, D70	285	25-VII-2013	31UFP23
-	<i>T. acteon</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	24-VII-2011	31UFP09
-	<i>T. acteon</i>	52	Laferté-sur-Aube	Val de l'Échellette	235	21-VIII-2013	31UFP32
-	<i>T. acteon</i>	55	Liffol-le-Grand	Tranche Blanche, Les Hauts Bois	380	28-VI-2011	31UFP85
-	<i>T. acteon</i>	88	Avranville	Combe Faugeois, ligne SNCF désaffectée	342	2-VIII-2013	31UFP86
53332	<i>Hesperia comma</i>	10	Fontette	Trébuis	305	15-VIII-2013	31UFP12
-	<i>H. comma</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	4-IX-2013	31UFP09
-	<i>H. comma</i>	52	Villemoron	La Charme	385	24-VIII-2008	31TFN58
-	<i>H. comma</i>	88	Autigny-la-Tour	Coteau de la Rivière	340	30-VIII-2011	31UGP06
219740	<i>Ochlodes sylvanus</i>	10	Neuville-sur-Seine	Chevet	215	16-VII-2013	31UFP02
-	<i>O. sylvanus</i>	51	Gigny-aux-Bois	Chemin de la Ferme d'Arpeval	115	6-VII-2013	31UFP18
-	<i>O. sylvanus</i>	52	Wassy	Les Pessons	190	26-VI-2013	31UFP47
-	<i>O. sylvanus</i>	55	Epiez-sur-Meuse	La Pointure	390	8-VII-2013	31UFP98
-	<i>O. sylvanus</i>	88	Autigny-la-Tour	Coteau de la Rivière	340	18-VI-2013	31UGP06
PAPILIONIDAE							
54475	<i>Iphiclydes podalirius</i>	10	Gyé-sur-Seine	Dalivard	255	9-VIII-2013	31UFP02
-	<i>I. podalirius</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	2-VI-2013	31UFP09
-	<i>I. podalirius</i>	52	Laferté-sur-Aube	Val de l'Échellette	235	21-VIII-2013	31UFP32
-	<i>I. podalirius</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	La Blanche Côte	330	5-VI-2012	31UGP08
-	<i>I. podalirius</i>	88	Maxey-sur-Meuse	Plateau de Beauregard	380	4-VI-2013	31UGP07
54468	<i>Papilio machaon</i>	10	Courteron	Pousse Loup	290	9-VIII-2013	31UFP12
-	<i>P. machaon</i>	51	Outines	Port de Chantecoq	142	6-VI-2013	31UFP28
-	<i>P. machaon</i>	52	Serqueux	Point de vue de Serqueux	430	23-VII-2013	31UGP01
-	<i>P. machaon</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	La Blanche Côte	330	3-VIII-2012	31UGP08
-	<i>P. machaon</i>	88	Certilleux	Champ Moutot	400	23-VIII-2013	31UGP05
PIERIDAE							
54376	<i>Leptidea sinapis</i>	10	Arsonval	La Garenne	156	12-VIII-2001	31UFP24
-	<i>L. sinapis</i>	51	Sermaize-les-Bains	Grand Bois Villon	137	25-V-1999	31UFQ40
-	<i>L. sinapis</i>	52	Mertrud	Pré des Noues	160	13-V-2000	31UFP36
-	<i>L. sinapis</i>	55	Juvigny-en-Perthois	Chêne "Paris-Saigon"	284	1-VII-2001	31UFP68
-	<i>L. sinapis</i>	88	Midrevaux	La Rentie	310	20-VI-2001	31UFP96

N°s TAXREF	Liste des espèces	Départements	Communes	Lieux-dits	Altitudes	Dates	Carrés UTM
-54417	<i>Gonepteryx rhamni</i>	10	Chacenay	Comelle Maréchaux	300	31-VII-2013	31UFP13
-	<i>G. rhamni</i>	51	Giffaumont	Bois des Moines	140	3-IV-2013	31UFP37
-	<i>G. rhamni</i>	52	Giey-sur-Aujon	Les Marelles, D6	300	5-VIII-2013	31UFP50
-	<i>G. rhamni</i>	55	Montiers-sur-Saulx	Chemin des Chenevières	372	14-IV-2013	31UFP77
-	<i>G. rhamni</i>	88	Autigny-la-Tour	Coteau de la Rivière	340	2-VIII-2013	31UGP06
54384	<i>Colias hyale</i>	51	Blesme	Le Gué Le Maître	121	16-VII-2006	31UFP39
-	<i>C. hyale</i>	52	Wassy	Les Pessons	190	30-VIII-2007	31UFP47
-	<i>C. hyale</i>	88	Certilleux	Champ Moutot	400	2-VI-2012	31UGP05
219826	<i>Colias alfaciensis</i>	10	Les Riceys	La Sourde	300	30-VIII-2013	31UEP91
-	<i>C. alfaciensis</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	2-VI-2013	31UFP09
-	<i>C. alfaciensis</i>	52	Osne-le-Val	Combe Blondelle	260	11-VI-2013	31UFP67
-	<i>C. alfaciensis</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	La Blanche Côte	330	2-VI-2013	31UGP08
-	<i>C. alfaciensis</i>	88	Grand	Amphithéâtre	370	9-VI-2013	31UFP86
641941	<i>Colias crocea</i>	10	Les Riceys	Talent	200	30-VIII-2013	31UFP01
-	<i>C. crocea</i>	51	Outines	Étang des Landres	125	22-IX-2013	31UFP28
-	<i>C. crocea</i>	52	Arc-en-Barrois	Le Bouchot	315	5-VIII-2013	31UFP51
-	<i>C. crocea</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	Tête des Rousseaux, borne IGN	396	24-IX-2013	31UGP07
-	<i>C. crocea</i>	88	Autigny-la-Tour	Coteau de la Rivière	340	18-VI-2013	31UGP06
54451	<i>Anthocharis cardamines</i>	10	Verpillières-sur-Ource	La Corvée	235	24-IV-2010	31UFP12
-	<i>A. cardamines</i>	51	Huiron	Les Vignes de Huiron	125	22-IV-2011	31UFP19
-	<i>A. cardamines</i>	52	Chevillon	Les Vallottes	230	11-VI-2013	31UFP57
-	<i>A. cardamines</i>	55	Naives-en-Blois	Le Pré Saint-Rémy	260	14-V-2012	31UFP99
-	<i>A. cardamines</i>	88	Sionne	Le Bois Brulé	355	9-VI-2013	31UFP96
54342	<i>Pieris brassicae</i>	10	Les Riceys	La Sourde	300	30-VIII-2013	31UEP91
-	<i>P. brassicae</i>	51	Giffaumont	Cimetière	142	17-VI-2013	31UFP27
-	<i>P. brassicae</i>	52	Wassy	Tranche de Wassy	208	10-VII-2013	31UFP47
-	<i>P. brassicae</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	La Blanche Côte	330	2-IX-2013	31UGP08
-	<i>P. brassicae</i>	88	Rollainville	Le Friche	370	12-VIII-2013	31UGP06
219831	<i>Pieris rapae</i>	10	Courteron	Le Petit Grand Val	200	9-VIII-2013	31UFP01
-	<i>P. rapae</i>	51	Outines	Étang des Landres	125	19-VI-2013	31UFP28
-	<i>P. rapae</i>	52	Flammérécourt	Haut de Roublot	300	26-IX-2013	31UFP55
-	<i>P. rapae</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	La Blanche Côte	330	2-IX-2013	31UGP08
-	<i>P. rapae</i>	88	Circourt-sur-Mouzon	Côte de l'Est	350	12-VIII-2013	31UGP05
219830	<i>Pieris mannii</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	Tête des Rousseaux, borne IGN	396	24-IX-2013	31UGP07
219833	<i>Pieris napi</i>	10	Bligny	Forêt de Bossican	310	12-VII-2013	31UFP13
-	<i>P. napi</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	4-IX-2013	31UFP09
-	<i>P. napi</i>	52	Bourmont	Le Félé	370	24-VII-2013	31UFP94
-	<i>P. napi</i>	55	Sommelonne	D3, ancienne ligne SNCF	180	27-VIII-2013	31UFP49
-	<i>P. napi</i>	88	Maxey-sur-Meuse	Plateau de Beauregard	380	4-VI-2013	31UGP07
54339	<i>Aporia crataegi</i>	10	Vitry-le-Croisé	Val Courant	270	25-V-2011	31UFP13
-	<i>A. crataegi</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	8-VII-2012	31UFP09
-	<i>A. crataegi</i>	52	Laferrière-sur-Aube	Les Vignes du Tertre	280	2-VII-2013	31UFP32
-	<i>A. crataegi</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	La Blanche Côte	330	5-VI-2012	31UGP08
-	<i>A. crataegi</i>	88	Maxey-sur-Meuse	Plateau de Beauregard	380	8-VII-2013	31UGP07
RIODINIDAE							
53969	<i>Hamearis lucina</i>	10	Circourt-sur-Mouzon	Côte de l'Est	350	7-VI-2013	31UGP05
-	<i>H. lucina</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	22-IV-2011	31UFP09
-	<i>H. lucina</i>	52	Osne-le-Val	Combe Blondelle	260	11-VI-2013	31UFP67
-	<i>H. lucina</i>	55	Montigny-lès-Vaucouleurs	Le Grand Petit Bois	320	7-V-2009	31UFP98
-	<i>H. lucina</i>	88	Autigny-la-Tour	Coteau de la Rivière	340	2-VI-2012	31UGP06
LYCAENIDAE							
54319	<i>Thecla betulae</i>	10	Loches-sur-Ource	Les Ensinges	240	31-VII-2013	31UFP12
-	<i>T. betulae</i>	51	Larzacourt	La Hartrangle, gravière de la LPO	118	12-IX-2009	31UFP28
-	<i>T. betulae</i>	52	Wassy	Tranche de Wassy	208	10-VIII-2012	31UFP47
-	<i>T. betulae</i>	55	Delouze-Rosières	Ancienne ligne SNCF, Fond des Grèves	320	12-IX-2002	31UFP88
-	<i>T. betulae</i>	88	Rollainville	Le Friche	370	14-VIII-2009	31UGP06
54322	<i>Quercusia quercus</i>	10	Arconville	Val Rateau	255	18-VII-2012	31UFP23
-	<i>Q. quercus</i>	51	Humbauville	Sous les Perrières, carrières	151	24-VI-2003	31UFP09
-	<i>Q. quercus</i>	52	Wassy	Tranche de Wassy	208	10-VIII-2012	31UFP47
-	<i>Q. quercus</i>	55	Morley	Tranchée de la Reculée	313	15-VIII-2002	31UFP68
-	<i>Q. quercus</i>	88	Midrevaux	Les Vignes	350	28-VI-2011	31UFP96
219760	<i>Satyrus acaciae</i>	10	Saint-Usage	Val Dié	273	24-VI-2011	31UFP22
-	<i>S. acaciae</i>	51	Cheminon	D16, entrée des carrières	140	17-VII-2012	31UFP30
-	<i>S. acaciae</i>	52	Saint-Urbain	La Côte à Vaches	330	9-VII-2013	31UFP66
-	<i>S. acaciae</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	Tête des Rousseaux, borne IGN	396	30-VI-2012	31UGP07

N°s TAXREF	Liste des espèces	Départements	Communes	Lieux-dits	Altitudes	Dates	Carrés UTM
219760	<i>Satyrrium acaciae</i>	88	Certilleux	Champ Moutot	400	3-VII-2012	31UGP05
219758	<i>Satyrrium ilicis</i>	52	Wassy	Le Maupas	195	28-VI-2010	31UFP47
-	<i>S. ilicis</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	Tête des Rousseaux, borne IGN	396	30-VI-2012	31UGP07
-	<i>S. ilicis</i>	88	Liffol-le-Grand	Tranche Blanche, Les Hauts Bois	380	3-VII-2012	31UFP85
219755	<i>Satyrrium w-album</i>	52	Vigne-la-Côte	Pré du Moulin	242	8-VIII-2004	31UFP74
-	<i>S. w-album</i>	88	Trampot	Bois de Trampot	400	22-VI-2011	31UFP85
219756	<i>Satyrrium pruni</i>	10	Brévonnes	Pogains, descente des Barques	125	10-VII-2003	31UFP05
-	<i>S. pruni</i>	51	Arrigny	Rive de la Marne	125	1-VI-1999	31UFP28
-	<i>S. pruni</i>	52	Wassy	Rond Chanet	180	15-VI-2010	31UFP47
-	<i>S. pruni</i>	55	Gondrecourt-le-Château	Carrières, sur la Côte des Fées	355	7-VI-2009	31UFP87
-	<i>S. pruni</i>	88	Certilleux	Champ Moutot	400	2-VI-2012	31UGP05
219757	<i>Satyrrium spini</i>	88	Autigny-la-Tour	Circuit autocross	320	28-VI-2011	31UGP06
54307	<i>Callophrys rubi</i>	10	Landreville	Les Religieuses	200	23-VI-2010	31UFP02
-	<i>C. rubi</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	2-VI-2013	31UFP09
-	<i>C. rubi</i>	52	Poissons	Lacets de Mélaire	360	5-V-2011	31UFP66
-	<i>C. rubi</i>	55	Gondrecourt-le-Château	Carrières, sur la Côte des Fées	355	4-VI-2013	31UFP87
-	<i>C. rubi</i>	88	Circourt-sur-Mouzon	Côte de l'Est	350	7-VI-2013	31UGP05
53973	<i>Lycaena phlaeas</i>	10	Loches-sur-Ource	Les Ensinges	240	31-VII-2013	31UFP12
-	<i>L. phlaeas</i>	51	Outines	Étang des Landres	125	25-V-2013	31UFP28
-	<i>L. phlaeas</i>	52	Flammécourt	Haut de Roublot	300	26-IX-2013	31UFP55
-	<i>L. phlaeas</i>	55	Sauvoy	La Côte	285	14-IX-2011	31UFP99
-	<i>L. phlaeas</i>	88	Circourt-sur-Mouzon	Côte de l'Est	350	7-VI-2013	31UGP05
53979	<i>Lycaena dispar</i>	10	Les Riceys	Valussot	275	30-VIII-2013	31UFP01
-	<i>L. dispar</i>	51	Drosnay	Les Forêts	124	6-VII-2013	31UFP18
-	<i>L. dispar</i>	52	Wassy	Rond Chanet	180	7-VI-2010	31UFP47
-	<i>L. dispar</i>	55	Gondrecourt-le-Château	Carrières, sur la Côte des Fées	355	24-VIII-2008	31UFP87
-	<i>L. dispar</i>	88	Trampot	Village de Trampot	380	23-VIII-2013	31UFP85
219753	<i>Lycaena hippothoe</i>	52	Wassy	Les Pessons	190	19-VI-1974	31UFP47
219751	<i>Lycaena tityrus</i>	10	Essoyes	Val Louis	230	31-VII-2013	31UFP12
-	<i>L. tityrus</i>	51	Outines	Étang des Landres	125	24-V-2012	31UFP28
-	<i>L. tityrus</i>	52	Osne-le-Val	Combe Blondelle	260	11-VI-2013	31UFP66
-	<i>L. tityrus</i>	55	Biencourt-sur-Orge	Le Paradis, D127	293	30-VIII-2008	31UFP78
-	<i>L. tityrus</i>	88	Midrevaux	La Rentie	310	25-V-2009	31UFP96
54021	<i>Lampides boeticus</i>	10	Dampierre	L' Escargot, motocross	175	3-VIII-2003	31UFP07
-	<i>L. boeticus</i>	51	Ste-Marie-du-Lac, Nuisement	Village : Les Grandes Côtes	139	30-X-2013	31UFP38
-	<i>L. boeticus</i>	52	Fronville	La Côte aux Geais	260	7-VII-2003	31UFP56
219793	<i>Cupido argiades</i>	10	Neuville-sur-Seine	Chevret	215	16-VII-2013	31UFP02
-	<i>C. argiades</i>	51	Outines	Étang des Landres	125	25-V-2013	31UFP28
-	<i>C. argiades</i>	52	Wassy	Le Maupas	195	7-VIII-2013	31UFP47
-	<i>C. argiades</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	La Blanche Côte	330	2-IX-2013	31UGP08
-	<i>C. argiades</i>	88	Landaville	Dessus la May	330	23-VIII-2012	31UGP05
54029	<i>Cupido minimus</i>	10	Les Riceys	Valussot	275	30-VIII-2013	31UFP01
-	<i>C. minimus</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	2-VI-2013	31UFP09
-	<i>C. minimus</i>	52	Laferté-sur-Aube	Les Vignes du Tertre	280	2-VII-2013	31UFP32
-	<i>C. minimus</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	La Blanche Côte	330	5-VI-2012	31UGP08
-	<i>C. minimus</i>	88	Rollainville	Le Friche	370	12-VIII-2013	31UGP06
54052	<i>Celastrina argiolus</i>	10	Gyé-sur-Seine	Villers-Derrière	275	9-VIII-2013	31UFP02
-	<i>C. argiolus</i>	51	Larzacourt	La Hartrangle, gravière de la LPO	118	3-VII-2010	31UFP28
-	<i>C. argiolus</i>	52	Wassy	Les Cinq Ventes	182	17-IV-2013	31UFP47
-	<i>C. argiolus</i>	55	Naives-en-Blois	D29, changement de côté de la route, des Prés	274	14-V-2012	31UFP89
-	<i>C. argiolus</i>	88	Certilleux	Champ Moutot	400	23-VIII-2013	31UGP05
54080	<i>Maculinea alcon</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	8-VII-2012	31UFP09
-	<i>M. alcon</i>	52	Aprey	Marais de Servin, Rosière	480	8-VIII-2012	31TFN69
54085	<i>Maculinea arion</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	7-VII-2010	31UFP09
54055	<i>Pseudophilotes baton</i>	52	Saint-Urbain	L'étang	250	28-VII-2000	31UFP66
-	<i>P. baton</i>	55	Gondrecourt-le-Château	Carrières, sur la Côte des Fées	355	24-VI-2006	31UFP87
-	<i>P. baton</i>	88	Autigny-la-Tour	Coteau de la Rivière	340	2-VI-2012	31UGP06
54075	<i>Glaucopsyche alexis</i>	10	Ville-sous-La-Ferté	Bois de Barrat	260	2-VII-2013	31UFP33
-	<i>G. alexis</i>	52	Osne-le-Val	Combe Blondelle	260	24-V-2013	31UFP67
-	<i>G. alexis</i>	55	Gondrecourt-le-Château	Carrières, sur la Côte des Fées	355	4-VI-2013	31UFP87
-	<i>G. alexis</i>	88	Attignéville	Pelouse "Le Potelon"	375	1-VII-2013	31UGP06
54105	<i>Plebejus argus</i>	10	Verpillières-sur-Ource	Fontaine de Trouche-Bœuf	190	15-VIII-2013	31UFP12
-	<i>P. argus</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	21-VIII-2010	31UFP09
-	<i>P. argus</i>	52	Foulain	Croisement D107, ligne EDF	370	5-VIII-2013	31UFP62
-	<i>P. argus</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	La Blanche Côte	330	23-IX-2013	31UGP08

N°s TAXREF	Liste des espèces	Départements	Communes	Lieux-dits	Altitudes	Dates	Carrés UTM
54105	<i>Plebejus argus</i>	88	Rollainville	Le Friche	370	12-VIII-2013	31UGP06
54170	<i>Plebejus argyrognomon</i>	10	Cunfin	Marchat Rouge, Tranche GDF	340	15-VIII-2013	31UFP22
-	<i>P. argyrognomon</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	4-IX-2013	31UFP09
-	<i>P. argyrognomon</i>	52	Osne-le-Val	Combe Blondelle	260	22-VIII-2013	31UFP67
-	<i>P. argyrognomon</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	La Blanche Côte	330	2-IX-2013	31UGP08
-	<i>P. argyrognomon</i>	88	Atignéville	Pelouse "Le Potelon"	375	1-VII-2013	31UGP06
54126	<i>Plebejus idas</i>	88	Rollainville	Le Friche	370	27-VIII-2005	31UGP06
521494	<i>Aricia agestis</i>	10	Fontette	Trébuis	305	15-VIII-2013	31UFP12
-	<i>A. agestis</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	4-IX-2013	31UFP09
-	<i>A. agestis</i>	52	Wassy	Les Pessons	190	18-VIII-2013	31UFP47
-	<i>A. agestis</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	Tête des Rousseaux, borne IGN	396	24-IX-2013	31UGP07
-	<i>A. agestis</i>	88	Grand	Amphithéâtre	370	9-VI-2013	31UFP86
54213	<i>Cyaniris semiargus</i>	10	Mathaux (L'Étape)	Canal de restitution du Lac Auzon-Temple	125	11-VIII-2013	31UFP05
-	<i>C. semiargus</i>	51	Maurupt-le-Montois	La Cavée	130	25-VII-2004	31UFQ30
-	<i>C. semiargus</i>	52	Serqueux	Le Champ Alexandre	310	23-VII-2013	31UGP01
-	<i>C. semiargus</i>	55	Naives-en-Blois	Le Pré Saint-Rémy	260	14-V-2012	31UFP99
-	<i>C. semiargus</i>	88	Grand	Amphithéâtre	370	9-VI-2013	31UFP86
54265	<i>Lysandra coridon</i>	10	Les Riceys	Talent	200	30-VIII-2013	31UFP01
-	<i>L. coridon</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	4-IX-2013	31UFP09
-	<i>L. coridon</i>	52	Poissons	Lacets de Mélaire	360	9-IX-2013	31UFP66
-	<i>L. coridon</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	Tête des Rousseaux, borne IGN	396	24-IX-2013	31UGP07
-	<i>L. coridon</i>	88	Autigny-la-Tour	Coteau de la Rivière	340	2-VIII-2013	31UGP06
54271	<i>Lysandra bellargus</i>	10	Les Riceys	Valusot	275	30-VIII-2013	31UFP01
-	<i>L. bellargus</i>	51	Huiron	Les Vignes de Huiron	125	2-VI-2013	31UFP19
--	<i>L. bellargus</i>	52	Chevillon	Les Vallottes	230	11-VI-2013	31UFP57
-	<i>L. bellargus</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	Tête des Rousseaux, borne IGN	396	24-IX-2013	31UGP07
-	<i>L. bellargus</i>	88	Circourt-sur-Mouzon	Côte de l'Est	350	7-VI-2013	31UGP05
54279	<i>Polyommatus icarus</i>	10	Essoyes	Les Martinets	300	16-VII-2013	31UFP12
-	<i>P. icarus</i>	51	Outines	Étang des Landres	125	19-VI-2013	31UFP28
-	<i>P. icarus</i>	52	Gillancourt	La Collignotte	340	30-VI-2013	31UFP43
-	<i>P. icarus</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	La Blanche Côte	330	2-IX-2013	31UGP08
-	<i>P. icarus</i>	88	Soulosse-sous-Saint-Élophé	Thiot	290	1-VII-2013	31UGP06
NYMPHALIDAE							
53765	<i>Limenitis populi</i>	52	Wassy	Tranche de Wassy	208	20-VI-1979	31UFP47
53767	<i>Limenitis reducta</i>	52	Grenant	Combe du Bas de la Forêt et carrières	310	12-VI-2005	31TFN88
53770	<i>Limenitis camilla</i>	10	Cunfin	Marchat Rouge, Tranche GDF	340	15-VIII-2013	31UFP22
-	<i>L. camilla</i>	51	Cheminon	D16, entrée des carrières	140	16-VII-2006	31UFQ30
-	<i>L. camilla</i>	52	Poissons	Lacets de Mélaire	360	21-VII-2013	31UFP66
-	<i>L. camilla</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	Tête des Rousseaux, borne IGN	396	8-VII-2013	31UGP07
-	<i>L. camilla</i>	88	Autigny-la-Tour	Circuit autocross	320	2-VIII-2013	31UGP06
219817	<i>Boloria selene</i>	52	Wassy	Tranche de Wassy	208	30-VII-2007	31UFP47
-	<i>B. selene</i>	55	Gondrecourt-le-Château	Carrières, sur la Côte des Fées	355	7-VI-2009	31UFP87
-	<i>B. selene</i>	88	Liffol-le-Grand	D427, entrée de la Tranche Boileau	420	3-VI-2010	31UFP85
219815	<i>Boloria euphrosyne</i>	10	Arconville	Vallon de Clairvaux	230	22-IV-2003	31UFP33
-	<i>B. euphrosyne</i>	52	Doulaincourt	Ru de la Combe de Presles	240	12-VI-2006	31UFP65
-	<i>B. euphrosyne</i>	55	Gondrecourt-le-Château	La Croix de Vouthon	370	10-V-2000	31UFP87
-	<i>B. euphrosyne</i>	88	Liffol-le-Grand	D427, entrée de la Tranche Boileau	420	29-IV-2011	31UFP85
219818	<i>Boloria dia</i>	10	Les Riceys	Talent	200	30-VIII-2013	31UFP01
-	<i>B. dia</i>	51	Saint-Ouen-Domprot	Les Claches	180	27-VI-2011	31UFP08
-	<i>B. dia</i>	52	Suzannecourt	Nisonval	230	21-VII-2013	31UFP66
-	<i>B. dia</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	Tête des Rousseaux, borne IGN	396	8-V-2013	31UGP07
-	<i>B. dia</i>	88	Circourt-sur-Mouzon	Côte de l'Est	350	7-VI-2013	31UGP05
53908	<i>Issoria lathonia</i>	10	Gyé-sur-Seine	Villers-Derrière	275	9-VIII-2013	31UFP02
-	<i>I. lathonia</i>	51	Outines	Étang des Landres	125	1-IX-2012	31UFP28
-	<i>I. lathonia</i>	52	Froncles	Carrières près de l'écluse	225	1-IX-2013	31UFP55
-	<i>I. lathonia</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	La Blanche Côte	330	2-IX-2013	31UGP08
-	<i>I. lathonia</i>	88	Autigny-la-Tour	Coteau de la Rivière	340	1-VIII-2012	31UGP06
53915	<i>Brenthis ino</i>	52	Auberive	Route forestière de Montaubert	385	20-VII-2009	31TFN59
-	<i>B. ino</i>	88	Midrevaux	La Rentie	310	25-VI-2010	31UFP96
646236	<i>Brenthis daphne</i>	10	Loches-sur-Ource	Les Ensinges	240	31-VII-2013	31UFP12
-	<i>B. daphne</i>	51	Margerie-Hancourt	Bois de Margerie	137	6-VII-2013	31UFP17
-	<i>B. daphne</i>	52	Wassy	Les Cinq Ventes	182	13-VII-2013	31UFP47
-	<i>B. daphne</i>	55	Génicourt-sur-Meuse	Les Roches	250	9-VI-2012	31UFQ73
-	<i>B. daphne</i>	88	Soulosse-sous-Saint-Élophé	Thiot	290	1-VII-2013	31UGP06
219820	<i>Argynnis aglaja</i>	10	Cunfin	Marchat Rouge, Tranche GDF	340	15-VIII-2013	31UFP22



Fig. 4, *Brintesia circe* ; fig. 5, *Apatura ilia* . © J.-L. RÉGNIER ; fig. 6, *Issoria lathonia*. © J.-P. LACOUR.

N°s TAXREF	Liste des espèces	Départements	Communes	Lieux-dits	Altitudes	Dates	Carrés UTM
219820	<i>Argynnis aglaja</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	8-VII-2012	31UFP09
-	<i>A. aglaja</i>	52	Flammécourt	Haut de Roublot	300	25-VI-2012	31UFP55
-	<i>A. aglaja</i>	55	Gondrecourt-le-Château	Carrières, sur la Côte des Fées	355	10-VI-2007	31UFP87
-	<i>A. aglaja</i>	88	Autigny-la-Tour	Coteau de la Rivière	340	18-VI-2013	31UGP06
219821	<i>Argynnis adippe</i>	10	Neuville-sur-Seine	Chevret	215	16-VII-2013	31UFP02
-	<i>A. adippe</i>	52	Chalmessin	Combe Roire	390	8-VIII-2012	31TFN58
-	<i>A. adippe</i>	55	Delouze-Rosières	Croisement D960 et ligne SNCF désaffectée	310	29-VII-2012	31UFP88
-	<i>A. adippe</i>	88	Certilleux	Champ Moutot	400	23-VIII-2013	31UGP05
53878	<i>Argynnis paphia</i>	10	Courteron	Le Petit Grand Val	200	9-VIII-2013	31UFP01
-	<i>A. paphia</i>	51	Cheminon	Réserve Girardin	166	17-VIII-2008	31UFQ30
-	<i>A. paphia</i>	52	Marac	La Garenne, D155	400	5-VIII-2013	31UFP61
-	<i>A. paphia</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	Tête des Rousseaux, borne IGN	396	12-VIII-2009	31UGP07
-	<i>A. paphia</i>	88	Liffol-le-Grand	D427, entrée de la Tranche Boileau	420	2-VIII-2013	31UFP85
53786	<i>Apatura iris</i>	10	Bligny	Forêt de Bossican	310	12-VII-2013	31UFP13
-	<i>A. iris</i>	51	Gigny-aux-Bois	Chemin de la Ferme d'Arpeval	115	6-VII-2013	31UFP18
-	<i>A. iris</i>	52	Wassy	Tranche de Wassy	208	10-VII-2013	31UFP47
-	<i>A. iris</i>	55	Gondrecourt-le-Château	Carrières, sur la Côte des Fées	355	10-VI-2007	31UFP87
-	<i>A. iris</i>	88	Maxey-sur-Meuse	Plateau de Beuregard	380	8-VII-2013	31UGP07
53783	<i>Apatura ilia</i>	10	Bligny	Forêt de Bossican	310	12-VII-2013	31UFP13
-	<i>A. ilia</i>	51	Gigny-aux-Bois	Chemin de la Ferme d'Arpeval	115	25-VI-2002	31UFP18
-	<i>A. ilia</i>	52	Wassy	Tranche de Wassy	208	10-VII-2013	31UFP47
-	<i>A. ilia</i>	55	Montiers-sur-Saulx	Chemin des Chenevières	372	23-VI-2006	31UFP77
-	<i>A. ilia</i>	88	Trampot	Bois de Trampot	400	30-VI-2012	31UFP85
53727	<i>Nymphalis polychloros</i>	10	Landreville	Les Religieuses	200	24-VI-2011	31UFP02
-	<i>N. polychloros</i>	51	Larzacourt	La Hartrangle, gravière de la LPO	118	5-IV-2012	31UFP28
-	<i>N. polychloros</i>	52	Louvemont	Route forestière de Voillecomte	175	24-IV-2013	31UFP37
-	<i>N. polychloros</i>	55	Montiers-sur-Saulx	Chemin des Chenevières	372	14-IV-2013	31UFP77
-	<i>N. polychloros</i>	88	Trampot	Bois de Trampot	400	22-VI-2011	31UFP85
53733	<i>N. antiopa</i>	52	Wassy	Ville de Wassy	165	12-VII-1964	31UFP47
608364	<i>Aglais io</i>	10	Essoyes	Val Louis	230	31-VII-2013	31UFP12
-	<i>A. io</i>	51	Outines	Étang des Landres	125	22-IX-2013	31UFP28
-	<i>A. io</i>	52	Wassy	Les Cinq Ventes	182	17-IV-2013	31UFP47
-	<i>A. io</i>	55	Montiers-sur-Saulx	Chemin des Chenevières	372	14-IV-2013	31UFP77
-	<i>A. io</i>	88	Certilleux	Champ Moutot	400	23-VIII-2013	31UGP05
53754	<i>Aglais urticae</i>	10	Les Riceys	Talent	200	30-VIII-2013	31UFP01
-	<i>A. urticae</i>	51	Outines	Étang des Landres	125	6-VI-2012	31UFP28
-	<i>A. urticae</i>	52	Gillancourt	La Collignotte	340	30-VI-2013	31UFP43
-	<i>A. urticae</i>	55	Mauvages	Val Cussiné	315	8-VII-2013	31UFP88
-	<i>A. urticae</i>	88	Certilleux	Champ Moutot	400	23-VIII-2013	31UGP05
53741	<i>Vanessa atalanta</i>	10	Bligny	Forêt de Bossican	310	12-VII-2013	31UFP13
-	<i>V. atalanta</i>	51	Giffaumont	Cimetière	142	17-VI-2013	31UFP27
-	<i>V. atalanta</i>	52	Droyes	Le Haut Tronc	136	6-VII-2013	31UFP27
-	<i>V. atalanta</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	La Blanche Côte	330	2-IX-2013	31UGP08
-	<i>V. atalanta</i>	88	Liffol-le-Grand	D427, entrée de la Tranche Boileau	420	2-VIII-2013	31UFP85
53747	<i>Vanessa cardui</i>	10	Courteron	Pousse Loup	290	9-VIII-2013	31UFP12
-	<i>V. cardui</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	4-IX-2013	31UFP09
-	<i>V. cardui</i>	52	Foulain	Croisement D107 et ligne EDF	370	5-VIII-2013	31UFP62
-	<i>V. cardui</i>	55	Sommelonne	D3, ancienne voie SNCF	180	27-VIII-2013	31UFP49
-	<i>V. cardui</i>	88	Rollainville	Le Friche	370	12-VIII-2013	31UGP06

N°s TAXREF	Liste des espèces	Départements	Communes	Lieux-dits	Altitudes	Dates	Carrés UTM
53759	<i>Polygonia c-album</i>	10	Ville-sous-La-Ferté	Fontaine Saint-Bernard	218	23-VII-2013	31UFP33
-	<i>P. c-album</i>	51	Trois-Fontaines-l'Abbaye	Le Poncet	200	17-VII-2012	31UFP49
-	<i>P. c-album</i>	52	Louvemont	Route forestière de Voillecomte	175	22-IV-2013	31UFP37
-	<i>P. c-album</i>	55	Montiers-sur-Saulx	Chemin des Chenevières	372	14-IV-2013	31UFP77
-	<i>P. c-album</i>	88	Rollainville	Le Friche	370	12-VIII-2013	31UGP06
53724	<i>Araschnia levana</i>	10	Chacenay	Comelle Maréchaux	300	31-VII-2013	31UFP13
-	<i>A. levana</i>	51	Trois-Fontaines-l'Abbaye	Le Poncet	200	17-VII-2012	31UFP49
-	<i>A. levana</i>	52	Wassy	Les Cinq Ventes	182	1-VI-2013	31UFP47
-	<i>A. levana</i>	55	Mauvages	Val Cussiné	315	29-VII-2012	31UFP88
-	<i>A. levana</i>	88	Avranville	Combe Faugeois, ligne SNCF désaffectée	342	2-VIII-2013	31UFP86
53856	<i>Euphydryas maturna</i>	52	Chalmessin	Marais de la Réserve de Chalmessin	400	19-VI-2007	31TFN58
53865	<i>Euphydryas aurinia</i>	10	Fontette	Trébuis	305	20-VI-2010	31UFP12
-	<i>E. aurinia</i>	51	Drosnay	Bois des Menonvilles	123	5-VI-2001	31UFP28
-	<i>E. aurinia</i>	52	Aprey	Marais de Servin, rosière	480	17-VI-2012	31TFN69
-	<i>E. aurinia</i>	55	Ailly-sur-Meuse	Pelouse d'Ailly-sur-Meuse	275	17-VI-2006	31UFP81
-	<i>E. aurinia</i>	88	Autigny-la-Tour	Coteau de la Rivière	340	3-VI-2013	31UGP06
53817	<i>Melitaea cinxia</i>	10	Les Riceys	Côte Pelée	240	25-VIII-2010	31UFP01
-	<i>M. cinxia</i>	52	Chalancy	Soiture	460	14-VIII-2010	31TFN58
-	<i>M. cinxia</i>	55	Naives-en-Blois	Le Pré Saint-Rémy	160	14-V-2012	31UFP99
-	<i>M. cinxia</i>	88	Autigny-la-Tour	Coteau de la Rivière	340	2-VI-2012	31UGP06
53821	<i>Melitaea diamina</i>	10	Cunfin	Marchat Rouge, Tranche GDF	340	3-VI-2009	31UFP22
-	<i>M. diamina</i>	51	Drosnay	Bois des Saussettes	118	16-VI-2006	31UFP18
-	<i>M. diamina</i>	52	Châteauvillain	Route de la Table de Pierre	305	30-VI-2013	31UFP42
-	<i>M. diamina</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	La Blanche Côte	330	5-VI-2012	31UGP08
-	<i>M. diamina</i>	88	Midrevaux	Les Vignes	350	1-VII-2013	31UFP96
219810	<i>Melitaea parthenoides</i>	10	Les Riceys	Talent	200	30-VIII-2013	31UFP01
-	<i>M. parthenoides</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	24-VII-2011	31UFP09
-	<i>M. parthenoides</i>	52	Baissey	Sortie est de Baissey	325	8-VIII-2012	31TFN69
219811	<i>Melitaea aurelia</i>	10	Essoyes	Val Louis	230	31-VII-2013	31UFP12
-	<i>M. aurelia</i>	52	Villiers-sur-Marne	Bois Georges Champ	220	17-VII-2013	31UFP55
-	<i>M. aurelia</i>	55	Mauvages	Val Cussiné	315	8-VII-2013	31UFP88
-	<i>M. aurelia</i>	88	Maxey-sur-Meuse	Plateau de Beauregard	380	8-VII-2013	31UGP07
219812	<i>Melitaea athalia</i>	10	Bligny	Forêt de Bossican	310	12-VII-2013	31UFP13
-	<i>M. athalia</i>	51	Ancerville	Bois communaux	207	11-VI-2009	31UFP49
-	<i>M. athalia</i>	52	Gillancourt	La Collignotte	340	30-VI-2013	31UFP43
-	<i>M. athalia</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	Tête des Rousseaux, borne IGN	396	30-VI-2012	31UGP07
-	<i>M. athalia</i>	88	Attignéville	Pelouse "Le Potelon"	375	1-VII-2013	31UGP06
53811	<i>Melitaea phoebe</i>	52	Chalindrey	Pelouse du Cognelot	455	8-VIII-2012	31TFN89
-	<i>M. phoebe</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	Tête des Rousseaux, borne IGN	396	8-VII-2013	31UGP07
-	<i>M. phoebe</i>	88	Autigny-la-Tour	Coteau de la Rivière	340	18-VI-2013	31UGP06
53794	<i>Melitaea didyma</i>	10	Neuville-sur-Seine	Cheuret	215	16-VII-2013	31UFP02
-	<i>M. didyma</i>	52	Bay-sur-Aube	Butte de Talaison	410	30-VII-2010	31TFN59
-	<i>M. didyma</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	Tête des Rousseaux, borne IGN	396	8-VII-2013	31UGP07
-	<i>M. didyma</i>	88	Attignéville	Pelouse "Le Potelon"	375	1-VII-2013	31UGP06
53615	<i>Lopinga achine</i>	10	Gyé-sur-Seine	Charme de Fin	275	26-V-2011	31UFP02
-	<i>L. achine</i>	52	Châteauvillain	Route de la Table de Pierre	305	30-VI-2013	31UFP42
-	<i>L. achine</i>	88	Greux	Bois de Greux, Tranche face au parking	345	12-VI-2010	31UFP97
53604	<i>Lasiommata megera</i>	10	Gyé-sur-Seine	Villers-Derrière	275	9-VIII-2013	31UFP02
-	<i>L. megera</i>	51	Huiron	Les Vignes de Huiron	125	2-VI-2013	31UFP19
-	<i>L. megera</i>	52	Wassy	Les Pessons	190	18-VIII-2013	31UFP47
-	<i>L. megera</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	La Blanche Côte	330	4-VI-2013	31UGP08
-	<i>L. megera</i>	88	Trampot	Village de Trampot	380	23-VIII-2013	31UFP85
53609	<i>Lasiommata maera</i>	51	Arrigny	Village d'Arrigny	115	27-V-1995	31UFP28
-	<i>L. maera</i>	52	Froncles	Carrières près de l'écluse	225	1-IX-2013	31UFP55
-	<i>L. maera</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	La Blanche Côte	330	2-IX-2013	31UGP08
-	<i>L. maera</i>	88	Certilleux	Les Gros Fous	380	23-VIII-2012	31UGP05
53595	<i>Pararge aegeria</i>	10	Fontaine	Les Grandes Vallottes	200	25-VII-2013	31UFP24
-	<i>P. aegeria</i>	51	Outines	Étang des Landres	125	25-V-2013	31UFP28
-	<i>P. aegeria</i>	52	Wassy	Tranche de Wassy	208	10-VII-2013	31UFP47
-	<i>P. aegeria</i>	55	Sommelonne	D3, ancienne voie SNCF	180	27-VIII-2013	31UFP49
-	<i>P. aegeria</i>	88	Rollainville	Le Friche	370	12-VIII-2013	31UFP06
53623	<i>Coenonympha pamphilus</i>	10	Courteron	Le Petit Grand Val	200	9-VIII-2013	31UFP01
-	<i>C. pamphilus</i>	51	Outines	Étang des Landres	125	19-VI-2013	31UFP28
-	<i>C. pamphilus</i>	52	Flammérecourt	Haut de Roublot	300	26-IX-2013	31UFP55
-	<i>C. pamphilus</i>	55	Mauvages	Val Cussiné	315	8-VII-2013	31UFP88

N°s TAXREF	Liste des espèces	Départements	Communes	Lieux-dits	Altitudes	Dates	Carrés UTM
53623	<i>Coenonympha pamphilus</i>	88	Circourt-sur-Mouzon	Côte de l'Est	350	7-VI-2013	31UGP05
53663	<i>Coenonympha glycerion</i>	10	Les Riceys	Pelouse du Bois Devoie	230	16-VII-2013	31UFP01
-	<i>C. glycerion</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	8-VII-2012	31UFP09
-	<i>C. glycerion</i>	52	Saint-Urbain	La Côte à Vaches	330	9-VII-2013	31UFP66
-	<i>C. glycerion</i>	55	Mauvages	Val Cussiné	315	8-VII-2013	31UFP88
-	<i>C. glycerion</i>	88	Autigny-la-Tour	Coteau de la Rivière	340	2-VIII-2013	31UGP06
53651	<i>Coenonympha hero</i>	52	Saint-Dizier	Tranche de Valcourt	155	8-VI-1973	31UFP48
53661	<i>Coenonympha arcania</i>	10	Vitry-le-Croisé	La Pierre qui Tourne	280	12-VII-2013	31UFP13
-	<i>C. arcania</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	8-VII-2012	31UFP09
-	<i>C. arcania</i>	52	Châteauvillain	Route de la Table de Pierre	305	30-VI-2013	31UFP42
-	<i>Coenonympha arcania</i>	55	Maxey-sur-Meuse	Plateau de Beauregard	380	8-VII-2013	31UGP07
-	<i>C. arcania</i>	88	Autigny-la-Tour	Coteau de la Rivière	340	18-VI-2013	31UGP06
53700	<i>Melanargia galathea</i>	10	Gyé-sur-Seine	Dalivard	255	9-VIII-2013	31UFP02
-	<i>M. galathea</i>	51	Drosnay	Les Forêts	124	6-VII-2013	31UFP18
-	<i>M. galathea</i>	52	Gillancourt	La Collignotte	340	30-VI-2013	31UFP43
-	<i>M. galathea</i>	55	Mauvages	Val Cussiné	315	8-VII-2013	31UFP88
-	<i>M. galathea</i>	88	Liffol-le-Grand	D427, entrée de la Tranche Boileau	420	2-VIII-2013	31UFP85
608405	<i>Pyronia tithonus</i>	10	Essoyes	Val Louis	230	31-VII-2013	31UFP12
-	<i>P. tithonus</i>	51	Trois-Fontaines-l'Abbaye	Le Poncet	200	17-VII-2012	31UFP49
-	<i>P. tithonus</i>	52	Bourmont	Le Félé	370	24-VII-2013	31UFP94
-	<i>P. tithonus</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	La Blanche Côte	330	2-IX-2013	31UGP08
-	<i>P. tithonus</i>	88	Autigny-la-Tour	Circuit autocross	320	2-VIII-2013	31UGP06
53668	<i>Maniola jurtina</i>	10	Essoyes	Les Rotures	300	16-VII-2013	31UFP12
-	<i>M. jurtina</i>	51	Drosnay	Les Forêts	124	6-VII-2013	31UFP18
-	<i>M. jurtina</i>	52	Wassy	Les Pessons	190	26-VI-2013	31UFP47
-	<i>M. jurtina</i>	55	Epiez-sur-Meuse	La Pointure	390	8-VII-2013	31UFP98
-	<i>M. jurtina</i>	88	Midrevaux	Les Vignes	350	1-VII-2013	31UFP96
219799	<i>Aphantopus hyperantus</i>	10	Baroville	Le Moulin à Vent, D70	285	25-VII-2013	31UFP23
-	<i>A. hyperantus</i>	51	Margerie-Hancourt	Bois de Margerie	137	6-VII-2013	31UFP17
-	<i>A. hyperantus</i>	52	Viéville	La Roche Bernard	320	16-VII-2013	31UFP54
-	<i>A. hyperantus</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	Tête des Rousseaux, borne IGN	396	8-VII-2013	31UGP07
-	<i>A. hyperantus</i>	88	Attignéville	Pelouse "Le Potelon"	375	1-VII-2013	31UGP06
53483	<i>Erebia aethiops</i>	10	Verpillières-sur-Ource	Fontaine de Trouche-Bœuf	190	15-VIII-2013	31UFP12
-	<i>E. aethiops</i>	52	Froncles	Carrières près de l'écluse	225	1-IX-2013	31UFP55
-	<i>E. aethiops</i>	55	Gondrecourt-le-Château	Carrières, sur la Côte des Fées	355	5-VIII-2010	31UFP87
-	<i>E. aethiops</i>	88	Liffol-le-Grand	D427, entrée de la Tranche Boileau	420	2-VIII-2013	31UFP85
53487	<i>Erebia medusa</i>	10	Cunfin	Marchat Rouge, Tranche GDF	340	9-VI-2006	31UFP22
-	<i>E. medusa</i>	52	Châteauvillain	Route de la Table de Pierre	305	30-VI-2013	31UFP42
-	<i>E. medusa</i>	55	Gondrecourt-le-Château	Carrières, sur la Côte des Fées	355	4-VI-2013	31UFP87
-	<i>E. medusa</i>	88	Grand	Amphithéâtre	370	9-VI-2013	31UFP86
53391	<i>Hipparchia semele</i>	10	Sompuis	Les Bouvraux	158	21-VII-2009	31UFP09
-	<i>H. semele</i>	52	Éclaron, Braucourt, Sainte-Livière	Digue de Sainte-Livière	140	21-VII-1967	31UFP38
219807	<i>Hipparchia genava</i>	10	Essoyes	Val Louis	230	31-VII-2013	31UFP12
-	<i>H. genava</i>	52	Poissons	Lacets de Mélaire	360	21-VII-2013	31UFP66
-	<i>H. genava</i>	55	Pagny-la-Blanche-Côte	Tête des Rousseaux, borne IGN	396	8-VII-2013	31UGP07
53370	<i>Arethusana arethusa</i>	51	Sompuis	Les Bouvraux	158	21-VIII-2010	31UFP09
53367	<i>Brintesia circe</i>	10	Les Riceys	Talent	200	30-VIII-2013	31UFP01
-	<i>B. circe</i>	52	Bay-sur-Aube	Butte de Talaison	410	24-VII-2013	31TFN59
53364	<i>Minois dryas</i>	52	Thonnance-lès-Joinville	La Chalêtre	260	6-VIII-2012	31UFP66

Fig. 7, *Pyrgus armoricanus* ; fig. 8, *Mellitaea didyma* ; fig. 9, *Boloria dia* © J.-L. RÉGNIER.