



*Liberté • Égalité • Fraternité*  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE L'AGROALIMENTAIRE  
ET DE LA FORÊT

# Situation sanitaire vis à vis de la FCO

**CROPSAV Santé Animale**  
**Jeudi 24 mars 2016**

agriculture  
.gouv.fr  
alimentation  
.gouv.fr





MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE L'AGROALIMENTAIRE  
ET DE LA FORÊT

# Situation sanitaire BTV8 sur le continent

Situation au 17/03/2016

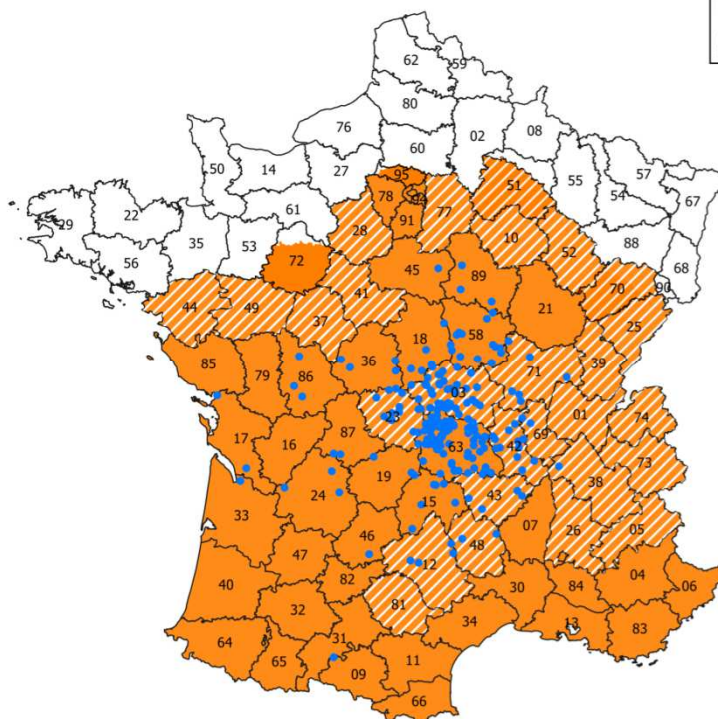
Foyers confirmés de FCO

■ Zone réglementée

▨ Zone saisonnièrement indemne



MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE L'AGROALIMENTAIRE  
ET DE LA FORÊT

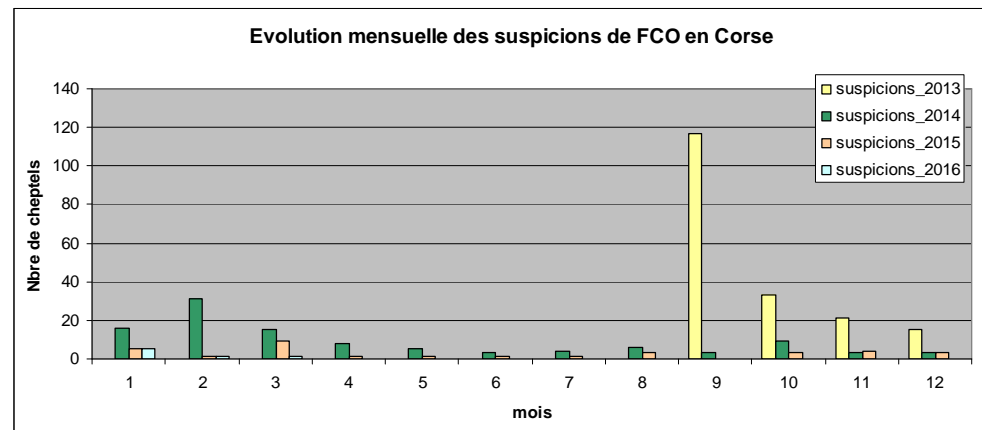


agriculture  
gouv.fr  
alimentation  
gouv.fr



# Situation sanitaire BTV1 en Corse

- Pas de nouveau foyer BTV1 en 2015 et 2016
- 32 suspensions cliniques en 2015, 7 en 2016 (au 10/03)



- Rappel de l'épizootie 2013/2014
  - 177 foyers, tous notifiés entre septembre 2013 et juin 2014
    - 137 foyers ovins (soit 27,5 % des 500 troupeaux)
    - 31 foyers caprins (soit 12,4 % des 250 troupeaux)
    - 9 foyers bovins (soit 0,9 % des 1 000 troupeaux)





MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE L'AGROALIMENTAIRE  
ET DE LA FORÊT

# Campagnes de vaccination

1ère campagne : 26/11/2013 au 31/05/2014

2ème campagne : 01/07/2014 au 30/09/2015

3ème campagne : 01/10/2015 au 30/09/2016

	ov	cp	bv	total
2A- nbre ruminants	25000	10000	22000	57000
2B-nbre ruminants	67000	21000	43000	131000
Corse- nbre ruminants	92000	31000	65000	188000
<b>2A-1ere campagne</b>	16900	2322	11503	30725
%	68%	23%	52%	<b>54%</b>
<b>2B-1ere campagne</b>	64505	6952	30545	103486
%	96%	33%	71%	<b>79%</b>
<b>Corse-1ere campagne</b>	<b>81405</b>	<b>9274</b>	<b>42048</b>	<b>134212</b>
%	88%	30%	65%	<b>71%</b>
<b>2A-2eme campagne</b>	12678	639	5831	<b>19148</b>
%	51%	6%	27%	34%
<b>2B-2eme campagne</b>	60289	2380	13973	<b>76642</b>
%	90%	11%	32%	59%
<b>Corse-2eme campagne</b>	<b>72968</b>	<b>3019</b>	<b>19804</b>	<b>95791</b>
%	79%	10%	30%	<b>51%</b>
<b>2A-3eme campagne</b>	2258	202	3311	<b>5771</b>
%	9%	2%	15%	10%
<b>2B-3eme campagne</b>	3853	0	2545	<b>6398</b>
%	6%	0%	6%	5%
<b>Corse-3eme campagne</b>	<b>6111</b>	<b>202</b>	<b>5856</b>	<b>12169</b>
%	7%	1%	9%	<b>6%</b>

## 3ème campagne de vaccination obligatoire en cours

agriculture  
.gouv.fr  
alimentation  
.gouv.fr

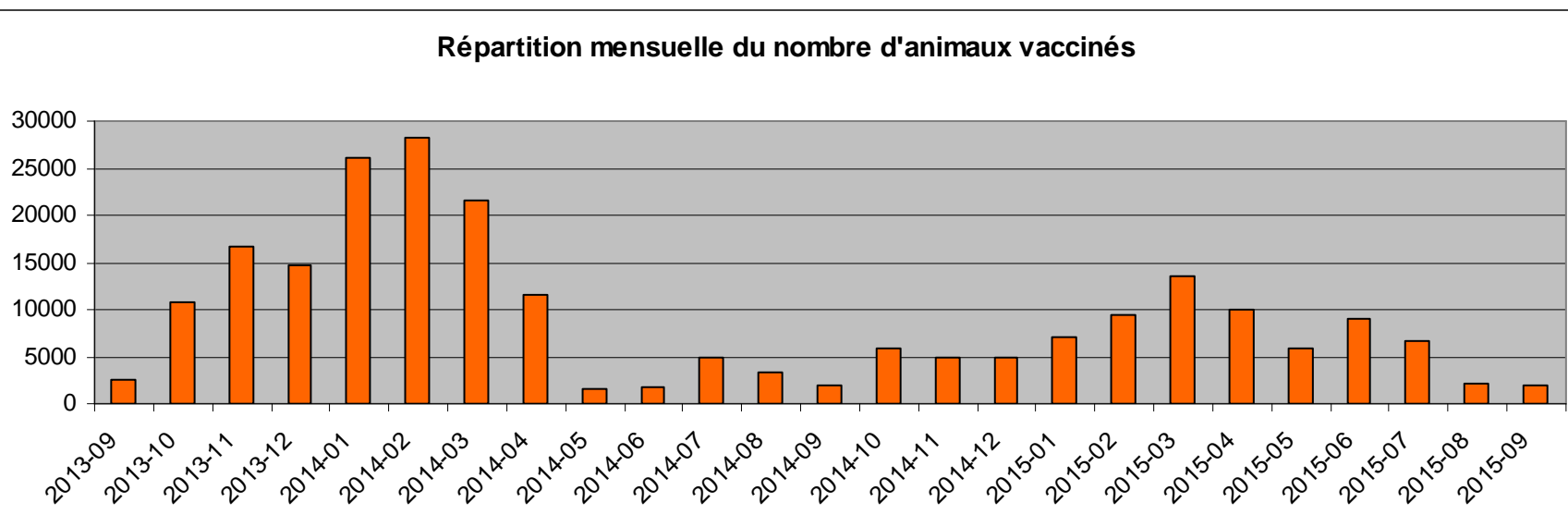




MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE L'AGROALIMENTAIRE  
ET DE LA FORÊT

# Campagnes de vaccination

Répartition mensuelle du nombre d'animaux vaccinés



*Etalement des vaccinations*

*Fin février 2015 : 45 % réalisation de la 2ème campagne*

agriculture  
.gouv.fr  
alimentation  
.gouv.fr





MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE L'AGROALIMENTAIRE  
ET DE LA FORÊT

agriculture  
.gouv.fr  
alimentation  
.gouv.fr

# Nouveau sérotype identifié en Corse: BTV27

- Résultats recherches LNR (inoculations expérimentales)
  - caprin : virémie sans hyperthermie ni signe clinique,
  - Ovins, bovins : pas de virémie
- Résultats terrain (enquête ANSES/ FRGDS + tests routine)
  - Détection uniquement sur des caprins
  - Virus encore présent en 2015 dans 4 des 7 élevages infectés en 2014
  - Suivi prolongé des élevages détectés infectés en 2014 pour améliorer les connaissances
- Principal problème posé par ce virus : interférences avec surveillance virologique / sérologique des autres sérotypes
- **Position Etat**
  - Pas de mesures de gestion (pas de blocage des troupeaux / animaux infectés)
  - Mesures de surveillance dans le cadre du protocole de recherche Anses / FRGDS et de la surveillance programmée en abattoir



# Stratégie surveillance 2016/2017

- Surveillance programmée pour démontrer absence BTV1: protocole pour démontrer l'absence de circulation si prévalence  $> 5\%$  (= 60 bovins prélevés / mois / département)
- Utilisation des données de surveillance pour démontrer absence d'autres sérotypes que le BTV 1 (2, 4, 8, 16) et recouvrer une qualification auprès de la Commission européenne avec pour objectif :
  - Début 2018 pour le sérotype 1
  - Début 2017 pour les autres sérotypes
- Surveillance de la situation en Sardaigne





MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE L'AGROALIMENTAIRE  
ET DE LA FORÊT

# Stratégie vaccinale contre le BTV1

La 3ème campagne obligatoire se termine fin septembre 2016

Compte tenu de la situation épidémiologique actuelle + avis de l'Anses + taux prévisible de réalisation de la 3ème campagne:

- Pas de 4ème campagne obligatoire
- Possibilité de vacciner à titre individuel

agriculture  
gouv.fr  
alimentation  
gouv.fr







# Stratégie vaccinale préventive (autre que BTV1)

- Banque d'antigènes créée en octobre 2015 : 3 millions de doses de BTV1 et 3 millions de doses de BTV4 permettant une mise en production rapide
- Situation épidémiologique actuelle en Sardaigne : 1 foyer de BTV-4 déclaré dans le sud de la Sardaigne mi-janvier 2016
- Avis Anses mars 2015 :

Niveaux de risque	Indicateurs	Options de gestion
1	Présence en Sardaigne d'un sérotype pathogène de virus FCO, absent de Corse	Mise en place de la banque d'antigènes ou de vaccins
2	Niveau 1 + foyers cliniques confirmés, dus à ce sérotype, correspondant à un début d'épizootie dans la moitié nord de la Sardaigne	Préparation et organisation de la vaccination dans la zone tampon
3	Niveau 2 + taux de vaccination contre ce sérotype dans le nord de la Sardaigne inconnu ou inférieur à 70 %	Application de la vaccination dans la zone tampon
4	Niveau 3 + période d'activité vectorielle importante (mai à octobre)	Terminer d'urgence la vaccination dans la zone tampon

- Vaccination tampon sur une distance minimale de 50 km à 100 km à partir du sud de l'île
- Gestion à adapter en fonction du niveau de risque

- Demande des professionnels : vaccination obligatoire contre BTV4 dès juin 2016
- Position des membres du CROPSAV ? Modalités de mise en œuvre ?
- Stratégie vaccinale préventive à réévaluer annuellement

