LUTTE CONTRE LE FRELON ASIATIQUE

l'abeille de l'Aveyron
syndicat départemental d'apiculture

L'heure du bilan pour nos deux dernières actions :

L'enregistrement des nids de frelons (juillet - décembre 2016)
Le piégeage des fondatrices (février - mi-juin 2017)

Merci d'abord à toutes celles et ceux qui, à nos cotés, ont participé à ces deux actions. Ces bilans sont les résultats de leurs engagements. Merci aux collectivités locales notamment les mairies et leur personnel qui se sont investies. Elles ont été nos partenaires privilégiées. Merci au GDSA, aux référents apicoles, aux fédérations de chasse, de pêche et autres associations, relais indispensables auprès des aveyronnais. Merci enfin à toute la presse quotidienne, journaux locaux et FR3 pour la diffusion de nos articles.

l'abeille de l'Aveyron
syndicat départemental d'apiculture

ENREGISTREMENT DES NIDS :
DE JUILLET À DÉCEMBRE 2016.

Nombre de nids déclarés en 2016 : 666
Rappel Déclaration 2015 : 317
Différence : 349.
Soit une augmentation de : +110%

Ce ratio et ce nombre de nids sont vraiment préoccupants et confirment non seulement la crainte des apiculteurs mais aussi l'inquiétude nouvelle de nombreux aveyronnais touchés par ce problème.

Nombre de communes impactées :
En 2016 : 128
Rappel 2015 : 106
Ratio : +21%

De 32 communes où 69 nids avaient été déclarés en 2015 nous n'avons reçu aucune déclaration en 2016. Il serait farfelu de conclure que le frelon a disparu dans ces communes. Par contre il a été signalé dans 54 nouvelles. A ce rythme, qu'en sera-t-il dans 5 ans si 666 nids ont été déclarés sur 42% des communes aveyronnaises ?

NIDS DE FRELONS

	AUTOMNE 2016				AUTOMNE 2015	
COMMUNES	CP	AGGLOM	RURAL	TOTAL	TOTAL	% EVOL
LE MONASTERE	12000	3	0	3	2	50%
RODEZ	12000	23	12	35	6	483%
COMPREGNAC	12100	2	3	5	1	400%
CREISSELS	12100	7	1	8	5	60%
LA ROQUE ST MARGUERITE	12100		2	2	2	0%
MILLAU	12100	36	4	40	28	43%
SAINT GEORGES DE LUZENZON	12100	8	10	18	10	80%
AUBIN	12110	36	2	38	0	
VIVIEZ	12110	4		4	1	300%
CASSAGNES BEGONHES	12120	2	3	5	2	150%
CENTRES	12120		8	8	1	700%
POMAYROLS	12130		1	1	0	
SAINT EULALIE D'OLT	12130		3	3	0	
SAINT GENIEZ D'OLT	12130		2	2	0	
ENTRAYGUES SUR TRUYERE	12140	2	3	5	0	
ESPEYRAC	12140		1	1	0	
LE FEL	12140		1	1	0	
SAINT HIPPOLYTE	12140		7	7	0	
RECOULES PREVINQUIERES	12150		2	2	0	
BARAQUEVILLE	12160		2	2	1	100%
MANHAC	12160		4	4	0	
CONNAC	12170	0	4	4	0	
REQUISTA	12170	2	2	4	1	300%
COUBISOU	12190		3	3	1	200%
ESTAING	12190		1	1	1	0%
LE NAYRAC	12190		2	2	1	100%
SEBRAZAC	12190	1	1	2	3	-33%
LA BASTIDE L'EVEQUE	12200		2	2	0	
MORLHON	12200		1	1	0	
MARTIEL	12200		1	1	0	
MONTEILS	12200		2	2	0	
VILLEFRANCHE DE ROUERGUE	12200	6	1	7	16	-56%
LA CAVALERIE	12230	2		2	0	
NANT	12230		1	1	0	
SAINT JEAN DU BRUEL	12230		1	1	0	
CASTANET	12240		1	1	0	
COLOMBIES	12240		3	3	0	
RIEUPEYROUX	12240		1	1	0	
SAINT JEAN SAINT PAUL	12250	1		1	2	-50%
BOR ET BAR	12270		1	1	1	0%
LA FOUILLADE	12270		1	1	1	0%
SAINT ANDRE DE NAJAC	12270		8	8	7	14%
LE VIBAL	12290	1		1	1	0%
PONT DE SALARS	12290	1	1	2	2	0%
SEGUR	12290		1	1	0	

Impact sur les 6 villes les plus importantes du département

	Rodez	Millau	Villefr. Rgue	Decazeville	St Affrique	Espalion	Total
Nids en 2016 :	35	40	7	30	32	14	158
Rappel 2015 :	6	28	16	2	13	3	68

Ces six villes représentent 24% du nombre total des nids (21% en 2015) et ont une augmentation de + 132% entre 2015 et 216. . Il faut s'interroger sur cette évolution du nombre de nids (+132%) et constater que si le % entre ces villes et le reste du département est sensiblement identique (21% / 24%) c'est que la progression est de même importance en ville et à la campagne. Ce n'est donc pas du tout rassurant pour les deux. Les villes les plus importantes n'échappent pas à la tendance générale mais au contraire la confirment et l'accentuent.

		AUTOMNE 2016				AUTOMNE 2015	
COMMUNES	CP	AGLOM	RURAL	TOTAL	TOTAL	% EVOL
DECAZEVILLE	12300	26	4	30	2	1400%
FIRMI	12300	6	2	8	4	100%
FLAGNAC	12300		1	1	1	0%
LIVINHAC LE HAUT	12300	1		1	0	
SAINT PARTHEM	12300		1	1	1	0%
LAISSAC	12310		1	1	0	
CONQUES	12320	3	8	11	6	83%
NOALHAC	12320		1	1	0	
SENERGUES	12320	1	4	5	11	-55%
SAINT CYPRIEN SUR DOURDOU	12320		1	1	0	
CLAIVAUX D'AVEYRON	12330		1	1	0	
MARCILLAC	12330	5	4	9	1	800%
MOURET	12330	0	4	4	0	
MURET LE CHÂTEAU	12330		3	3	0	
SAINT CHRISTOPHE VALLON	12330	1	4	5	1	400%
SALLES LA SOURCE	12330	5	6	11	6	83%
VALADY	12330		3	3	11	-73%
BOZOULS	12340	2	4	6	1	500%
RODELLE	12340		3	3	0	
MALEVILLE	12350		1	1	2	-50%
CAMARES	12360		1	1	4	-75%
FAYET	12360		1	1	0	
COMBRET	12370	1	1	2	0	
MOUNES PROHENCOUX	12370		1	1	3	-67%
SAINT SEVER DU MOUSTIER	12370		2	2	0	
POUSTHOMY	12380		1	1	0	
BALAGUIER SUR RANCE	12380	2		2	0	
SAINT SERNIN SUR RANCE	12380		1	1	1	0%
GOUTRENS	12390		1	1	0	
BELCASTEL	12390		1	1	0	
ANGLARS	12390		2	2	0	
BOURNAZEL	12390	1		1	0	
RIGNAC	12390	1	5	6	0	
CALMELS ET VIALA	12400	1	9	10	1	900%
LES COSTES GOUZON	12400		1	1	0	
REBOURGUIL	12400		5	5	0	
SAINT AFFRIQUE	12400	30	2	32	13	146%
SAINT FELIX DE SORGUE	12400	1		1	1	0%
VABRES L'ABBAYE	12400	2	6	8	7	14%
VERSOLS ET LAPEYRE	12400	1		1	3	-67%
SALLES CURAN	12410		1	1	4	-75%
AYSSENES	12430		7	7	7	0%
LE TRUEL	12430	1	8	9	0	
CALMONT	12450		1	1	1	0%
CEIGNAC	12450	1		1	0	
FLAVIN	12450	1		1	1	0%
LUC LA PRIMAUBE	12450	1		1	1	0%
CAMPOURIEZ	12460		3	3	0	
BROQUIES	12480		19	19	0	
SAINT IZAIRE	12480	2	4	6	0	
LE VIALA DU TARN	12490	2	10	12	2	500%
MONTJAUX	12490	1	9	10	5	100%
SAINT ROME DE CERNON	12490	1	3	4	2	100%
SAINT ROME DE TARN	12490	9	22	31	8	288%
CASTELNAU DE MANDAILLES	12500		1	1	1	0%
ESPALION	12500	10	4	14	3	367%
ESTAING	12500		1	1	0	
LASSOUTS	12500	1		1	1	0%
SAINT COME D'OLT	12500	1	2	3	0	
DRUELLE	12510		2	2	0	
OLEMPS	12510	3	3	6	0	
COMPEYRE	12520	1	10	11	2	450%
PAULHE	12520	3	6	9	5	80%
VERRIERES	12520		6	6	5	20%
MARNAHGUES ET LATOUR	12540		1	1	2	-50%
BRASC	12550		2	2	3	-33%
COUPIAC	12550	1	7	8	0	
MARTRIN	12550		5	5	1	400%
PLAISANCE	12550	1	2	3	2	50%
SAINT JUERY	12550		7	7	0	
CAMPUAC	12580		1	1	1	0%
CASTELNAU PEGAYROLS	12620		1	1	1	0%
SAINT BEAUZELY	12620	2	3	5	1	400%
SAINT LAURENT DU LEVEZOU	12620		4	4	1	300%
AGEN D'AVEYRON	12630	1		1	1	0%
GAGES MONTROZIER	12630	4		4	1	300%
RIVIERE SUR TARN	12640	1	13	14	2	600%
MOSTUEJOULS	12720		1	1	2	-50%
LA LOUBIERE	12740		2	2	1	100%
CAMJAC	12800		5	5	1	400%
QUINS	12800		1	1	2	-50%
CABANES	12800		1	1		
SAINT JUST SUR VIAUR	12800	2	2	4	1	300%
ONET LE CHÂTEAU	12850	3		3	1	200%
		282	380	662	248	169%

Secteurs particulièrement impactés :

Tout le millavois avec les communes voisines mais aussi celles le long du Tarn en amont et en aval de Millau, tout le bassin de Decazeville avec Aubin, Firmi, Viviez, la vallée du Tarn (Saint Rome de Tarn, le Viala, le Truel, Broquies etc.) le Saint Affricain, ses environs directs et Rodez.

.

Secteurs nouveaux ou récemment touchés :

Secteur de Cassagnes, Centrés, secteur Espalion /Nord Aveyron (Saint Hippolyte, Entraygues,Espeyrac...), secteur Saint Geniez et Sainte Eulalie, secteur Baraqueville Manhac,Rieupeyroux, l'axe Conques, Marcillac, Salles la Source, le secteur de Calmels le Viala, Saint Juery, Coupiac ,Martrin, le secteur de Rignac, anglars etc.

S'il fallait résumer en trois phrases : l'invasion et la présence du frelon asiatique s'accentuent extrêmement rapidement. Les secteurs impactés les premières années continuent de subir la pression sans encore la maîtriser. Il est enfin signalé dans de nouvelles communes du département dont nous n'avions pas encore eu connaissance.

Devons nous rester inactifs
ou nous mobiliser
encore davantage ?

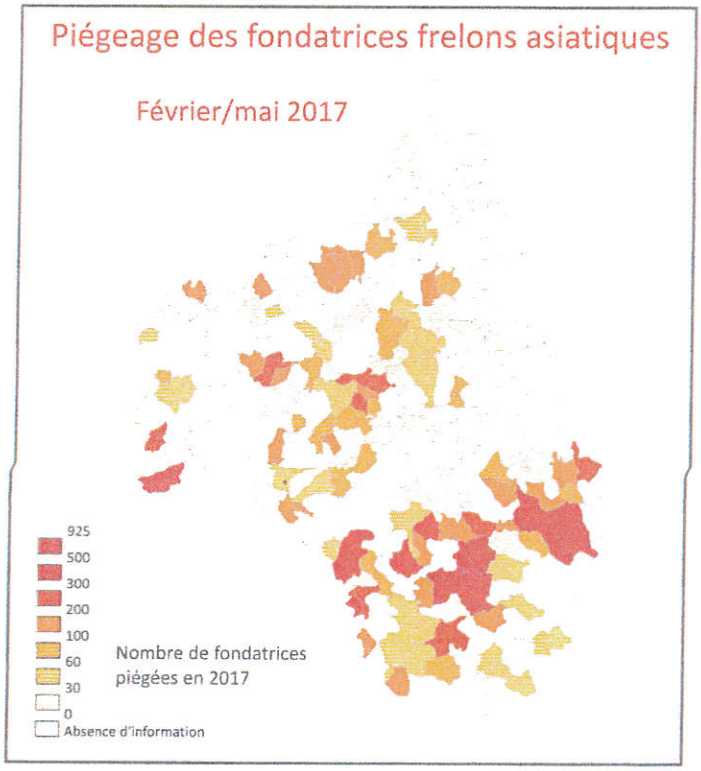
COMMUNES	CP	Déclarants	FONDATRICES PIEGEES en 2017	en 2016
CLAIVAUX	12330	2	75	2
SAINT CHRISTOPHE VALLON	12330	1	52	3
MARCILLAC	12330	2	25	32
MOURET	12330	1	8	
VALADY	12330	2	47	1
RODELLE	12340	1	76	
BOZOULS	12340	2	36	2
FAYET	12360	1	43	
TAURIAC DE CAMARES	12360	1	55	40
CAMARES	12360	1	9	
SYLVANES	12360	1	43	
BRUSQUE	12360	2	29	22
MOUNES PROHENCHOUX	12370	2	75	
BELMONT SUR RANCE	12370	3	47	1
MURASSON	12370	1	11	
SAINT SEVER DU MOUSTIER	12370	3	103	
COMBRET	12370	2	42	10
POUSTHOMY	12380	1	154	
ANGLARS	12390	1	100	
BELCASTEL	12390	3	158	
RIGNAC	12390	6	220	
VERSOLS ET LAPEYRE	12400	2	147	63
CAMELS ET LE VIALA	12400	3	164	
MONTLAUR	12400	2	237	
REBOURGUIL	12400	1	48	
VABRES L ABBAYE	12400	2	23	5
SAINT AFFRIQUE	12400	12	925	458
SALLES CURAN	12410	2	17	
AYSSENES	12430	2	390	
Le TRUEL	12430	2	136	
VILLEFRANCHE DE PANAT	12430	1	50	
CALMONT	12450	2	21	2
FLAVIN	12450	2	28	4
LUC PRIMAUBE	12450	4	72	1
SAINT AMANS DES COTS	12460	2	50	10
BROQUIES	12480	1	334	25
BROUSSE LE CHÂTEAU	12480	1	10	
SAINT ROME DE CERNON	12490	1	45	36
LE VIALA DU TARN	12490	1	125	30
SAINT ROME DE TARN	12490	9	610	
MONTJAUX	12490	2	286	2
LE CAYROL	12500	1	67	12
ESPALION	12500	2	17	20
LASSOUTS	12500	1	15	
BALSAC	12510	2	20	
DRUELLE	12510	3	33	
OLEMPS	12510	7	260	8
AGUESSAC	12520	1	113	6
VERRIERES	12520	2	4	
PAULHE	12520	1	108	20
CORNUS	12540	1	2	
FONDAMENTE	12540	1	40	3
MARNHAGUES ET LATOUR	12540	1	18	
BRASC	12550	1	5	13
MONTCLAR	12550	2	93	7
SAINT JUERY	12550	1	45	
COUPIAC	12550	3	275	80
PLAISANCE	12550	2	322	64
TAUSSAC	12600	1	11	
SAINT BEAUZELY	12620	5	181	114
SAINT LAURENT DU LEVEZOU	12620	1	97	2
GAGES MONTROZIER	12630	2	58	
LA CRESSE	12640	2	84	16
RIVIERE SUR TARN	12640	4	115	34
CAPDENAC GARE	12700	2	114	
SONNAC	12700	1	3	
MOSTUEJOULS	12720	2	282	17
SEBAZAC CONCOURES	12740	1	3	
LA LOUBIERE	12740	2	25	
SAINT LEONS	12780	1	2	
NAUCELLE	12800	2	32	7
SAUVETERRE EN ROUERGUE	12800	1	130	
SAINT JUST SUR VIAUR	12800	1	142	
ONET LE CHÂTEAU	12850	3	256	1
TOTAL FONDATRICES PIEGEES		253	12345	1791

Nombre de prises par déclarant en 2017 :
12345 / 253 = 49
Rappel 2016 :
2126 / 136 = 16.
Evolution : 206 %

Ce ratio est particulièrement important. Il montre la densité de cette forte présence et la pression galopante du frelon dans notre environnement sur le département. Il nous faudra plusieurs années de piégeages actifs pour arriver à inverser ce ratio.

Nombre de communes impactées en 2017 : 119
Rappel 2016 :71.
Evolution : +68 %.

Il est à noter qu'en 2017, 64 communes nouvelles ont été impactées et que pour 16 communes de 2016, il n'y pas eu de déclaration en 2017.
Il est à noter aussi que le nombre de communes déclarées impactées représente 40% des communes du département. Il est certain que ce pourcentage de 40% va évoluer très vite dans les toutes prochaines années et faire grandir les inquiétudes, car 12345 fondatrices capturées en 2017 sur 40% du département permettent d'extrapoler et de se projeter sur ce que pourrait être le nombre de fondatrices et de nids dans 3 ou 5 ans.



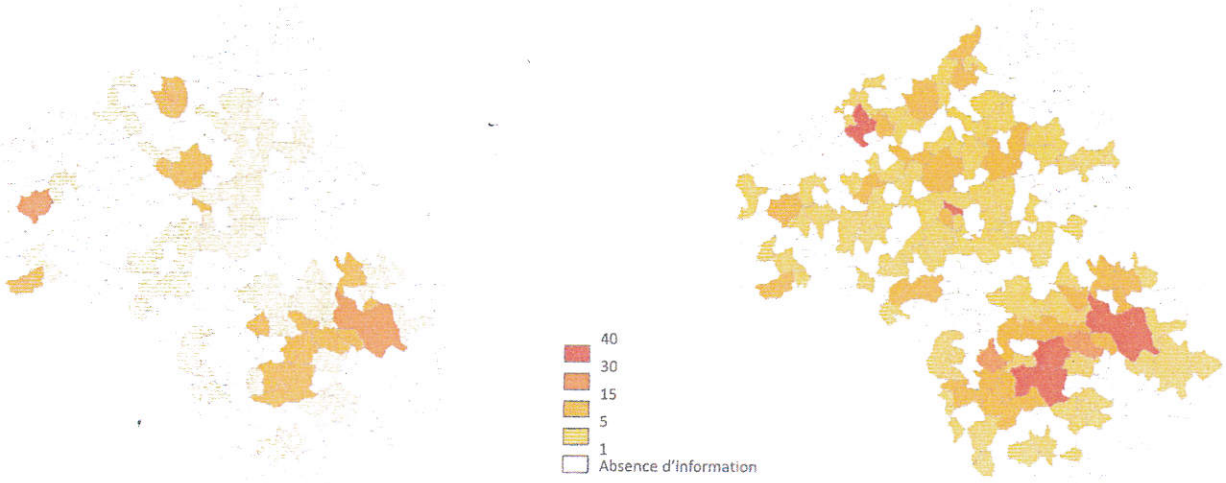
A chacun de juger !
A chacun ses responsabilités !

L'équipe Frelon : Jean-Louis Séguret - Alain Teissier

Nombre de nids de frelons asiatiques

automne 2015

automne 2016



■ PIEGEAGE DES FONDATRICES

DE MI-FÉVRIER À FIN MAI 2017.

COMMUNES	CP	Déclarants	FONDATRICES PIEGEES en 2017	en 2016
RODEZ	12000	7	137	57
LE MONASTERE	12000	2	80	
MILLAU	12100	16	501	169
CREISSELS	12100	4	74	13
COMPREGNAC	12100	2	123	
ST GEORGES DE LUZENCON	12100	2	10	15
CRANSAC	12110	1	41	
AUBIN	12110	1	23	
CENTRES	12120	1	50	
CASSAGNES BEGONHES	12120	1	79	
COMPS LA GRANDVILLE	12120	1	62	42
SAINTE JULIETTE SUR VIAUR	12120	2	5	4
SAINTE EULALIE D OLT	12130	1	1	5
ENTRAYGUES SUR TRUYERE	12140	2	69	3
ESPEYRAC	12140	3	137	10
LAVERNHE SEVERAC	12150	1	22	
SEVERAC LE CHÂTEAU	12150	2	23	5
BARAQUEVILLE	12160	4	70	
BOUSSAC	12160	2	71	3
MANHAC	12160	2	114	
CONNAC	12170	1	60	15
REQUISTA	12170	4	415	65
SAINT JEAN DELNOUS	12170	1	44	
SEBRAZAC	12190	1	36	
COUBISOU	12190	3	118	
MONTELS	12200	1	204	
TOULONJAC	12200	1	65	
VAILHOURLES	12200	1	4	
VILLEFRANCHE ROUERGUE	12200	3	51	45
SAVIGNAC	12200	1	4	9
LUGAN	12220	1	21	
LA CAVALERIE	12230	1	7	
COLOMBIES	12240	1	17	4
SAINT JEAN SAINT PAUL	12250	2	46	46
BALAGUIER D OLT	12260	1	2	
LA CAPELLE BALAGUIER	12260	1	2	
OLS ET RINHODES	12260	1	46	
LA FOUILLADE	12270	1	3	
LUNAC	12270	1	18	
SAINT ANDRE DE NAJAC	12270	1	897	95
SEGUR	12290	1	10	
PONT DE SALARS	12290	1	22	
DECAZEVILLE	12300	4	100	
LAISSAC	12310	3	65	
CONQUES	12320	2	168	13
SENERGUES	12320	1	130	

Nombre de prises en 2017 : 12345
Rappel 2016 : 2126. Evolution : + 480%
Plus de 10 000 fondatrices supplémentaires capturées.

Si l'on prend la fourchette basse d'un nombre de frelons par nid, 5 à 7000, c'est plusieurs dizaines de millions de frelons en moins même si un certain nombre de fondatrices capturées auraient pu rencontrer d'autres prédateurs et être éliminées par ailleurs. Notre action a permis en tous cas d'éliminer 12345 nids potentiels avec au moins 60 millions d'ouvrières. Il sera intéressant de mesurer une nouvelle fois l'impact de cette action sur le nombre de nids en 2017, notamment les endroits ou il y a eu un fort piégeage.

Nombre de déclarants 2017 : 253
Rappel 2016 : 136. Evolution : +86%
Déclarants non apiculteurs : 129. Déclarants apiculteurs : 124

L'Abeille de l'Aveyron comptait 595 adhérents à fin 2016. 124 déclarants représentent à peine 21% des adhérents. Ce résultat interroge !