

RAPPORT ANNUEL DE SANTÉ ANIMALE

Référence OIE: 3454	Mois du rapport: janv.-déc. 2016	Pays: Belgique
---------------------	----------------------------------	----------------

Résumé du rapport

Type d'animaux	Terrestres et aquatiques	Date du rapport	19/05/2017
Soumis	Oui	Période du rapport :	janv.-déc. 2016
Nom de l'expéditeur du rapport	Jean-François Heymans	Adresse	CA - Botanique, Food Safety Center Bd du Jardin Botanique 55 B-1000 Bruxelles Bruxelles
Titre	Director	Téléphone	+32 2211 8642
Courrier électronique	jean-francois.heyman@afsca.be	Fax	+32 2211 8630
Saisi par	Lina Awada		

1. Résumé sur les maladies/infections de la liste OIE présentes en Belgique

Maladie de la liste de l'OIE	Code de fréquence	Sérotype(s)	Nouveaux foyers	Total des foyers	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Mis à mort et éliminés	Abattus	Vaccination en réponse au(x) foyer(s)
Maladie d'Aujeszky (Domestiques)	+()	Non	1	1	sui	* Qf GSu TSu Qi S Vp		animaux	...	...	...	...	...	...
					can			animaux	...	1	...	1	...	...
Maladie d'Aujeszky (Sauvages)	+?	Non	...	...	fau	* M		animaux	...	103	...	...	103	...
Fièvre Q (Domestiques)	+		***	M GSu V	...	Animaux	...	...	...	...	...	...
					bov	*	...	animaux	...	...	...	...	...	...
					buf	*	...	animaux	...	...	...	...	...	...
					cap	*	...	animaux	...	...	...	...	...	...
					o/c	*	...	animaux	...	...	...	...	...	...
					ovi	*	...	animaux	...	...	...	...	...	...
Paratuberculose (Domestiques et Sauvages)	+	Non	9	9	***	Te GSu Sp	...	Animaux	...	...	...	...	...	...
					fau	Qf M Cr		animaux	...	13	6	7	...	...
Trichinellose (Sauvages)	+?()	Non	2	2	fau	GSu		animaux	...	2	...	...	2	...
Brucellose (Brucella suis) (Domestiques)	+?()	Non	1	1	***	Te Vp	...	Animaux	...	...	...	...	...	...
					bov	* Qf M GSu TSu Qi Sp Z Cr		animaux	236	1	...	...	236	...
					sui	* Qf M GSu TSu Qi Sp Z Cr		animaux	...	...	...	...	...	...
Brucellose (Brucella suis) (Sauvages)	+?	Non	...	...	fau	* M		animaux	...	6	...	...	6	...
Echinococcus multilocularis (Infection à) (Sauvages)	+?	Non	7	7	fau	*		animaux	...	7	...	3	...	...
Anaplasmose bovine (Domestiques)	+?				Animaux	...	...	...	...	...	...

Maladie de la liste de l'OIE	Code de fréquence	Sérotype(s)	Nouveaux foyers	Total des foyers	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Mis à mort et éliminés	Abattus	Vaccination en réponse au(x) foyer(s)
Tuberculose bovine (Domestiques)	+	Non	2	2	***	* Qf M Te GSu TSu Qi Vp Cr	...	Animaux	...	...	...	...	...	...
					bov	Sp		animaux	232	9	0	...	232	...
					buf	Sp		animaux	...	...	...	...	...	...
					cap	Sp		animaux	...	...	...	...	...	...
					cer	Sp		animaux	...	...	...	...	...	...
					cml	Sp		animaux	...	...	...	...	...	...
					o/c	Sp		animaux	...	...	...	...	...	...
					ovi	Sp		animaux	...	...	...	...	...	...
Rhinotrachéite infectieuse bovine/vulvovaginite pustuleuse infectieuse (Domestiques)	+	Non	3	3	bov	* Qf M Te GSu TSu Qi V	...	animaux	1827	3	3	...	...	...
Diarrhée virale bovine (Domestiques)	++	***	M Te GSu Qi S	...	Animaux	...	...	...	...	...	...
Arthrite/encéphalite caprine (Domestiques)	++	cap	M Te TSu		animaux	...	...	...	...	...	...
Maedi-visna (Domestiques)	++	ovi	* Qf M Te TSu		animaux	...	...	...	...	...	...
Mérite contagieuse équine (Domestiques)	++				Animaux	...	...	...	...	...	...
Grippe équine (Domestiques)	++				Animaux	...	...	...	...	...	...
Piroplasmose équine (Domestiques)	++				Animaux	...	...	...	...	...	...
Artérite virale équine (Domestiques)	++				Animaux	...	...	...	...	...	...
Herpesvirus équin de type 1 (EHV-1) (Infection par l') (Domestiques)	++				Animaux	...	...	...	...	...	...
Maladie hémorragique du lapin (Sauvages)	+	RHDV2	10	10	fau			animaux	...	10	10	...	...	...
Chlamyidiose aviaire (Domestiques)	+				Animaux	...	...	...	...	...	...

Maladie de la liste de l'OIE	Code de fréquence	Sérotype(s)	Nouveaux foyers	Total des foyers	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Mis à mort et éliminés	Abattus	Vaccination en réponse au(x) foyer(s)
Loque américaine des abeilles mellifères (Domestiques)	+()	Non	6	6	api	* Qf TSu Qi Sp Z		Ruches	33	7	...	9	...	...
Varroose des abeilles mellifères (Domestiques)	+?				Ruches	...	...	...	...	...	...
Septicémie hémorragique virale (Domestiques)	+	Non	1	1	pis	* Qf TSu Qi Sp Z		Kilogrammes	...	300	300	100	...	...
Infection à Batrachochytrium dendrobatidis (Sauvages)	+?	Non	6	6	amp (fau)	* M		animaux	...	...	...	...	...	...
					fau			animaux	...	61	...	...	...	...

2. Maladies de la liste OIE absentes en Belgique pendant la période de notification ou jamais signalées

Communes à plusieurs espèces

Maladie	Date de dernière apparition	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle
Brucellose (Brucella abortus) (Domestiques)	12/08/2013	bov	* Qf M Te GSu TSu Qi S Z Vp Cr	
		buf	* Qf M Te GSu TSu Qi S Z Vp Cr	
		cap	* Qf M Te GSu TSu Qi S Z Vp Cr	
		cer	* Qf M Te GSu TSu Qi S Z Vp Cr	
		o/c	* Qf M Te GSu TSu Qi S Z Vp Cr	
		ovi	* Qf M Te GSu TSu Qi S Z Vp Cr	
		sui	* Qf M Te GSu TSu Qi S Z Vp Cr	
Brucellose (Brucella abortus) (Sauvages)	-	fau	* TSu	
Brucellose (Brucella melitensis) (Domestiques et Sauvages)	0000	bov	* Qf M Te GSu TSu Qi Sp Z Vp Cr	
		buf	* Qf M Te GSu TSu Qi Sp Z Vp Cr	
		cap	* Qf M Te GSu TSu Qi Sp Z Vp Cr	
		cer	* Qf M Te GSu TSu Qi Sp Z Vp Cr	
		cml	* Qf M Te GSu TSu Qi Sp Z Vp Cr	
		o/c	* Qf M Te GSu TSu Qi Sp Z Vp Cr	
		ovi	* Qf M Te GSu TSu Qi Sp Z Vp Cr	
		fau	* TSu	
Cowdriose (Domestiques)	-			
Echinococcus granulosus (Infection à) (Domestiques et Sauvages)	-	***	*	
Echinococcus multilocularis (Infection à) (Domestiques)	-	***	* M GSu	
Encéphalite japonaise (Domestiques et Sauvages)	0000	***	* Qf	
Encéphalomyélite équine de l'Est (Domestiques et Sauvages)	0000	***	*	
		equ	Qf	
Fièvre aphteuse (Domestiques)	02/1976	***	* Qf M Te GSu TSu Qi S Z Vp	
Fièvre aphteuse (Sauvages)	-	fau	* TSu Vp	
Fièvre catarrhale du mouton (Domestiques)	12/2008	bov	* Qf Te GSu Qi	
		buf	* Qf Te GSu Qi	
		cap	* Qf Te GSu Qi	
		o/c	* Qf Te GSu Qi	
		ovi	* Qf Te GSu Qi	
Fièvre catarrhale du mouton (Sauvages)	2008	fau	* M	
Fièvre charbonneuse (Domestiques)	-	bov	* Qf TSu	
		buf	* Qf TSu	

Maladie	Date de dernière apparition	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle
		cap	* Qf TSu	
		equ	* Qf TSu	
		o/c	* Qf TSu	
		ovi	* Qf TSu	
		sui	* Qf TSu	
Fièvre de la Vallée du Rift (Domestiques et Sauvages)	0000	bov	* Qf TSu Qi S Vp	
		buf	* Qf TSu Qi S Vp	
		cap	* Qf TSu Qi S Vp	
		o/c	* Qf TSu Qi S Vp	
		ovi	* Qf TSu Qi S Vp	
		fau	*	
Fièvre de West Nile (Domestiques et Sauvages)	0000	***	* TSu	
		equ	Qf	
		fau	M	
Fièvre hémorragique de Crimée-Congo (Domestiques et Sauvages)	0000	fau	*	
Fièvre Q (Sauvages)	-	fau	* M GSu	
Myiase à Chrysomya bezziana (Domestiques et Sauvages)	-			
Myiase à Cochliomyia hominivorax (Domestiques et Sauvages)	0000			
Peste bovine (Domestiques)	1920	***	* Qf GSu S Vp	
Peste bovine (Sauvages)	1920	fau	* Qf GSu Vp	
Rage (Domestiques)	2008	***	* Qf TSu Sp	...
		can	V	...
		fel	V	...
Rage (Domestiques) - NOTE :				
Une sérotypie positive au virus EBLV1 a été détectée en septembre dans la province du Luxembourg.				
One bat of the genus Eptesicus positive for the EBLV1 virus was detected in September in the Luxembourg province.				
Se detectó un murciélago del género Eptesicus positivo al virus EBLV1 en septiembre en la provincia de Luxemburgo.				
Rage (Sauvages)	1998	fau	* TSu	
Rage (Sauvages) - NOTE :				
Une sérotypie positive au virus EBLV1 a été détectée en septembre dans la province du Luxembourg.				
One bat of the genus Eptesicus positive for the EBLV1 virus was detected in September in the Luxembourg province.				
Se detectó un murciélago del género Eptesicus positivo al virus EBLV1 en septiembre en la provincia de Luxemburgo.				
Trichinellose (Domestiques)	-	***	* Qf GSu	
		sui	M Te	
Tularémie (Domestiques)	-	lep	*	
Tularémie (Sauvages)	2011	fau	TSu	

Bovins

Maladie	Date de dernière apparition	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle
Babésiose bovine (Domestiques)	06/2013			
Babésiose bovine (Sauvages)	-			
Campylobactériose génitale bovine (Domestiques)	06/2013			
Dermatose nodulaire contagieuse (Domestiques et Sauvages)	0000	***	*	
		bov	Qf GSu TSu Qi S	
		buf	Qf GSu TSu Qi S	
Encéphalopathie spongiforme bovine (Domestiques)	10/2006	bov	* Qf Te TSu Sp	
Encéphalopathie spongiforme bovine (Sauvages)	-	fau	*	
Leucose bovine enzootique (Domestiques)	-	bov	* Qf Te TSu Qi Sp	
Leucose bovine enzootique (Sauvages)	-	fau	*	
Péripleurite contagieuse bovine (Domestiques)	1897	***	* Qf Qi S	
Rhinotrachéite infectieuse bovine/vulvovaginite pustuleuse infectieuse (Sauvages)	-			
Septicémie hémorragique (Domestiques)	-	***	*	
Theilériose (Domestiques)	-			
Trichomonose (Domestiques)	06/2013			
Trichomonose (Sauvages)	-			
Trypanosomose (Domestiques et Sauvages)	0000			
Tuberculose bovine (Sauvages)	-	fau	* TSu	

Ovins/Caprins

Maladie	Date de dernière apparition	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle
Agalaxie contagieuse (Domestiques et Sauvages)	-			
Avortement enzootique des brebis (chlamydiose ovine) (Domestiques)	06/2013			
Clavelée et variole caprine (Domestiques et Sauvages)	0000	***	*	
		cap	Qf TSu Qi S Z Vp	
		o/c	Qf TSu Qi S Z Vp	
		ovi	Qf TSu Qi S Z Vp	
Épididymite ovine (Brucella ovis) (Domestiques et Sauvages)	0000	***	* TSu	
Maladie de Nairobi (Domestiques et Sauvages)	-			
Peste des petits ruminants (Domestiques et Sauvages)	0000	***	* Qf TSu Vp	
		bov	S	
		cap	S	
		o/c	S	
		ovi	S	
Pleuropneumonie contagieuse caprine (Domestiques et Sauvages)	0000			
Salmonellose (S. abortusovis) (Domestiques)	-	ovi	*	
Tremblante (Domestiques)	06/2007	***	* Qf TSu Qi Sp Z	
Tremblante (Sauvages)	-			

Suidés

Maladie	Date de dernière apparition	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle
Cysticercose porcine (Domestiques)	-	sui	GSu	
Cysticercose porcine (Sauvages)	-			
Encéphalite à virus Nipah (Domestiques et Sauvages)	0000	***	*	
Gastro-entérite transmissible (Domestiques)	06/2013			
Peste porcine africaine (Domestiques)	05/1985	sui	* Qf TSu Qi S Z	
Peste porcine africaine (Sauvages)	-	fau	* TSu Qi Z	
Peste porcine classique (Domestiques)	1997	sui	* Qf TSu Qi S Z Vp	
Peste porcine classique (Sauvages)	10/2002	fau	* TSu Qi Z	
Syndrome dysgénésique et respiratoire du porc (Domestiques)	06/2013			
Syndrome dysgénésique et respiratoire du porc (Sauvages)	-			

Équidés

Maladie	Date de dernière apparition	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle
Anémie infectieuse des équidés (Domestiques)	03/2013	equ	* Qf GSu TSu Qi Sp	
Dourine (Domestiques et Sauvages)	0000	***	*	
		equ	Qf M GSu TSu Qi Sp	
Encéphalomyélite équine de l'Ouest (Domestiques et Sauvages)	0000	***	*	
		equ	Qf TSu Qi	
Encéphalomyélite équine vénézuélienne (Domestiques et Sauvages)	0000	***	*	
		equ	Qf TSu Qi Sp	
Morve (Domestiques)	-	equ	* Qf TSu Qi Sp	
Peste équine (Domestiques et Sauvages)	0000	***	*	
		equ	Qf TSu Qi Sp Z Vp	

Lagomorphes

Maladie	Date de dernière apparition	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle
Maladie hémorragique du lapin (Domestiques)	12/2013			
Myxomatose (Domestiques)	12/2013			
Myxomatose (Sauvages)	06/2015	fau	*	

Oiseaux

Maladie	Date de dernière apparition	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle
Bronchite infectieuse aviaire (Domestiques)	06/2013			
Bursite infectieuse (maladie de Gumboro) (Domestiques)	06/2013			

Maladie	Date de dernière apparition	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle
Bursite infectieuse (maladie de Gumboro) (Sauvages)	-			
Chlamydie aviaire (Sauvages)	09/2014			
Hépatite virale du canard (Domestiques)	-			
Influenza aviaire faiblement pathogène (volailles) (Domestiques)	01/2009	avi	* Qf TSu Qi S Z Vp	
Influenza aviaire hautement pathogène (Domestiques)	04/2003	avi	* Qf TSu Qi S Z Vp	
Influenza aviaire hautement pathogène (Sauvages)	-	fau	* M GSu TSu Z Vp	
Laryngotrachéite infectieuse aviaire (Domestiques)	06/2013			
Laryngotrachéite infectieuse aviaire (Sauvages)	-			
Maladie de Newcastle (Domestiques)	08/2010	avi	* Qf TSu Qi S Z V	...
Mycoplasmosse aviaire (M. gallisepticum) (Domestiques)	11/2015	avi	* Te Qi	
Mycoplasmosse aviaire (M. synoviae) (Domestiques)	12/2014	avi	* S	
Pullorose (Domestiques)	-	avi	* Qf TSu Qi S V	...
Rhinotrachéite de la dinde (Domestiques)	-			
Typhose aviaire (Domestiques)	2006	avi	* Qf TSu Qi S V	...

Abeilles

Maladie	Date de dernière apparition	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle
Acarapose des abeilles mellifères (Domestiques et Sauvages)	2000	api	* TSu Qi Sp Z T	
Infestation des abeilles mellifères par l'acarien Tropilaelaps (Domestiques)	0000	api	* Qf TSu Qi Sp Z	
Infestation par le petit coléoptère des ruches (Aethina tumida) (Domestiques)	0000	api	* Qf TSu Qi Sp Z	
Loque européenne des abeilles mellifères (Domestiques et Sauvages)	23/04/2015	api	* TSu Qi Sp Z	

Autres

Maladie	Date de dernière apparition	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle
Leishmaniose (Domestiques)	-			
Variole du chameau (Domestiques)	0000			

Poissons

Maladie	Date de dernière apparition	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle
Herpès-virose de la carpe koi (Domestiques)	12/2015	pis	* Qf TSu Qi Sp Z	
Nécrose hématopoïétique épizootique (Domestiques et Sauvages)	0000	pis	* Qf TSu Qi S Z	
Nécrose hématopoïétique infectieuse (Domestiques)	08/2015	pis	* Qf TSu Qi Sp Z	
Nécrose hématopoïétique infectieuse (Sauvages)	-			
Virémie printanière de la carpe (Domestiques)	06/2014			
Virémie printanière de la carpe (Sauvages)	-			
Virus de l'anémie infectieuse du saumon (variants délétés ou variants RHP0) (Infection par le) (Domestiques et Sauvages)	0000	***	* Qf TSu Qi Sp Z	

Mollusques

Maladie	Date de dernière apparition	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle
Infection à Bonamia exitiosa (Domestiques et Sauvages)	0000	mol	* Qf TSu Qi S Z	
Infection à Bonamia ostreae (Domestiques)	2008	mol	* Qf TSu Qi Sp Z	
Infection à Marteilia refringens (Domestiques et Sauvages)	0000	mol	* Qf TSu Qi Sp Z	
Infection à Perkinsus marinus (Domestiques et Sauvages)	0000	mol	* Qf TSu Qi S Z	

Maladie	Date de dernière apparition	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle
Infection à <i>Xenohaliotis californiensis</i> (Domestiques)	-			

Crustacés

Maladie	Date de dernière apparition	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle
Maladie de la tête jaune (Domestiques et Sauvages)	0000	cru	* Qf TSu Qi S Z	
Maladie des points blancs (Domestiques et Sauvages)	0000	cru	* Qf TSu Qi Sp Z	
Syndrome de Taura (Domestiques et Sauvages)	0000	***	* Qf TSu Qi S Z	

Amphibiens

Maladie	Date de dernière apparition	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle
Infection à <i>Batrachochytrium dendrobatidis</i> (Domestiques)	-	amp	*	
Infection à ranavirus (Domestiques)	-	amp	*	

3. Information quantitative détaillée pour les maladies/infections de la liste OIE présentes en Belgique

Information sur une maladie par Etat et par mois pour janv.-déc. 2016

Maladie d'Aujeszky (Domestiques et Sauvages)

Espèces domestiques

Mois	Province	Sérotype(s)	Nouveaux foyers	Total des foyers	Espèce	Nom de la famille	Nom latin	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Mis à mort et éliminés	Abattus	Vaccination en réponse au(x) foyer(s)
janv.		Non	0	0										
fév.		Non	0	0										
mars		Non	0	0										
avr.		Non	0	0										
mai		Non	0	0										
juin		Non	0	0										
juil.			0	0										
août			0	0										
sept.			0	0										
oct.			0	0										
nov.			0	0										
déc.	HAINAUT	Non	1	1	can			animaux	...	1	...	1	...	...

Sauvages

Mois	Province	Sérotype(s)	Nouveaux foyers	Total des foyers	Espèce	Nom de la famille	Nom latin	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Mis à mort et éliminés	Abattus	Vaccination en réponse au(x) foyer(s)
janv.		Non	0	0										
fév.		Non	0	0										
mars		Non	0	0										
avr.		Non	0	0										
mai		Non	0	0										
juin		Non	0	0										
juil.			0	0										
août			0	0										
sept.			0	0										
oct.	HAINAUT	Non	...	...	fau	Suidae	<i>Sus scrofa</i>	animaux	...	1	...	...	1	...
	LIÈGE	Non	...	...	fau	Suidae	<i>Sus scrofa</i>	animaux	...	4	...	...	4	...
	LIMBURG	Non	...	...	fau	Suidae	<i>Sus scrofa</i>	animaux	...	2	...	...	2	...
	LUXEMBOURG	Non	...	...	fau	Suidae	<i>Sus scrofa</i>	animaux	...	32	...	...	32	...
	NAMUR	Non	...	...	fau	Suidae	<i>Sus scrofa</i>	animaux	...	10	...	...	10	...
nov.	LIÈGE	Non	...	...	fau	Suidae	<i>Sus scrofa</i>	animaux	...	1	...	...	1	...
	LUXEMBOURG	Non	...	...	fau	Suidae	<i>Sus scrofa</i>	animaux	...	21	...	...	21	...
	NAMUR	Non	...	...	fau	Suidae	<i>Sus scrofa</i>	animaux	...	32	...	...	32	...
déc.			...	...								

Paratuberculose (Sauvages)

Sauvages

Mois	Province	Sérotype(s)	Nouveaux foyers	Total des foyers	Espèce	Nom de la famille	Nom latin	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Mis à mort et éliminés	Abattus	Vaccination en réponse au(x) foyer(s)
janv.			0	0										
fév.			0	0										
mars			0	0										
avr.	LIÈGE	Non	1	1	fau	Cervidae	Cervus elaphus	animaux	...	1	1	...	...	...
	LUXEMBOURG	Non	1	1	fau	Cervidae	Cervus elaphus	animaux	...	1	...	1	...	...
mai			0	0										
juin	NAMUR	Non	1	1	fau	Cervidae	Cervus elaphus	animaux	...	1	...	1	...	...
juil.	NAMUR	Non	1	1	fau	Cervidae	Cervus elaphus	animaux	...	1	...	1	...	...
août	LIÈGE	Non	1	1	fau	Cervidae	Cervus elaphus	animaux	...	1	1	...	...	...
sept.	LIÈGE	Non	1	1	fau	Cervidae	Cervus elaphus	animaux	...	1	...	1	...	...
oct.	LIÈGE	Non	1	1	fau	Cervidae	Cervus elaphus	animaux	...	1	1	...	...	...
	NAMUR	Non	1	1	fau	Cervidae	Cervus elaphus	animaux	...	1	...	1	...	...
nov.	LIÈGE	Non	1	1	fau	Cervidae	Cervus elaphus	animaux	...	1	...	1	...	...
					fau	Cervidae	Capreolus capreolus	animaux	...	1	1	...	...	...
déc.	LIÈGE	Non	1	1	fau	Cervidae	Cervus elaphus	animaux	...	1	1	...	...	...
	NAMUR	Non	2	2	fau	Cervidae	Cervus elaphus	animaux	...	2	1	1	...	...

Trichinellose (Sauvages)

Sauvages

Mois	Province	Sérotype(s)	Nouveaux foyers	Total des foyers	Espèce	Nom de la famille	Nom latin	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Mis à mort et éliminés	Abattus	Vaccination en réponse au(x) foyer(s)
janv.		Non	0	0										
fév.		Non	0	0										
mars		Non	0	0										
avr.		Non	0	0										
mai		Non	0	0										
juin		Non	0	0										
juil.			...	...								
août			...	...								
sept.			...	...								
oct.			...	...								
nov.	LUXEMBOURG	Non	2	2	fau	Suidae	Sus scrofa	animaux	...	2	...	...	2	...
déc.			...	...								

Tuberculose bovine (Domestiques)

Espèces domestiques

Mois	Province	Sérotype(s)	Nouveaux foyers	Total des foyers	Espèce	Nom de la famille	Nom latin	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Mis à mort et éliminés	Abattus	Vaccination en réponse au(x) foyer(s)
janv.		Non	0	0										
fév.		Non	0	0										
mars		Non	0	0										
avr.		Non	0	0										
mai		Non	0	0										

Mois	Province	Sérotype(s)	Nouveaux foyers	Total des foyers	Espèce	Nom de la famille	Nom latin	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Mis à mort et éliminés	Abattus	Vaccination en réponse au(x) foyer(s)
juin		Non	0	0										
juil.			0	0										
août			0	0										
sept.	HAINAUT	Non	1	1	bov			animaux	148	2	0	...	148	...
oct.	HAINAUT	Non	0	1	bov			animaux	...	...	...	...	...	...
	WEST-VLAANDEREN	Non	1	1	bov			animaux	84	7	...	...	84	...
nov.	WEST-VLAANDEREN	Non	0	1	bov			animaux	...	...	...	...	...	...
déc.	WEST-VLAANDEREN	Non	0	1	bov			animaux	...	...	...	...	...	...

Rhinotrachéite infectieuse bovine/vulvovaginite pustuleuse infectieuse (Domestiques)

Espèces domestiques

Mois	Province	Sérotype(s)	Nouveaux foyers	Total des foyers	Espèce	Nom de la famille	Nom latin	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Mis à mort et éliminés	Abattus	Vaccination en réponse au(x) foyer(s)
janv.			0	0										
fév.			0	0										
mars	ANTWERPEN	Non	1	1	bov			animaux	1172	1	1	...	...	...
avr.	BRABANT WALLON	Non	1	1	bov			animaux	517	1	1	...	...	...
	WEST-VLAANDEREN	Non	1	1	bov			animaux	138	1	1	...	...	...
mai			0	0										
juin			0	0										
juil.		Non	0	0										
août		Non	0	0										
sept.		Non	0	0										
oct.		Non	0	0										
nov.		Non	0	0										
déc.		Non	0	0										

Maladie hémorragique du lapin (Sauvages)

Sauvages

Mois	Province	Sérotype(s)	Nouveaux foyers	Total des foyers	Espèce	Nom de la famille	Nom latin	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Mis à mort et éliminés	Abattus	Vaccination en réponse au(x) foyer(s)
janv.			...	...								
fév.			...	...								
mars			...	...								
avr.			...	...								
mai			...	...								
juin			...	...								
juil.			0	0										
août	LIÈGE	RHDV2	4	4	fau	Leporidae	Oryctolagus cuniculus	animaux	...	4	4	...	...	...
sept.	HAINAUT	RHDV2	1	1	fau	Leporidae	Oryctolagus cuniculus	animaux	...	1	1	...	...	...
oct.	LIÈGE	RHDV2	5	5	fau	Leporidae	Oryctolagus cuniculus	animaux	...	5	5	...	...	...
nov.			0	0										
déc.			0	0										

Septicémie hémorragique virale (Domestiques)

Espèces domestiques

Mois	Province	Sérotype(s)	Nouveaux foyers	Total des foyers	Espèce	Nom de la famille	Nom latin	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Mis à mort et éliminés	Abattus	Vaccination en réponse au(x) foyer(s)
janv.			0	0										
fév.			0	0										
mars	LIÈGE	Non	1	1	pis			Kilogrammes	...	300	300	100	...	...
avr.			0	0										
mai			0	0										
juin			0	0										
juil.		Non	0	0										
août		Non	0	0										
sept.		Non	0	0										
oct.		Non	0	0										
nov.		Non	0	0										
déc.		Non	0	0										

Loque américaine des abeilles mellifères (Domestiques)

Espèces domestiques

Mois	Province	Sérotype(s)	Nouveaux foyers	Total des foyers	Espèce	Nom de la famille	Nom latin	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Mis à mort et éliminés	Abattus	Vaccination en réponse au(x) foyer(s)
janv.			0	0										
fév.			0	0										
mars			0	0										
avr.			0	0										
mai	LUXEMBOURG	Non	3	3	api			Ruches	18	4	...	6	...	...
juin			0	0										
juil.	NAMUR	Non	1	1	api			Ruches	10	1	...	1	...	...
	VLAAMS BRABANT	Non	1	1	api			Ruches	1	1	...	1	...	...
août	VLAAMS BRABANT	Non	1	1	api			Ruches	4	1	...	1	...	...
sept.			0	0										
oct.			0	0										
nov.			0	0										
déc.			0	0										

Brucellose (Brucella suis) (Domestiques)

Espèces domestiques

Mois	Province	Sérotype(s)	Nouveaux foyers	Total des foyers	Espèce	Nom de la famille	Nom latin	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Mis à mort et éliminés	Abattus	Vaccination en réponse au(x) foyer(s)
janv.		Non	0	0										
fév.		Non	0	0										
mars		Non	0	0										
avr.		Non	0	0										
mai		Non	0	0										
juin		Non	0	0										
juil.			0	0										
août			0	0										
sept.			0	0										
oct.	LUXEMBOURG	Non	1	1	bov			animaux	236	1	...	...	236	...
nov.	LUXEMBOURG	Non	0	1	bov			animaux	...	...	...	...	...	...
déc.	LUXEMBOURG	Non	0	1	bov			animaux	...	...	...	...	...	...

Infection à *Batrachochytrium dendrobatidis* (Sauvages)

Sauvages

Mois	Province	Sérotype(s)	Nouveaux foyers	Total des foyers	Espèce	Nom de la famille	Nom latin	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Mis à mort et éliminés	Abattus	Vaccination en réponse au(x) foyer(s)
janv.			0	0										
fév.			0	0										
mars			0	0										
avr.			0	0										
mai	ANTWERPEN	Non	1	1	fau	Salamandridae	Triturus alpestris	animaux	...	3	...	...	...	...
juin	ANTWERPEN	Non	1	1	fau	Ranidae	Ranidae (incognita)	animaux	...	17	...	...	...	...
	LIMBURG	Non	1	1	fau	Ranidae	Ranidae (incognita)	animaux	...	1	...	...	...	...
juil.	ANTWERPEN	Non	1	1	fau	Ranidae	Ranidae (incognita)	animaux	...	14	...	...	...	...
	LIMBURG	Non	1	1	fau	Salamandridae	Triturus alpestris	animaux	...	1	...	...	...	...
					fau	Ranidae	Ranidae (incognita)	animaux	...	14	...	...	...	...
	VLAAMS BRABANT	Non	1	1	fau	Ranidae	Ranidae (incognita)	animaux	...	11	...	...	...	...
août			...	...								
sept.			...	...								
oct.			...	...								
nov.			...	...								
déc.			...	...								

Echinococcus multilocularis (Infection à) (Sauvages)

Sauvages

Mois	Province	Sérotype(s)	Nouveaux foyers	Total des foyers	Espèce	Nom de la famille	Nom latin	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Mis à mort et éliminés	Abattus	Vaccination en réponse au(x) foyer(s)
janv.			0	0										
fév.			0	0										
mars	LUXEMBOURG	Non	1	1	fau	Canidae	Vulpes vulpes	animaux	...	1	...	1	...	...
	NAMUR	Non	2	2	fau	Canidae	Vulpes vulpes	animaux	...	2	...	1	...	...
avr.	LUXEMBOURG	Non	1	1	fau	Canidae	Vulpes vulpes	animaux	...	1	...	...	...	...
mai	NAMUR	Non	1	1	fau	Canidae	Vulpes vulpes	animaux	...	1	...	...	...	...
juin	LIÈGE	Non	1	1	fau	Canidae	Vulpes vulpes	animaux	...	1	...	...	...	...
juil.	LUXEMBOURG	Non	1	1	fau	Canidae	Vulpes vulpes	animaux	...	1	...	1	...	...
août			0	0										
sept.			0	0										
oct.			0	0										
nov.			0	0										
déc.			0	0										

Information sanitaire par division administrative de janv.-déc. 2016

Brucellose (*Brucella suis*) (Sauvages)

Sauvages

Province	Sérotype(s)	Nouveaux foyers	Total des foyers	Espèce	Nom de la famille	Nom latin	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Mis à mort et éliminés	Abattus	Vaccination en réponse au(x) foyer(s)
----------	-------------	-----------------	------------------	--------	-------------------	-----------	------------------	-----------	-----	-------	------------------------	---------	---------------------------------------

Province	Sérotype(s)	Nouveaux foyers	Total des foyers	Espèce	Nom de la famille	Nom latin	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Mis à mort et éliminés	Abattus	Vaccination en réponse au(x) foyer(s)
ANTWERPEN	Non	...	...	fau	Suidae	Sus scrofa	animaux	...	1	...	...	1	...
LIMBURG	Non	...	...	fau	Suidae	Sus scrofa	animaux	...	5	...	...	5	...

4. Maladies/infections de la Liste de l'OIE non renseignées au cours de la période couverte par le rapport

Communes à plusieurs espèces

Cowdriose (Sauvages)	Fièvre charbonneuse (Sauvages)	Maladie hémorragique épizootique (Domestiques et Sauvages)
Surra (Trypanosoma evansi) (Domestiques et Sauvages)		

Bovins

Anaplasmose bovine (Sauvages)	Campylobactériose génitale bovine (Sauvages)	Diarrhée virale bovine (Sauvages)
Péripleurmonie contagieuse bovine (Sauvages)	Septicémie hémorragique (Sauvages)	

Ovins/Caprins

Arthrite/encéphalite caprine (Sauvages)	Maedi-visna (Sauvages)	Salmonellose (S. abortusovis) (Sauvages)
---	------------------------	--

Suidés

Gastro-entérite transmissible (Sauvages)		
--	--	--

Équidés

Anémie infectieuse des équidés (Sauvages)	Herpesvirus équin de type 1 (EHV-1) (Infection par l') (Sauvages)	Métrite contagieuse équine (Sauvages)
Morve (Sauvages)	Piroplasmose équine (Sauvages)	

Oiseaux

Bronchite infectieuse aviaire (Sauvages)	Mycoplasmosse aviaire (M. gallisepticum) (Sauvages)	Mycoplasmosse aviaire (M. synoviae) (Sauvages)
Pullorose (Sauvages)	Typhose aviaire (Sauvages)	

Abeilles

Acarapose des abeilles mellifères (Sauvages)	Infestation des abeilles mellifères par l'acarien Tropilaelaps (Sauvages)	Infestation par le petit coléoptère des ruches (Sauvages)
Loque américaine des abeilles mellifères (Sauvages)	Loque européenne des abeilles mellifères (Sauvages)	Varroose des abeilles mellifères (Sauvages)

Autres

Leishmaniose (Sauvages)		
-------------------------	--	--

Poissons

Herpès-virose de la carpe koi (Sauvages)	Infection à Gyrodactylus salaris (Domestiques et Sauvages)	Infection par l'alphavirus des salmonidés (Domestiques et Sauvages)
Iridovirose de la dorade japonaise (Domestiques et Sauvages)	Septicémie hémorragique virale (Sauvages)	Syndrôme ulcératif épizootique (Domestiques et Sauvages)

Mollusques

Infection à Bonamia ostreae (Sauvages)	Infection à Perkinsus olseni (Domestiques et Sauvages)	Infection à Xenohalotus californiensis (Sauvages)
Infection due au pseudo-herpès de l'ormeau (Domestiques et Sauvages)		

Crustacés

Hépatopancréatite nécrosante (Domestiques et Sauvages)	Maladie de nécrose hépatopancréatique aiguë (Domestiques et Sauvages)	Maladie des queues blanches (Domestiques et Sauvages)
Myonécrose infectieuse (Domestiques et Sauvages)	Nécrose hypodermique et hématopoïétique infectieuse (Domestiques et Sauvages)	Peste de l'écrevisse (Aphanomyces astaci) (Domestiques et Sauvages)

Amphibiens

Infection à ranavirus (Sauvages)		
----------------------------------	--	--

5. Maladies zoonotiques chez l'homme

Maladie	Aucune information disponible	Maladie absente	Maladie présente (nombre de cas inconnus)	Maladie présente (nombre de cas connu)	Cas chez les humains	Décès humains
Babébiose			*	
Brucellose				*	4	...
Campylobactériose				*	9947	...
Chlamydiose aviaire				*	13	...
Cysticercose			*	
Echinococcose/hydatidose			*	

Maladie	Aucune information disponible	Maladie absente	Maladie présente (nombre de cas inconnus)	Maladie présente (nombre de cas connu)	Cas chez les humains	Décès humains
Encéphalite à virus Nipah		*				
Encéphalite japonaise		*				
Encéphalomyélite équine de l'Est	*			
Encéphalomyélite équine de l'Ouest	*			
Encéphalomyélite équine vénézuélienne	*			
Fièvre charbonneuse		*				
Fièvre de la Vallée du Rift		*				
Fièvre de West Nile		*				
Fièvre hémorragique de Crimée-Congo		*				
Fièvre Q				*	21	...
Influenza aviaire hautement pathogène		*				
Leishmaniose		*				
Leptospirose				*	26	...
Maladie à virus de Marburg		*				
Maladie à virus Ebola		*				
Morve		*				
Myiase à Chrysomya bezziana	*			
Myiase à Cochliomyia hominivorax	*			
Rage		*				
Rouget du porc		*				
Salmonellose (S. enteritidis, S. typhimurium)				*	2086	...
Syndrome pulmonaire à hantavirus				*	41	...
Toxoplasmose			*	
Trichinellose			*	
Trypanosomiase humaine africaine (maladie du sommeil)		*				
Trypanosomose (T. evansi)		*				
Tuberculose bovine		*				
Tularémie				*	1	...
Variante de la maladie de Creutzfeldt-Jakob		*				
Variole du chameau	*			
Variole du singe	*			

6. Population animale

Espèce(s)	Production	Total	Unités	Nombre	Unités
Abeilles	TOUT LE PAYS	108000	Ruches		Ruchers
Bovins	TOUT LE PAYS	2672669	Animaux	28466	Etablissements
Chiens	TOUT LE PAYS	2446669	Animaux		Etablissements
Caprins	TOUT LE PAYS	57553	Animaux	10117	Etablissements
Cervidés	TOUT LE PAYS	8289	Animaux	2357	Etablissements
Equidés	TOUT LE PAYS	303349	Animaux		Etablissements
Ovins/caprins	TOUT LE PAYS	3617	Animaux		Etablissements
Ovins	TOUT LE PAYS	194687	Animaux	26676	Etablissements
Poissons sauvages	TOUT LE PAYS	16635	Tonnes		Etablissements
Porcs commerciaux	TOUT LE PAYS	5821749	Animaux	7609	Etablissements
Porcs de basse-cour	TOUT LE PAYS	0	Animaux	0	Etablissements
Poules pondeuses	TOUT LE PAYS	8719228	Animaux		Etablissements
Poulets de chair	TOUT LE PAYS	32815269	Animaux		Etablissements
Autres volailles commerciales	TOUT LE PAYS	3207764	Animaux		Etablissements

7. Vétérinaires et para-professionnels vétérinaires

Vétérinaires :

	Secteur public	Total	Secteur privé
Activités de santé et de bien-être animal	...	4783	4783
Activités de santé publique vétérinaire	269	869	600
Travaillant dans les laboratoires	272	272	...
Activités universitaires et enseignement		96	
Industrie pharmaceutique		14	
Cabinet privé		...	
Autres		95	
(préciser avec une courte note)	Inséminateurs		

Para-professionnels vétérinaires

	Secteur public	Total	Secteur privé
Activités de santé et de bien-être animal		...	
Agents communautaires de santé animale		...	
Activités de santé publique vétérinaire		...	
Autres		...	
(préciser avec une courte note)			

8. Laboratoires nationaux de Référence

Nom	Contacts	Latitude	Longitude
CER Groupe	DMV, MSc François LIEFFRIG	50.2333	5.3
CODA-CERVA	Directeur Pierre Kerkhofs	50.8	4.33
Hôpital Erasme – Laboratoire de Parasitologie - ULB	Dr. Carine TRUYENS	50.8466	4.3528
Institut de médecine tropicale (IMT)	Directeur Marjan Van Esbroeck	51.2194	4.4025
ISP	Directeur Myriam Sneyers	50.8333	4.3667
Laboratoire de l'université de Gand	Prof. Philippe Buscher	51.21	4.4

9. Epreuves de diagnostic

Laboratoire	Maladie	Type de test	
CER Groupe	Herpèsvirose de la carpe koi	isolement de l'agent sur culture cellulaire	
		PCR (amplification génomique en chaîne par polymérase)	
	Infection à ranavirus	isolement de l'agent sur culture cellulaire	
		RT-PCR (amplification génomique en chaîne avec polymérase - transcriptase inverse)	
	Infection par l'alphavirus des salmonidés	isolement de l'agent sur culture cellulaire	
		RT-PCR en temps réel	
	Nécrose hématoïétique épizootique	isolement de l'agent sur culture cellulaire	
		RT-PCR (amplification génomique en chaîne avec polymérase - transcriptase inverse)	
	Nécrose hématoïétique infectieuse	épreuve ELISA d'immunocapture	
		isolement de l'agent sur culture cellulaire	
			RT-PCR (amplification génomique en chaîne avec polymérase - transcriptase inverse)
	Peste de l'écrevisse (Aphanomyces astaci)		PCR (amplification génomique en chaîne par polymérase)
		Septicémie hémorragique virale	épreuve ELISA d'immunocapture
		isolement de l'agent sur culture cellulaire	
		RT-PCR (amplification génomique en chaîne avec polymérase - transcriptase inverse)	
Syndrome ulcératif épizootique		PCR en temps réel	
	Virémie printanière de la carpe	épreuve ELISA d'immunocapture	
		isolement de l'agent sur culture cellulaire	
		RT-PCR (amplification génomique en chaîne avec polymérase - transcriptase inverse)	
Virus de l'anémie infectieuse du saumon (variants délétés ou variants RHP0) (Infection par le)		RT-PCR en temps réel	
CODA-CERVA	Acarapiose des abeilles mellifères	examen microscopique	
	Agalaxie contagieuse	PCR (amplification génomique en chaîne par polymérase)	
	Anaplasmose bovine	PCR (amplification génomique en chaîne par polymérase)	
	Anémie infectieuse des équidés	test de Coggin	
	Artérite virale équine		isolement de l'agent pathogène en milieu de culture
			RT-PCR en temps réel
			épreuve de séroneutralisation
			isolement viral
	Arthrite/encéphalite caprine		immunodiffusion en gélose
			PCR en temps réel
	Avortement enzootique des brebis (chlamydose ovine)		épreuve de fixation du complément
			isolement de l'agent pathogène en milieu de culture
	Bronchite infectieuse aviaire		PCR en temps réel
			RT-PCR en temps réel
Brucellose (Brucella abortus)		épreuve ELISA de détection des anticorps	
		épreuve de fixation du complément	
		microscopie optique	
		isolement de l'agent pathogène en milieu de culture	
		épreuve d'agglutination sur plaque	
		épreuve d'agglutination rapide du sérum	
		épreuve du rose bengale = épreuve à l'antigène tamponné	

Laboratoire	Maladie	Type de test
		épreuve d'agglutination en tube
	Brucellose (<i>Brucella melitensis</i>)	épreuve ELISA de détection des anticorps
		épreuve de fixation du complément
		microscopie optique
		isolement de l'agent pathogène en milieu de culture
		épreuve du rose bengale = épreuve à l'antigène tamponné
	Brucellose (<i>Brucella suis</i>)	épreuve ELISA de détection des anticorps
		épreuve de fixation du complément
		microscopie optique
		isolement de l'agent pathogène en milieu de culture
		épreuve du rose bengale = épreuve à l'antigène tamponné
	Bursite infectieuse (maladie de Gumboro)	épreuve d'immunofluorescence indirecte appliquée à la détection de l'anticorps
	Campylobactériose génitale bovine	isolement de l'agent pathogène en milieu de culture
	Chlamydie aviaire	PCR en temps réel
	Clavelée et variole caprine	épreuve à l'immunopéroxydase monocouche monoclonaux
		séquençage des nucléotides
		PCR en temps réel
		isolement viral
		épreuve de neutralisation virale
	Dermatose nodulaire contagieuse	épreuve à l'immunopéroxydase monocouche monoclonaux
		séquençage des nucléotides
		PCR en temps réel
		isolement viral
		épreuve de neutralisation virale
	Diarrhée virale bovine	RT-PCR (amplification génomique en chaîne avec polymérase - transcriptase inverse)
		épreuve de séroneutralisation
		isolement viral
	Dourine	épreuve de fixation du complément
	Encéphalite japonaise	RT-PCR en temps réel
	Encéphalomyélite équine de l'Est	RT-PCR en temps réel
	Encéphalomyélite équine de l'Ouest	RT-PCR en temps réel
	Encéphalomyélite équine vénézuélienne	RT-PCR en temps réel
	Encéphalopathie spongiforme bovine	examen histopathologique
		examen immunohistochimique
		épreuve ELISA sandwich indirecte
		western blot
	Épididymite ovine (<i>Brucella ovis</i>)	épreuve de fixation du complément
		microscopie optique
		isolement de l'agent pathogène en milieu de culture
	Fièvre aphteuse	épreuve ELISA de détection des anticorps
		épreuve ELISA 3ABC
		séquençage des nucléotides
		RT-PCR en temps réel
		épreuve de séroneutralisation
		épreuve ELISA de typage
		isolement viral
		épreuve de neutralisation virale
	Fièvre catarrhale du mouton	épreuve ELISA de détection des anticorps
		séquençage des nucléotides
		RT-PCR en temps réel
		épreuve de séroneutralisation
		isolement viral
		épreuve de neutralisation virale
	Fièvre charbonneuse	isolement de l'agent pathogène en milieu de culture
		PCR (amplification génomique en chaîne par polymérase)
	Fièvre de la Vallée du Rift	épreuve ELISA de détection des anticorps
		RT-PCR en temps réel
	Fièvre de West Nile	épreuve ELISA par compétition
		épreuve ELISA de capture des IgM
		RT-PCR en temps réel
		épreuve de séroneutralisation
	Fièvre hémorragique de Crimée-Congo	RT-PCR en temps réel
	Fièvre Q	épreuve ELISA de détection des anticorps
		épreuve de fixation du complément
		isolement de l'agent sur culture cellulaire
		PCR (amplification génomique en chaîne par polymérase)
	Gastro-entérite transmissible	RT-PCR en temps réel
	Hépatite virale du canard	microscopie électronique ; examen au microscope électronique
	Infestation des abeilles mellifères par l'acarien <i>Tropilaelaps</i>	examen microscopique
	Infestation par le petit coléoptère des ruches	examen microscopique
	Influenza A hautement pathogène (inf. par virus de) (autres que volailles dont oiseaux sauvages)	RT-PCR en temps réel
	Influenza aviaire faiblement pathogène (volailles)	épreuve ELISA par compétition
		épreuve d'inhibition de l'hémagglutination
		isolement de l'agent après inoculation in ovo

Laboratoire	Maladie	Type de test
	Laryngotrachéite infectieuse aviaire	RT-PCR en temps réel
	Leishmaniose	épreuve d'immunofluorescence indirecte appliquée à la détection de l'anticorps
		microscopie optique
	Leptospirose	épreuve ELISA par compétition
		épreuve d'immunofluorescence directe
		épreuve ELISA de capture des IgM
		épreuve d'agglutination microscopique
		microscopie optique
		isolement de l'agent pathogène en milieu de culture
		sérotypage
	Leucose bovine enzootique	immunodiffusion en gélose
	Loque américaine des abeilles mellifères	épreuve immunologique chromatique
		examen microscopique
		isolement de l'agent pathogène en milieu de culture
		PCR (amplification génomique en chaîne par polymérase)
	Loque européenne des abeilles mellifères	épreuve immunologique chromatique
		examen microscopique
		isolement de l'agent pathogène en milieu de culture
		PCR (amplification génomique en chaîne par polymérase)
	Maedi-visna	immunodiffusion en gélose
		PCR en temps réel
	Maladie d'Aujeszky	épreuve ELISA de détection des anticorps
		RT-PCR en temps réel
		épreuve de séroneutralisation
		isolement viral
	Maladie de Marek	examen histopathologique
		isolement de l'agent sur culture cellulaire
	Maladie de Newcastle	épreuve d'inhibition de l'hémagglutination
		isolement de l'agent après inoculation in ovo
		RT-PCR en temps réel
	Maladie hémorragique du lapin	microscopie électronique ; examen au microscope électronique
		épreuve d'hémagglutination
		épreuve d'inhibition de l'hémagglutination
		examen histopathologique
	Maladie hémorragique épizootique	épreuve ELISA de détection des anticorps
		RT-PCR en temps réel
	Maladie vésiculeuse du porc	épreuve ELISA de détection des anticorps
		épreuve ELISA 3ABC
		séquençage des nucléotides
		RT-PCR en temps réel
		épreuve de séroneutralisation
		épreuve ELISA de typage
		isolement viral
		épreuve de neutralisation virale
	Métrite contagieuse équine	isolement de l'agent pathogène en milieu de culture
		PCR (amplification génomique en chaîne par polymérase)
	Morve	épreuve de fixation du complément
		isolement de l'agent pathogène en milieu de culture
		PCR (amplification génomique en chaîne par polymérase)
	Mycoplasmosse aviaire (M. gallisepticum)	épreuve ELISA par compétition
		épreuve d'agglutination sur plaque
		RT-PCR en temps réel
	Mycoplasmosse aviaire (M. synoviae)	épreuve ELISA par compétition
	Myxomatose	microscopie électronique ; examen au microscope électronique
		examen histopathologique
	Paratuberculose	épreuve de précipitation en gélose
		épreuve ELISA de détection des anticorps
		épreuve de fixation du complément
		séquençage du gène
		examen histopathologique
		examen immunohistochimique
		microscopie optique
		isolement de l'agent sur culture cellulaire
		PCR en temps réel
		épreuve de tuberculination
	Péripleurite contagieuse bovine	épreuve ELISA de détection des anticorps
	Peste des petits ruminants	épreuve ELISA de détection des anticorps
	Peste équine	épreuve ELISA de détection des anticorps
		RT-PCR en temps réel
	Peste porcine africaine	isolement de l'agent sur culture cellulaire
		RT-PCR en temps réel
	Peste porcine classique	isolement de l'agent sur culture cellulaire
		RT-PCR en temps réel
		épreuve de séroneutralisation
	Pullorose	isolement de l'agent pathogène en milieu de culture
		épreuve d'agglutination sur plaque

Laboratoire	Maladie	Type de test
	Rhinopneumonie équine	examen histopathologique
		RT-PCR en temps réel
		isolement viral
	Rhinotrachéite infectieuse bovine/vulvovaginite pustuleuse infectieuse	épreuve ELISA par compétition
		épreuve ELISA indirecte
		PCR en temps réel
		épreuve de séroneutralisation
	Stomatite vésiculeuse	RT-PCR en temps réel
		épreuve de séroneutralisation
		isolement viral
		épreuve de neutralisation virale
	Syndrome dysgénésique et respiratoire du porc	séquençage du gène
		RT-PCR en temps réel
		épreuve de séroneutralisation
	Tremblante	examen histopathologique
		examen immunohistochimique
		épreuve ELISA sandwich indirecte
		western blot
	Trichomonose	microscopie optique
		isolement de l'agent pathogène en milieu de culture
	Tuberculose bovine	épreuve ELISA de détection des anticorps
		séquençage du gène
		isolement de l'agent pathogène en milieu de culture
		PCR (amplification génomique en chaîne par polymérase)
		PCR en temps réel
		épreuve de tuberculination
	Tularémie	Épreuve ELISA de capture des IgG
		isolement de l'agent pathogène en milieu de culture
		RT-PCR (amplification génomique en chaîne avec polymérase - transcriptase inverse)
	Typhose aviaire	isolement de l'agent pathogène en milieu de culture
		épreuve d'agglutination sur plaque
	Varroose des abeilles mellifères	microscopie optique
Hôpital Erasme – Laboratoire de Parasitologie - ULB	Echinococcus multilocularis (Infection à)	microscopie optique
Institut de médecine tropicale (IMT)	Surra (Trypanosoma evansi)	épreuve ELISA de détection des anticorps
		microscopie optique
		PCR (amplification génomique en chaîne par polymérase)
	Trichinellose	microscopie optique
ISP	Rage	épreuve d'immunofluorescence directe
		séquençage des nucléotides
		RT-PCR en temps réel
	Salmonellose (S. abortusovis)	examen bactériologique
		séquençage des nucléotides
		PCR (amplification génomique en chaîne par polymérase)
		sérotypage
Laboratoire de l'université de Gand	Chlamydie aviaire	épreuve ELISA indirecte
		RT-PCR " nichée "
		isolement de l'agent sur culture cellulaire
		PCR en temps réel

10. Fabricants de vaccins

Fabricant	Contacts	Année du début d'activité	Année de cessation d'activité
Zoetis Belgium SA	Monsieur Olivier Sels	0	

11. Vaccins

Maladie	Fabricant	Vaccins	Type de vaccin	Année du début de production	Année de fin de production (si la production a pris fin)
Rage	Zoetis Belgium SA	Enduracell 7 +RM(fraction liquide)	Vaccins inactivés ou inertes	2013	
	Zoetis Belgium SA	Enduracell 8	Vaccins inactivés ou inertes	2013	
	Zoetis Belgium SA	Enduracell LR/ LT	Vaccins inactivés ou inertes	2013	
	Zoetis Belgium SA	enduracell rage	Vaccins inactivés ou inertes	2009	
	Zoetis Belgium SA	Enduracell rage mono/T	Vaccins inactivés ou inertes	2013	
	Zoetis Belgium SA	Felocell CVR-T (fraction liquide)	Vaccins inactivés ou inertes	2013	
	Zoetis Belgium SA	Rabdomun	Vaccins inactivés ou inertes	2009	
	Zoetis Belgium SA	Versifel CVR-T (fraction liquide)	Vaccins inactivés ou inertes	2009	
	Rhinotrachéite infectieuse bovine/vulvovaginite pustuleuse infectieuse	Zoetis Belgium SA	CattleMaster 4	Vaccins vivants atténués	2013
	Zoetis Belgium SA	CATTLEMASTER RIP	Vaccins vivants atténués	2010	
	Zoetis Belgium SA	Imuresp RP	Vaccins vivants atténués	2013	
	Zoetis Belgium SA	Rispoval 4 (fraction liquide)	Vaccins inactivés ou inertes	2013	

Maladie	Fabricant	Vaccins	Type de vaccin	Année du début de production	Année de fin de production (si la production a pris fin)
	Zoetis Belgium SA	Rispoval IBR inactivatum	Vaccins inactivés ou inertes	2013	
	Zoetis Belgium SA	Rispoval IBR vivum	Vaccins vivants atténués	2013	
	Zoetis Belgium SA	Trachérine	Vaccins vivants atténués	2013	

12. Production de vaccins

Fabricant	Vaccins	Doses produites	Doses exportées
Zoetis Belgium SA	Versifel CVR-T (fraction liquide)	39975	39975