

### CAMPAGNOL TERRESTRE, *Arvicola terrestris*

Cinq éditions du BSV sont réalisées chaque année. Deux BSV par an contiennent une situation régionale de l'infestation en campagnols terrestres (printemps et automne), trois autres font le zoom sur des cantons qui nécessitent une surveillance particulière.

Les cantons de Vercel-Villedieu-le-Camp et Pierrefontaine-les-Varans sont en redémarrage de cycle. Les cantons d'Amancey, de Levier, sont en phase de croissance exponentielle, la pullulation est d'ores et déjà amorcée sur le Nord du canton de Levier. Le canton de Pontarlier connaît sur sa partie Est une zone de croissance et pullulation, et sur sa partie Ouest une zone de basse densité. La majeure partie du canton de Mouthe est en phase de pullulation. Le canton de Champagnole est en croissance avec une pullulation sur la partie Sud du canton. Le canton de Nozeroy décline avec un retour à la basse densité sur certaines communes. Les 187 communes des cantons précédemment cités font l'objet de l'analyse de risque de ce BSV.

Il est temps de mettre en place des méthodes de lutte raisonnée sur les secteurs en démarrage, notamment et globalement sur les cantons de Vercel-Villedieu-le-Camp et Pierrefontaine-les-Varans. Nous pouvons déjà observer des parcelles sur lesquelles la maîtrise des populations semble difficile. Dans la plupart des parcelles des communes des cantons d'Amancey, de Levier, de Pontarlier, Mouthe et Champagnole, au vu de leur avancement dans le cycle du campagnol terrestre, le seuil de 50% d'infestation est dépassé et la lutte à la bromadiolone n'est plus possible.

NB: Les scores attribués lors de ces dernières prospections sont à prendre avec réserve, l'herbe ayant bien repoussée sur certains secteurs. Les scores seront donc, à confirmer lors des prospections d'automne, dont les notes feront l'objet d'une analyse de risque dans le prochain BSV.



Loulle (39) 2012 - FREDON FC



Loulle (39) 2012 - FREDON FC



FREDON FC

### Point prédation:

Sur les secteurs à forte infestation de campagnols terrestres, nous observons de nombreux prédateurs des campagnols, notamment des rapaces tels que buses et espèces protégées (milan royal, hibou moyen duc...). Il convient d'y limiter la lutte chimique contre le campagnol terrestre afin de respecter cette faune sauvage très sensible. Conformément à l'arrêté préfectoral n° 2007-2802-01100, relatif aux conditions d'emploi de la bromadiolone, il est rappelé que l'usage d'appâts à base de bromadiolone n'est autorisé qu'en dessous du seuil plafond de 50% d'infestation en campagnols terrestres.



Buse - FREDON FC



Milan royal- FREDON FC



Hibou moyen duc - FREDON FC



# PRAIRIE

écophyto2018

Réduire et améliorer l'utilisation des phytos : moins, c'est mieux



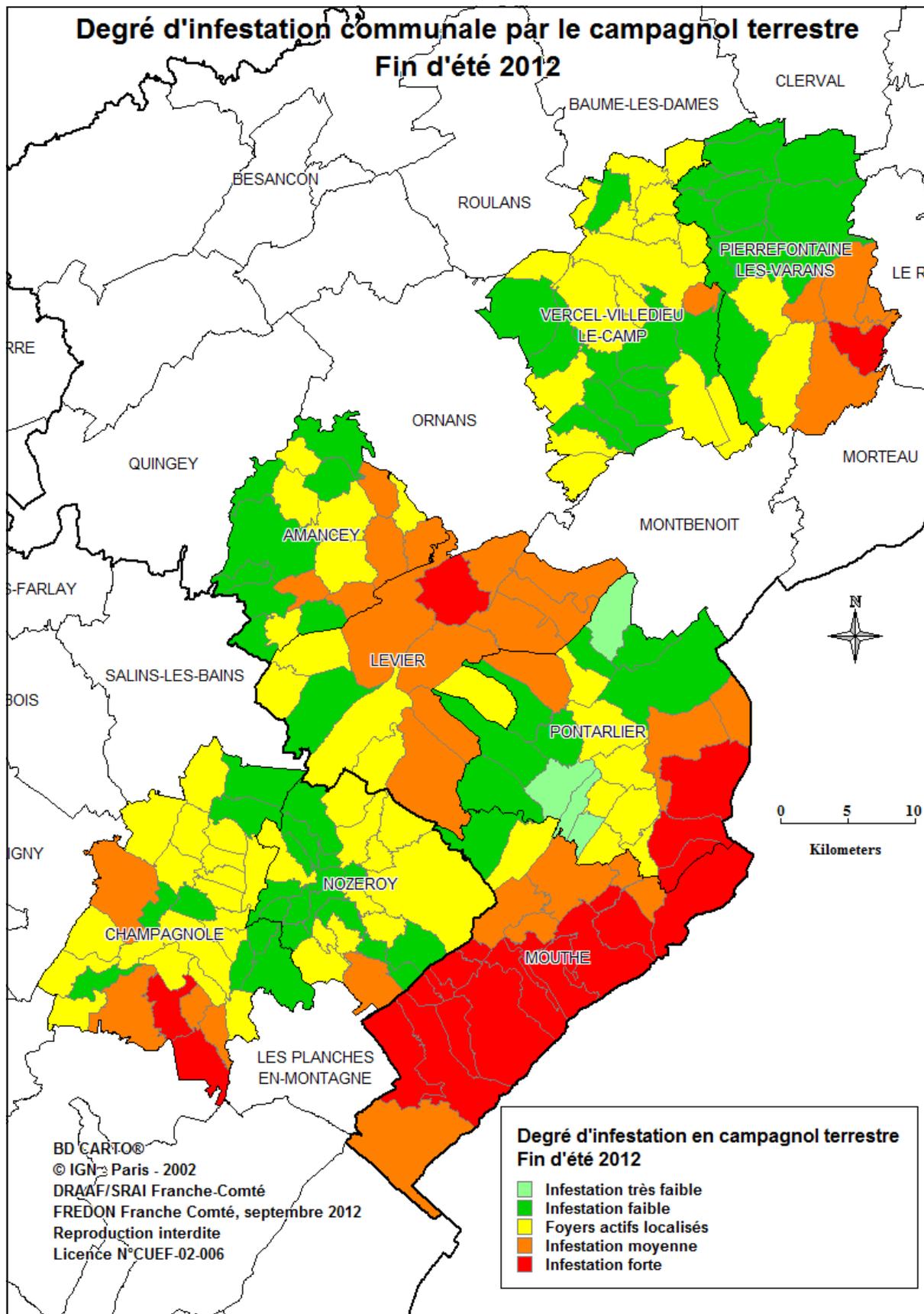
Bulletin rédigé par la FREDON de Franche-Comté et édité par la Chambre Régionale d'Agriculture de Franche-Comté.

Directeur de publication : Michel RENEVIER

Valparc - Espace Valentin Est  
25048 BESANCON CE-DEX  
Tel : 03.81.54.71.71  
Fax : 03.81.54.71.54  
accueil@franche-comte.chambagri.fr

## Zoom sur les cantons de Vercel-Villedieu-le-Camp, Pierrefontaine-les-Varans, Amancey, Levier, Pontarlier, Mouthe, Champagnole et Nozeroy:

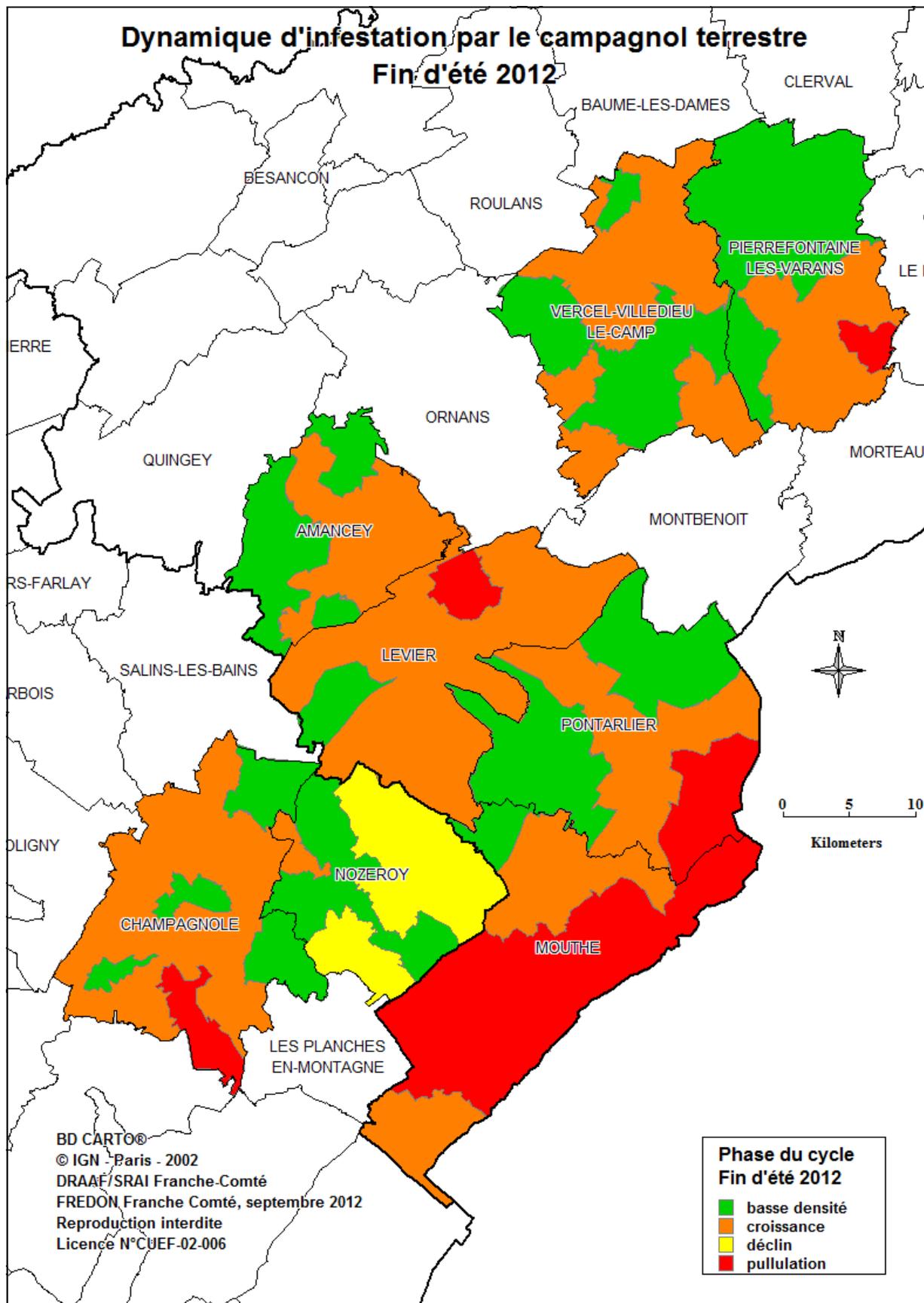
### Cartes descriptives:



La carte ci-dessus représente le degré d'infestation communale. Les degrés d'infestation ci-dessus sont relevés par les techniciens FREDON, en utilisant la méthode du scoring communal, qui consiste à attribuer à chaque commune une note allant de 1 à 5.

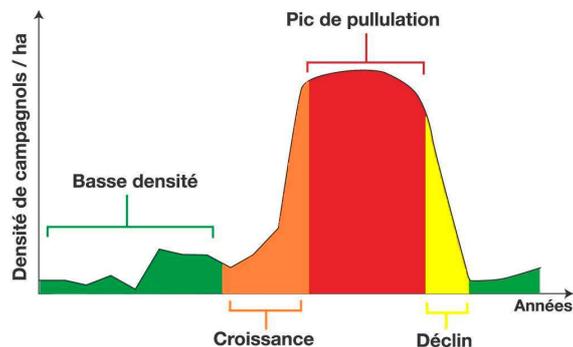
1 correspondant à une infestation très faible, 5 à une infestation forte.

Pour plus d'informations se référer au BSV n°2-2011 page 3.



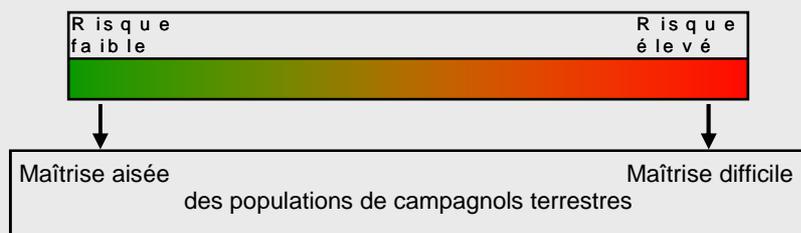
Cette carte représente la dynamique d'infestation des différents secteurs prospectés. Elle est réalisée à partir :

- des scores communaux d'infestation, replacés dans le cycle du campagnol terrestre décrit ci-contre.
- des cartes de dynamiques antérieures.



## RAPPEL IMPORTANT

La maîtrise des populations de campagnols terrestres est aisée lorsque le risque de pullulation est faible. A contrario, la maîtrise des populations devient difficile lorsque l'on tend vers un risque de pullulation élevé. En effet, la phase de basse densité est propice à l'action, en ne négligeant pas l'impact que peuvent avoir les taupes sur les prairies.



Pour plus d'informations concernant les techniques de lutte, vous pouvez vous renseigner sur le site [www.campagnols.fr](http://www.campagnols.fr) rubrique « méthodes de lutte ».

### Analyse de risque de pullulation en campagnols terrestres\*\*:

Dépt	CANTON	COMMUNE	degré d'infestation communale*	Risque faible	Risque élevé
25	AMANCEY	BOLANDOZ	4	↑	↑
		FLAGEY	4		
		LABERGEMENT-DU-NAVOIS	4		
		MONTMAHOX	4		
		REUGNEY	4		
		AMANCEY	3		
		AMONDANS	3		
		CROUZET-MIGETTE	3		
		DESERVILLERS	3		
		MALANS	3		
		SILLEY-AMANCEY	3		
		CLERON	2		
		ETERNOZ	2		
		FERTANS	2		
		GEVRESIN	2		
	LIZINE	2			
	NANS-SOUS-SAINTE-ANNE	2			
	SAINTE-ANNE	2			
	SARAZ	2			
	LEVIER	SEPTFONTAINES	5	↑	↑
		BIANS-LES-USIERS	4		
		CHAPELLE-D'HUIN	4		
		DOMPIERRE-LES-TILLEULS	4		
		EVILLERS	4		
		FRASNE	4		
		GOUX-LES-USIERS	4		
		LEVIER	4		
SOMBACOUR		4			
ARC-SOUS-MONTENOT		3			
BOUJAILLES		3			
BULLE		3			
COURVIERES	3				
VILLENEUVE-D'AMONT	3				
VILLERS-SOUS-CHALAMONT	2				

\* moyenne communale.

\*\* l'analyse de risque prend en compte les notes attribuées par les techniciens de la FREDON FC.

## Analyse de risque de pullulation en campagnols terrestres\*\*:

Dépt	CANTON	COMMUNE	degré d'infestation communale*	Risque faible	Risque élevé
				[Color scale bar from green to red]	
25	MOUTHE	CHATELBLANC	5		↑
		CHAUX-NEUVE	5		
		FOURCATIER-ET-MAISON-NEUVE	5		
		GELLIN	5		
		JOUGNE	5		
		LE CROUZET	5		
		LES PONTETS	5		
		LES VILLEDIEU	5		
		LONGEVILLES-MONT-D'OR	5		
		MOUTHE	5		
		PETITE-CHAUX	5		
		RECUFOZ	5		
		ROCHEJEAN	5		
		RONDEFONTAINE	5		
		CHATELBLANC	5		
		BREY-ET-MAISON-DU-BOIS	4		↑
		CHAPELLE-DES-BOIS	4		
	LABERGEMENT-SAINTE-MARIE	4			
	METABIEF	4			
	REMORAY-BOUJEONS	4			
	SAINT-ANTOINE	4			
	VAUX-ET-CHANTEGRUE	3		↑	
	BONNEVAUX	2		↑	
	PONTARLIER	LES FOURGS	5		↑
		LES HOPITAUX-NEUFS	5		
		LES HOPITAUX-VIEUX	5		
		CHAFFOIS	4		↑
		LA CLUSE-ET-MIJOUX	4		
		VERRIERES-DE-JOUX	4		
		GRANGES-NARBOZ	3		↑
HOUTAUD		3			
LES GRANGETTES		3			
MALBUISSON		3			
MONTPERREUX		3			
OYE-ET-PALLET		3			
TOUILLON-ET-LOULETEL		3			
BANNANS	2		↑		
BOUVERANS	2				
DOMMARTIN	2				
DOUBS	2				
LA RIVIERE-DRUGEON	2				
PONTARLIER	2				
SAINTE-COLOMBE	2				
LA PLANEE	1		↑		
MALPAS	1				
SAINT-POINT-LAC	1				
VUILLECIN	1				

\* moyenne communale.

\*\* l'analyse de risque prend en compte les notes attribuées par les techniciens de la FREDON FC.

# Analyse de risque de pullulation en campagnols terrestres\*\*:



# Prairie



Bulletin rédigé par la FREDON de Franche-Comté et édité par la Chambre Régionale d'Agriculture de Franche-Comté.

Directeur de publication : Michel RENEVIER

Valparc - Espace Valentin Est  
25048 BESANCON CE-DEX  
Tel : 03.81.54.71.71  
Fax : 03.81.54.71.54  
accueil@franche-comte.chambagri.fr

Dépt	CANTON	COMMUNE	degré d'infestation communale*	Risque	
				faible	élevé
25	VERCEL-VILLEDIEU-LE-CAMP	LONGECHAUX	4	↑	↑
		ATHOSE	3		
		BELMONT	3		
		BREMONDANS	3		
		CHEVIGNEY-LES-VERCEL	3		
		COURTETAÏN-ET-SALANS	3		
		EPENOUSE	3		
		EYSSON	3		
		HAUTEPIERRE-LE-CHATELET	3		
		LONGEMAISSON	3		
		MAGNY-CHATELARD	3		
		ORSANS	3		
		PASSONFONTAINE	3		
		VALDAHON	3		
		VERCEL-VILLEDIEU-LE-CAMP	3		
		VERNIERFONTAINE	3		
		VERRIERES-DU-GROSBOIS	3		
		VERCEL-VILLEDIEU-LE-CAMP	ADAM-LES-VERCEL		
	AVOUDREY		2		
	CHASNANS		2		
	CHAUX-LES-PASSAVANT		2		
	EPENOY		2		
	ETALANS		2		
	ETRAY		2		
	FALLERANS		2		
	NODS		2		
	RANTECHAUX		2		
	VANCLANS	2			
	PIERREFONTAINE-LES-VARANS	FUANS	5	↑	↑
		CONSOLATION-MAISONNETTES	4		
		FOURNETS-LUISANS	4		
		GUYANS-VENNES	4		
		VENNES	4		
		LORAY	3		
ORCHAMPS-VENNES		3			
DOMPREL		2			
FLANGEBOUCHE		2			
GERMEFONTAINE		2			
GRANDFONTAINE-SUR-CREUSE		2			
LA SOMMETTE		2			
LANDRESSE		2			
LAVIRON		2			
OUVANS		2			
PIERREFONTAINE-LES-VARANS		2			
PLAIMBOIS-VENNES	2				
VELLEROT-LES-VERCEL	2				
VILLERS-CHIEF	2				
VILLERS-LA-COMBE	2				

\* moyenne communale.

\*\* l'analyse de risque prend en compte les notes attribuées par les techniciens de la FREDON FC.

## Analyse de risque de pullulation en campagnols terrestres\*\*:

Dépt	CANTON	COMMUNE	Degré d'infestation communale*	Risque	
				faible	élevé
39	CHAMPAGNOLE	CHATELNEUF	5		↑
		LOULLE	5		
		LE VAUDIOUX	4		↑
		MONTROND	4		
		MONT-SUR-MONNET	4		
		PILLEMOINE	4		
		ANDELOT-EN-MONTAGNE	3		↑
		CHAMPAGNOLE	3		
		CIZE	3		
		CROTENAY	3		
		EQUEVILLON	3		
		LE LARDERET	3		
		LE LATET	3		
		LE PASQUIER	3		
		LES NANS	3		
		MONTIGNY-SUR-L'AIN	3		
		MOUTOUX	3		
		NEY	3		
		PONT-DU-NAVOY	3		
		SAINT-GERMAIN-EN-MONTAGNE	3		
	SAPOIS	3			
	SYAM	3			
	VALEMPOULIERES	3			
	VERS-EN-MONTAGNE	3			
	ARDON	2		↑	
	BOURG-DE-SIROD	2			
	CHAPOIS	2			
	LENT	2			
	MONNET-LA-VILLE	2			
	SIROD	2			
	SUPT	2			
	VANNOZ	2			
	NOZEROY	ARSURE-ARSURETTE	4		↑
		BIEF-DU-FOURG	3		
BILLECUL		3		↑	
CENSEAU		3			
COMMUNAILLES-EN-MONTAGNE		3			
CUVIER		3			
GILLOIS		3			
LA FAVIERE		3			
LA LATETTE		3			
LONGCOCHON		3			
MIGNOVILLARD		3			
ONGLIERES		3			
CERNIEBAUD		2		↑	
CHARENCEY		2			
CONTE	2				
DOYE	2				
ESSERVAL-COMBE	2				
ESSERVAL-TARTRE	2				
FRAROZ	2				
MIEGES	2				
MOLPRE	2				
MOURNANS-CHARBONNY	2				
NOZEROY	2		↑		
PLENISE	2				
PLENISETTE	2				
RIX	2				

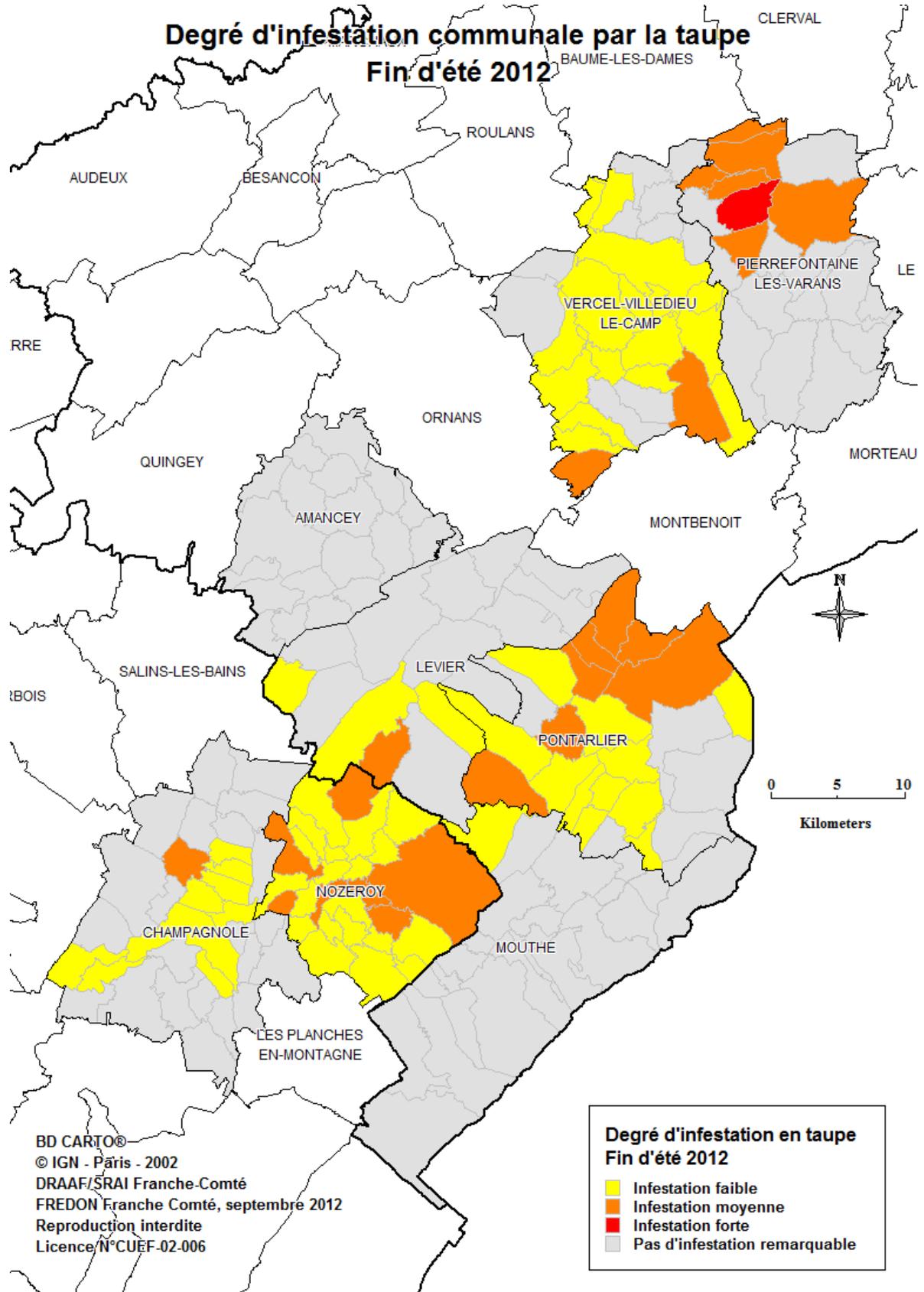
\* moyenne communale.

\*\* l'analyse de risque prend en compte les notes attribuées par les techniciens de la FREDON FC.

## TAUPE EUROPEENNE, *Talpa europea*

Les degrés d'infestations ci-dessous sont ceux relevés par les techniciens FREDON FC. Il est important de prendre en compte le risque taupe en complément du risque campagnol terrestre. La taupe étant le précurseur du campagnol terrestre. En cette fin d'été le risque taupe est plutôt faible sur de nombreux secteurs. Ce constat s'explique par la présence marquée des campagnols terrestres.

### Carte descriptive:



### Analyse de risque de pullulation en taupe\*\* : voir page 9/12

\* moyenne communale.

\*\* l'analyse de risque prend en compte les notes attribuées par les techniciens de la FREDON FC.

# Prairie

Dépt	CANTON	COMMUNE	degré d'infestation communale*	Risque	
				faible	élevé
25	LEVIER	COURVIERES	2		↑
		ARC-SOUS-MONTENOT	1	↑	
		BOUJAILLES	1		
		DOMPIERRE-LES-TILLEULS	1		
	MOUTHE	BONNEVAUX	1	↑	
	PIERREFONTAINE-LES-VARANS	GERMEFONTAINE	3		↑
		DOMPREL	2		
		LANDRESSE	2		
		OUVANS	2		
		PIERREFONTAINE-LES-VARANS	2		
		VELLEROT-LES-VERCEL	2		
		VILLERS-LA-COMBE	2		
	PONTARLIER	BOUVERANS	2		
		DOMMARTIN	2		
		DOUBS	2		
		HOUTAUD	2		
		PONTARLIER	2		
		SAINTE-COLOMBE	2		
		VUILLECIN	2		
		CHAFFOIS	1	↑	
		GRANGES-NARBOZ	1		
		LA PLANEE	1		
		LA RIVIERE-DRUGEON	1		
		LES GRANGETTES	1		
		MALPAS	1		
MONTPERREUX		1			
OYE-ET-PALLET	1				
SAINT-POINT-LAC	1				
TOUILLON-ET-LOULETEL	1				
VERRIERES-DE-JOUX	1				
VERCEL-VILLEDIEU-LE-CAMP	HAUTEPIERRE-LE-CHATELET	2			
	PASSONFONTAINE	2		↑	
	ADAM-LES-VERCEL	1	↑		
	ATHOSE	1			
	AVOUDREY	1			
	CHASNANS	1			
	CHAUX-LES-PASSAVANT	1			
	CHEVIGNEY-LES-VERCEL	1			
	EPENOY	1			
	ETRAY	1			
	FALLERANS	1			
	LONGECHAUX	1			
	LONGEMAIISON	1			
	MAGNY-CHATELARD	1			
	RANTECHAUX	1			
	VALDAHON	1			
VERCEL-VILLEDIEU-LE-CAMP	1				
VERNIERFONTAINE	1				
39	CHAMPAGNOLE	LE PASQUIER	2		↑
		CHAMPAGNOLE	1	↑	
		CIZE	1		
		EQUEVILLON	1		
		LE LATET	1		
		MONNET-LA-VILLE	1		
		MOUTOUX	1		
		PONT-DU-NAVVOY	1		
	SAINT-GERMAIN-EN-MONTAGNE	1			
	VANNOZ	1			
	NOZEROY	CHARENCEY	2		
		CUVIER	2		
		LA LATETTE	2		
		LONGCOCHON	2		
MIGNOVILLARD		2			
NOZEROY		2			
ONGLIERES		2			
ARSURE-ARSURETTE		1	↑		
BIEF-DU-FOURG		1			
BILLECUL		1			
CENSEAU		1			
CERNIEBAUD		1			
COMMUNAILLES-EN-MONTAGNE		1			
CONTE		1			
DOYE		1			
ESSERVAL-COMBE		1			
ESSERVAL-TARTRE	1				
FRARAZ	1				
GILLOIS	1				
LA FAVIERE	1				
MIEGES	1				
MOLPRE	1				
MOURNANS-CHARBONNY	1				
PLENISE	1				
PLENISETTE	1				
RIX	1				



**PRAIRIE**



Bulletin rédigé par la FREDON de Franche-Comté et édité par la Chambre Régionale d'Agriculture de Franche-Comté.

Directeur de publication : Michel RENEVIER

Valparc - Espace Valentin Est  
25048 BESANCON CE-DEX  
Tel : 03.81.54.71.71  
Fax : 03.81.54.71.54  
accueil@franche-comte.chambagri.fr

# INFORMATION

## - COLLOQUE -

### « Pullulation de campagnol terrestre : enjeux et lutte raisonnée »

**Le Jeudi 22 Novembre 2012 de 9 h 00 à 17 h 00**  
**MICROPOLIS Parc des Expositions et des Congrès**  
**3 Boulevard Ouest à Besançon (25000)**

Depuis le début des années 70, des pullulations de campagnols terrestres causent de considérables dégâts dans les régions de moyenne montagne. Depuis 1992, plusieurs plans d'actions, soutenus financièrement par différents partenaires (Europe, Ministère de l'Agriculture et de la Pêche, Commissariat de Massif du Jura, Conseils Régionaux et Généraux, etc....), ont été engagés dans le cadre d'une recherche-action prônant l'étude globale des processus et la recherche de solutions durables. L'identification des facteurs responsables des pullulations a précédé puis accompagné la mise en place de moyens de lutte raisonnée. Le mécanisme de pullulation étant par nature plurifactoriel, sa connaissance a nécessité de combiner des disciplines relevant de l'agronomie, de l'écologie, des sciences de gestion voire de la sociologie dans une approche globale.

Ce colloque résume l'ensemble des études qui ont été menées sur le campagnol terrestre et qui sont transposables aux rongeurs champêtres déprédateurs tels que le campagnol des champs et le campagnol provençal.

### Bulletin d'inscription

A nous retourner avant le 31 Octobre 2012 à :

**FREDON Franche Comté**

**Espace Valentin Est – Valparc Bâtiment F 25048 Besançon Cedex**

« Pullulation du campagnol terrestre : enjeux et lutte raisonnée »

Le Jeudi 22 Novembre 2012 de 9 h 00 à 17 h 00

MICROPOLIS Parc des Exposition et des Congrès

3 Boulevard Ouest à Besançon

Entreprise.....  
.....  
Nom : ..... Prénom : .....  
Fonction : .....  
Adresse : .....  
Code postal : ..... Ville : ..... Pays : .....  
Téléphone : ..... Fax : .....  
Portable : ..... Email : .....  
Internet : .....

### Prix par personne : 40 euros

- Café d'accueil
- participation à toutes les interventions :
- déjeuner

**Nombre de participants :** ..... x 40 euros = ..... euros

### Mode de règlement :

chèque de ..... euros à l'ordre de la FREDON Franche-Comté  
mandat administratif

## - PROGRAMME DU COLLOQUE -

### « Pullulation de campagnol terrestre : enjeux et lutte raisonnée »

MATIN (9h30 à 12h)				
Intitulé	Du- rée	Coordinateur (s)	Intervenant(s)	Présentations / Remarques
Introduction Col- loque	10 min	Geoffroy COU- VAL (FREDON FC)	Pascal WEHRLE (DRAAF FC)	
Point de situation nationale	20 min	Geoffroy COU- VAL (FREDON FC)	Denis TRUCHETET (DGAL)	
Pourquoi des pré- cautions ? La bromadiolone et ses impacts	60 min	Patrick GIRAU- DOUX (UFC)	Philippe BERNY (VetAgroSup)	Les phénomènes de résistance dus à des traitements massifs
			Fabienne DAVID (LPO France)	Enjeu de biodiversité
			Michael COEURDASSIER (UFC) en collaboration avec l'ONCFS, la FDC 25 et la FREDON FC	Réseau de suivi : SAGIR Réseau de Suivi : Monitoring faune Et demain : les marqueurs indirects d'ex- position
Réglementation	20 min	Geoffroy COU- VAL (FREDON FC)	Denis TRUCHETET (DGAL)	Point sur la réglementation actuelle et à venir en lien avec le concept de lutte rai- sonnée
Débat	40 min	Geoffroy COU- VAL (FREDON FC)	Présence de l'ensemble des intervenants sur la tribune	

APRES MIDI (13h30 à 17h)				
Intitulé	Du- rée	Coordinateur (s)	Intervenant(s)	Présentations / Remarques
Les nouveaux ou- tils de lutte contre la taupe	30 min	Geoffroy COUVAL (FREDON FC)	Alexandre BURKHALTER et Christian GUARIN (EPLEFPA de Vesoul)	Présentation et démonstration du proto- type de lutte contre la taupe
Conserver son autonomie fourra- gère : des expé- riences enrichis- santes en Au- vergne et Franche- Comté	60 min	Geoffroy COUVAL (FREDON FC)	Marilyne FONTANIER (FREDON FC) et Gabriel CORDIER (agriculteur et président de la ZELAC)	ZELAC : des agriculteurs à l'origine de la lutte raisonnée
			Marilyne FONTANIER (FREDON FC) et André DELAVELLE (agriculteur et président de la CLAC)	CLAC : un engagement collectif de lutte avec des résultats positifs
			Yves MICHELIN (VetAgroSup)	La zone de Ceyssat-Olby (présentation et témoignage des présidents de zone)
			Bérénice SCHOUWEY (FREDON FC)	Étude relative à l'évaluation de l'impact socio-économique des pullulations de campagnols terrestres et de la mise en œuvre de la lutte raisonnée
Appropriation du concept de lutte raisonnée	40 min	Yves MICHE- LIN (VetAgroSup)	Yves MICHELIN et Shanta- la MORLANS (VetAgroSup)	Approche agro-anthropologique et marge de manœuvre des exploitations
Les nouveaux ou- tils de lutte pour demain	40 min	Geoffroy COUVAL (FREDON FC)	Alex SONTAG (FRSEA Franche-Comté)	Mise en place d'une caisse de solidarité pour le risque campagnol : proposition d'un dispositif expérimental
			François RENAULT (FDC 25) et Gilles SCHELLEN- BERGER	Projet Biodiversité et autonomie des ex- ploitations
			Geoffroy COUVAL (FREDON FC)	Un outil d'aide à la décision concernant l'analyse de risque sur la faune non cible en cas d'utilisation de la bromadiolone
			Jean-François COSSON (INRA)	Projet ClimEmerge et création d'un poste d'interface entre la recherche et le déve- loppement agricole
Débat	40 min	Geoffroy COUVAL (FREDON FC)	Présence de l'ensemble des intervenants sur la tribune	

## REUNIONS D'INFORMATION SUR LA PROBLEMATIQUE CAMPAGNOL TERRESTRE

### Ordre du jour:

- Visite de terrain: reconnaissance d'indice taupes, campagnols terrestres et campagnols des champs
- Définition du seuil d'interdiction - Réglementation
- La lutte raisonnée, à quoi s'engage t'on?

**Rendez-vous au lieu-dit « la violette » vers l'église  
Commune de Belherbe  
JEUDI 18 OCTOBRE à 13h30**

Ou

**Rendez-vous au hameau des granges d'Epenoy  
À l'EARL Humbert François  
JEUDI 25 OCTOBRE à 13h30**

### RAPPEL

La surveillance du territoire permet de caractériser le degré d'infestation en campagnols terrestres et taupes dans les prairies et de localiser les zones géographiques à faible risque et celles à risque élevé d'infestation.

Il est important de ne pas négliger le risque taupe dans les prairies, véritable précurseur des campagnols terrestres et des dégâts qu'ils occasionnent.

Il est opportun d'observer régulièrement son territoire car les observations sont réalisées à un instant « t », et des oscillations saisonnières peuvent exister entre les observations et la réalité de terrain. De plus, les conditions climatiques peuvent minimiser l'apparition des indices de surface, les campagnols se manifestant moins dans des conditions de sécheresse du sol. Il est également important de préciser que des variations de densité de population existent au sein d'une même unité de dynamique d'infestation.

Le réseau d'observation est indissociable de la surveillance du territoire.

**Si vous souhaitez faire partie intégrante du réseau d'observation et faire remonter tout signalement de bioagresseurs des Prairies, veuillez contacter la**

### FREDON de Franche-comté:

Espace Valentin Est  
Valparc—Bât F  
25048 BESANCON Cedex

Animatrice filière Prairie :  
Herminie PIERNAVIEJA  
03 81 47 79 27  
hpiernavieja@fredonfc.com

*Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec  
l'appui financier de l'Office National de l'Eau et des Milieux Aquatiques, par les  
crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du  
plan Ecophyto 2018*