

RAPPORT ANNUEL DE SANTÉ ANIMALE

Référence OIE: 3548

Mois du rapport: janv.-déc. 2017

Pays: Belgique

Résumé du rapport

Type d'animaux	Terrestres et aquatiques	Date du rapport	10/01/2018
Soumis	Oui	Période du rapport :	janv.-déc. 2017
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@afscs.be	Fax	+32 2211 8630
Saisi par	Selin kaymak		

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 (Sauvages)	+?()	Non	175	175	fau	M		animaux	...	175	0	0	175	0
Fièvre Q (Domestiques)	+		***	M GSu V	...	Animaux	...	...	...	...	...	...
					bov		...	animaux	...	...	...	...	...	...
					buf		...	animaux	...	...	...	...	...	...
					cap		...	animaux	...	...	...	...	...	...
					o/c		...	animaux	...	...	...	...	...	...
					ovi		...	animaux	...	...	...	...	...	...
Paratuberculose (Sauvages)	+	Non	9	9	fau	M Cr		animaux	...	9	4	5	0	0
Brucellose (Brucella suis) (Domestiques et Sauvages)	+?()	Non	...	...	***	Te Vp	...	Animaux	...	...	...	...	...	...
					bov	* Qf M GSu TSu Qi Z Cr		animaux	...	...	...	...	...	...
					sui	* Qf M GSu TSu Qi Z Cr		animaux	...	...	...	...	...	...
					fau	M		animaux	...	6	0	0	6	0
Echinococcus multilocularis (Infection à) (Sauvages)	+?		fau	*		animaux	...	...	...	...	...	...
Tuberculose bovine (Domestiques)	+	Non	5	5	***	* Qf M Te GSu TSu Qi Sd Vp Cr	...	Animaux	...	...	...	...	...	...
					bov			animaux	756	28	...	...	406	0
Rhinotrachéite infectieuse bovine/vulvovaginite pustuleuse infectieuse (Domestiques)	+	Non	1	1	bov	* Qf M Te GSu TSu Qi V	...	animaux	130	1	0	...	...	...
Diarrhée virale bovine (Domestiques)	+?	***	M Te GSu TSu Qi A S	...	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)
Arthrite/en céphalite 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	...	...	...	...	...	...
Artérite virale équine (Domestiques)	+?				Animaux	...	...	...	...	...	...
Herpesvirus équin de type 1 (EHV-1) (Infection par l') (Domestiques)	+				Animaux	...	...	...	...	...	...
Influenza aviaire hautement pathogène (Domestiques)	+()	H5N8	2	2	avi	* Qf TSu Qi S Z Vp		animaux	5019	1650	500	4519	0	...
Mycoplasma aviaire (M. gallisepticum) (Domestiques)	+	Non	6	6	avi	* Te Qi		animaux	...	...	...	...	...	...
Chlamydia aviaire (Domestiques)	+	Non	5	5	avi			animaux	...	...	...	...	...	...
Influenza A hautement pathogène (inf. par virus de) (autres que volailles dont oiseaux sauvages) (Domestiques et Sauvages)	+()	H5N8	16	16	***	* S Z Vp Cr	...	Animaux	...	...	...	...	...	...
					fau	M GSu TSu		animaux	67	6	18	55	0	...
					avi			animaux	488	201	201	287	0	...
Loque américaine des abeilles mellifères (Domestiques)	+()	Non	3	3	api	* Qf TSu Qi Z		Ruches	19	5	0	6	0	...

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 européenne des abeilles mellifères (Domestiques)	+()	Non	1	1	api	* TSu Qi Sd Z		Ruches	6	1	0	1	0	...
Varroose des abeilles mellifères (Domestiques)	+?				Ruches	...	...	...	...	...	...
Septicémie hémorragique virale (Domestiques)	+	Non	1	1	pis	* Qf TSu Qi Sd Z		animaux	...	...	...	...	...	0
Herpèsviriose de la carpe koi (Domestiques)	+()	Non	3	3	pis	* Qf TSu Qi Sd Z Vp		animaux	15	...	10	...	...	0

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	
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	o/c	* Qf Te GSu Qi	
		ovi	* Qf Te GSu Qi	
		bov	* Qf Te GSu Qi	
		buf	* Qf Te GSu Qi	
		cap	* Qf Te GSu Qi	
Fièvre catarrhale du mouton (Sauvages)	2008	fau	* M	
Fièvre charbonneuse (Domestiques)	-	bov	* Qf TSu	
		buf	* Qf TSu	
		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	*	

Maladie	Date de dernière apparition	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle
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	
Maladie d'Aujeszky (Domestiques)	12/2016	sui	* Qf GSu TSu Qi S Vp	
Myiase à Chrysomya bezziana (Domestiques et Sauvages)	-			
Myiase à Cochliomyia hominivorax (Domestiques et Sauvages)	0000			
Paratuberculose (Domestiques)	12/2016	***	Te GSu Sd	
Peste bovine (Domestiques)	1920	***	* Qf GSu S Vp	
Peste bovine (Sauvages)	1920	fau	* Qf GSu Vp	
Rage (Domestiques)	2008	***	* Qf TSu	...
		can	V	...
		fel	V	...
Rage (Sauvages)	-	fau	* TSu	
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
Anaplasmose bovine (Domestiques)	12/2016			
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	
Encéphalopathie spongiforme bovine (Sauvages)	-	fau	*	
Leucose bovine enzootique (Domestiques)	-	bov	* Qf Te TSu Qi	
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	

Maladie	Date de dernière apparition	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle
		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 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)	-	equ	* Qf GSu TSu Qi Sd	
Dourine (Domestiques et Sauvages)	0000	***	*	
		equ	Qf M GSu TSu Qi	
Encéphalomyélite équine de l'Ouest (Domestiques et Sauvages)	0000	***	*	
		equ	Qf TSu Qi	
Encéphalomyélite équine vénézuélienne (Domestiques et Sauvages)	0000	***	*	
		equ	Qf TSu Qi	
Morve (Domestiques)	-	equ	* Qf TSu Qi	
Peste équine (Domestiques et Sauvages)	0000	***	*	
		equ	Qf TSu Qi Z Vp	
Piroplasmose équine (Domestiques)	12/2016			

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			
Bursite infectieuse (maladie de Gumboro) (Sauvages)	-			
Chlamydiose aviaire (Sauvages)	09/2014			
Hépatite virale du canard (Domestiques)	-			
Influenza aviaire faiblement pathogène (volailles) (Domestiques)	01/2009	avi	* Qf TSu Qi S 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	...
Mycoplasmoses aviaires (M.synoviae) (Domestiques)	12/2014	avi	* S	

Maladie	Date de dernière apparition	Espèce(s)	Mesures de lutte	Vaccination officielle
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
Acarapiose des abeilles mellifères (Domestiques)	2000	api	* TSu Qi Z T	
Infestation des abeilles mellifères par l'acararien Tropilaelaps (Domestiques et Sauvages)	0000	api	* Qf TSu Qi Z	
Infestation par le petit coléoptère des ruches (Aethina tumida) (Domestiques et Sauvages)	0000	api	* Qf TSu Qi 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
Nécrose hématopoïétique épizootique (Domestiques et Sauvages)	0000	pis	* Qf TSu Qi S Z	
Nécrose hématopoïétique infectieuse (Domestiques)	08/2015	pis	* Qf TSu Qi Sd Z	
Nécrose hématopoïétique infectieuse (Sauvages)	-			
Virémie printanière de la carpe (Domestiques)	06/2014	pis	* Qf TSu Qi Sd Z	
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 Sd 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 Sd Z	
Infection à Marteilia refringens (Domestiques et Sauvages)	0000	mol	* Qf TSu Qi Sd Z	
Infection à Perkinsus marinus (Domestiques et Sauvages)	0000	mol	* Qf TSu Qi S Z	
Infection à Xenohalotis californiensis (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 Sd 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 Batrachochytrium dendrobatidis (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. 2017

Influenza aviaire hautement pathogène (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			0	0										
juin	West-Vlaanderen	H5N8	2	2	avi			animaux	5019	1650	500	4519	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 d'Aujeszky (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.			...	...								
août			...	...								
sept.			...	...								
oct.	Liège	Non	7	7	fau	Suidae	Sus scrofa	animaux	...	7	0	0	7	0
	Luxembourg	Non	42	42	fau	Suidae	Sus scrofa	animaux	...	42	0	0	42	0
	Namur	Non	5	5	fau	Suidae	Sus scrofa	animaux	...	5	0	0	5	0
nov.	Hainaut	Non	9	9	fau	Suidae	Sus scrofa	animaux	...	9	0	0	9	0
	Liège	Non	7	7	fau	Suidae	Sus scrofa	animaux	...	7	0	0	7	0
	Luxembourg	Non	48	48	fau	Suidae	Sus scrofa	animaux	...	48	0	0	48	0
	Namur	Non	28	28	fau	Suidae	Sus scrofa	animaux	...	28	0	0	28	0
déc.	Hainaut	Non	1	1	fau	Suidae	Sus scrofa	animaux	...	1	0	0	1	0
	Liège	Non	5	5	fau	Suidae	Sus scrofa	animaux	...	5	0	0	5	0
	Luxembourg	Non	13	13	fau	Suidae	Sus scrofa	animaux	...	13	0	0	13	0
	Namur	Non	10	10	fau	Suidae	Sus scrofa	animaux	...	10	0	0	10	0

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.	Luxembourg	Non	2	2	fau	Cervidae	Cervus elaphus	animaux	...	2	2	...	...	...
fév.			0	0										
mars			0	0										
avr.			0	0										
mai			0	0										
juin	Namur	Non	1	1	fau	Cervidae	Cervus elaphus	animaux	...	1	1	...	...	...
juil.			...	...								
août			...	...								
sept.	Namur	Non	1	1	fau	Cervidae	Cervus elaphus	animaux	...	1	1	0	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)
oct.	Namur	Non	1	1	fau	Cervidae	Cervus elaphus	animaux	...	1	0	1	0	0
nov.	Liège	Non	1	1	fau	Cervidae	Cervus elaphus	animaux	...	1	0	1	0	0
	Luxembourg	Non	1	1	fau	Cervidae	Cervus elaphus	animaux	...	1	0	1	0	0
	Namur	Non	1	1	fau	Cervidae	Cervus elaphus	animaux	...	1	0	1	0	0
déc.	Namur	Non	1	1	fau	Cervidae	Cervus elaphus	animaux	...	1	0	1	0	0

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										
juin		Non	0	0										
juil.	Antwerpen	Non	1	1	bov			animaux	66	2	...	...	66	0
août			0	0										
sept.	Antwerpen	Non	1	1	bov			animaux	206	22	...	...	206	0
oct.	Antwerpen	Non	1	1	bov			animaux	134	1	...	...	134	0
nov.	West-Vlaanderen	Non	1	1	bov			animaux	309	2	...	...	...	0
déc.	Limburg	Non	1	1	bov			animaux	41	1	...	...	...	0

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.		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.	Oost-Vlaanderen	Non	1	1	bov			animaux	130	1	0	...	...	...
déc.			0	0										

Mycoplasmosse aviaire (M. gallisepticum) (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.	Limburg	Non	1	1	avi			animaux	...	...	...	...	...	...
mars			0	0										
avr.	West-Vlaanderen	Non	1	1	avi			animaux	...	...	...	...	...	...

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)
mai	Limburg	Non	1	1	avi			animaux	...	...	...	...	...	...
juin			0	0										
juil.			0	0										
août	West-Vlaanderen	Non	2	2	avi			animaux	...	...	...	...	...	...
sept.			0	0										
oct.	West-Vlaanderen	Non	1	1	avi			animaux	...	...	...	...	...	...
nov.			0	0										
déc.			0	0										

Chlamydie aviaire (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.	Liège	Non	1	1	avi			animaux	...	...	...	...	...	...
fév.			0	0										
mars	Limburg	Non	1	1	avi			animaux	...	...	...	...	...	...
avr.			0	0										
mai			0	0										
juin			0	0										
juil.			0	0										
août	West-Vlaanderen	Non	2	2	avi			animaux	...	...	...	...	...	...
sept.			0	0										
oct.	Vlaams Brabant	Non	1	1	avi			animaux	...	...	...	...	...	...
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.		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.	Limburg	Non	1	1	pis			animaux	...	...	...	...	...	0
oct.			0	0										
nov.			0	0										
déc.			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										

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)
mai	Oost-Vlaanderen	Non	1	1	api			Ruches	11	2	0	2	0	...
juin	Luxembourg	Non	2	2	api			Ruches	8	3	...	4	...	...
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 européenne 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			0	0										
juin	Oost-Vlaanderen	Non	1	1	api			Ruches	6	1	0	1	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										

Brucellose (Brucella suis) (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.	Luxembourg	Non	0	1	bov			animaux	...	...	...	...	...	...
fév.			0	0										
mars			0	0										
avr.			0	0										
mai			0	0										
juin			0	0										
juil.			...	...								
août			...	...								
sept.			...	...								
oct.			...	...								
nov.			...	...								
déc.			...	...								

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.			0	0										
mars			0	0										
avr.			0	0										
mai			0	0										
juin			0	0										
juil.	Limburg	Non	2	2	fau	Suidae	Sus scrofa	animaux	...	2	0	0	2	0
août			...	...								

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)
sept.			...	...								
oct.			...	...								
nov.	Limburg	Non	1	1	fau	Suidae	Sus scrofa	animaux	...	1	0	0	1	0
déc.	Limburg	Non	3	3	fau	Suidae	Sus scrofa	animaux	...	3	0	0	3	0

Herpès-virose de la carpe koi (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			0	0										
juin	Luxembourg	Non	2	2	pis			animaux	15	...	9	...	...	...
juil.	Luxembourg	Non	1	3	pis			animaux	...	...	1	...	...	0
août			0	0										
sept.			0	0										
oct.			0	0										
nov.			0	0										
déc.			0	0										

Influenza A hautement pathogène (inf. par virus de) (autres que volailles dont oiseaux sauvages) (Domestiques et 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.	Oost-Vlaanderen	H5N8	1	1	fau	Phasianidae	Phasianus colchicus	animaux	1	...	0	1	0	...
					fau	Numididae	Numida meleagris	animaux	3	...	2	1	0	...
					fau	Anatidae	Cairina moschata	animaux	7	...	0	7	0	...
					fau	Phasianidae	Pavo cristatus	animaux	7	...	0	7	0	...
					fau	Anatidae	Anser anser	animaux	13	...	1	12	0	...
					fau	Phasianidae	Phasianidae (incognita)	animaux	36	...	9	27	0	...
fév.	Oost-Vlaanderen	H5N8	0	1	fau	Anatidae	Cairina moschata	animaux	...	...	...	...	...	...
					fau	Phasianidae	Phasianus colchicus	animaux	...	...	...	...	...	...
					fau	Anatidae	Anser anser	animaux	...	...	...	...	...	...
					fau	Phasianidae	Pavo cristatus	animaux	...	...	...	...	...	...
					fau	Phasianidae	Phasianidae (incognita)	animaux	...	...	...	...	...	...
					fau	Numididae	Numida meleagris	animaux	...	...	...	...	...	...
	Vlaams Brabant	H5N8	2	2	fau	Anatidae	Anas platyrhynchos	animaux	...	1	1	0	0	...
					fau	Anatidae	Cygnus olor	animaux	...	1	1	0	0	...
mars	Brabant Wallon	H5N8	1	1	fau	Accipitridae	Buteo buteo	animaux	...	1	1	0	0	...
					fau	Anatidae	Anas platyrhynchos	animaux	...	1	1	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)
	Limburg	H5N8	1	1	fau	Anatidae	Anas platyrhynchos	animaux	...	1	1	...	...	...
					fau	Anatidae	Cygnus atratus	animaux	...	1	1	...	...	...
	Vlaams Brabant	H5N8	0	1	fau	Anatidae	Anas platyrhynchos	animaux	...	...	...	...	...	...
avr.			0	0										
mai	Luxembourg	H5N8	1	1	avi			animaux	11	4	4	7	0	...
juin	Hainaut	H5N8	6	6	avi			animaux	343	130	130	213	0	...
	Luxembourg	H5N8	1	2	avi			animaux	25	10	10	15	0	...
	Namur	H5N8	1	1	avi			animaux	47	35	35	12	0	...
	West-Vlaanderen	H5N8	1	1	avi			animaux	43	17	17	26	0	...
juil.	Hainaut	H5N8	0	1	avi			animaux	...	...	...	...	...	...
	Liège	H5N8	1	1	avi			animaux	19	5	5	14	0	...
août			0	0										
sept.			0	0										
oct.			0	0										
nov.			0	0										
déc.			0	0										

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

Communes à plusieurs espèces

Brucellose (Brucella abortus) (Sauvages)	Brucellose (Brucella melitensis) (Domestiques et Sauvages)	Cowdriose (Sauvages)
Fièvre charbonneuse (Sauvages)	Maladie hémorragique épizootique (Domestiques et Sauvages)	Surra (Trypanosoma evansi) (Domestiques et Sauvages)
Trichinellose (Sauvages)		

Bovins

Anaplasmose bovine (Sauvages)	Campylobactériose génitale bovine (Sauvages)	Diarrhée virale bovine (Sauvages)
Péripleurite 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)	

Lagomorphes

Maladie hémorragique du lapin (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)	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 Xenohalotis californiensis (Sauvages)
--	--	---

Infection due à l'herpèsvirus 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 Batrachochytrium dendrobatidis (Sauvages)	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				*	8	0
Campylobactériose				*	8629	...
Chlamydie aviaire			*	
Cysticercose	*			
Echinococcose/hydatidose				*	12	...
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				*	19	...
Influenza aviaire hautement pathogène		*				
Leishmaniose		*				
Leptospirose				*	21	...
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)				*	2344	...
Syndrome pulmonaire à hantavirus		*				
Toxoplasmose			*	
Trichinellose	*			
Trypanosomiase humaine africaine (maladie du sommeil)		*				
Trypanosomose (T. evansi)		*				
Tuberculose bovine			*	
Tularémie				*	5	...
Variante de la maladie de Creutzfeldt-Jakob		*				
Variolose du chameau	*			
Variolose du singe	*			

6. Population animale

Espèce(s)	Production	Total	Unités	Nombre	Unités
Abeilles	TOUT LE PAYS	59369	Ruches		Ruchers
Bovins	TOUT LE PAYS	783181	Animaux	27314	Etablissements
Chiens	TOUT LE PAYS	2552194	Animaux		Etablissements
Caprins	TOUT LE PAYS	66167	Animaux	9358	Etablissements
Cervidés	TOUT LE PAYS	11647	Animaux	2236	Etablissements
Equidés	TOUT LE PAYS	315011	Animaux		Etablissements
Ovins/caprins	TOUT LE PAYS		Animaux	3489	Etablissements
Ovins	TOUT LE PAYS	161157	Animaux	25139	Etablissements
Poissons sauvages	TOUT LE PAYS	16648	Tonnes		Etablissements
Mollusques sauvages	TOUT LE PAYS	1670	Tonnes		Etablissements
Crustacés sauvages	TOUT LE PAYS	625	Tonnes		Etablissements
Poules pondeuses	TOUT LE PAYS	10112474	Animaux		Etablissements
Poulets de chair	TOUT LE PAYS	34354899	Animaux		Etablissements
Bovins de boucherie adultes	TOUT LE PAYS	19371	Animaux		Etablissements
Vaches laitières adultes	TOUT LE PAYS	519159	Animaux		Etablissements
Bovins mâles et femelles	TOUT LE PAYS	484331	Animaux		Etablissements
Veaux	TOUT LE PAYS	699710	Animaux		Etablissements
Porcs d'engraissement	TOUT LE PAYS	5742622	Animaux	7241	Etablissements
Porcelets	TOUT LE PAYS	1563797	Animaux		Etablissements

7. Vétérinaires et para-professionnels vétérinaires

Vétérinaires :

	Secteur public	Total	Secteur privé
Activités de santé et de bien-être animal	284	5207	4923
Activités de santé publique vétérinaire	227	227	...
Travaillant dans les laboratoires	271	271	...
Activités universitaires et enseignement		99	
Industrie pharmaceutique		18	
Cabinet privé		4923	
Autres		102	
(préciser avec une courte note)	inseminateurs		

Para-professionnels vétérinaires

	Secteur public	Total	Secteur privé
Activités de santé et de bien-être animal		0	
Agents communautaires de santé animale		0	
Activités de santé publique vétérinaire		0	
Autres		0	
(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 hématopoïétique épizootique	isolement de l'agent sur culture cellulaire
		RT-PCR (amplification génomique en chaîne avec polymérase - transcriptase inverse)
	Nécrose hématopoïétique infectieuse	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)
		épreuve ELISA d'immunocapture
	Septicémie hémorragique virale	isolement de l'agent sur culture cellulaire
		RT-PCR (amplification génomique en chaîne avec polymérase - transcriptase inverse)
	Syndrome ulcératif épizootique	PCR en temps réel
		épreuve ELISA d'immunocapture
	Virémie printanière de la carpe	épreuve ELISA d'immunocapture

Laboratoire	Maladie	Type de test
		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	Acarapose 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
		épreuve d'agglutination en tube
	Brucellose (Brucella melitensis)	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 (Brucella suis)	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
	Chlamydose 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 (Brucella ovis)	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

Laboratoire	Maladie	Type de test
		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'acararien Tropilaelaps	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
	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

Laboratoire	Maladie	Type de test
		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
	Péripleurésie 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
	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	2017
	Zoetis Belgium SA	Enduracell 8	Vaccins inactivés ou inertes	2013	2017
	Zoetis Belgium SA	Enduracell LR/ LT	Vaccins inactivés ou inertes	2013	2017
	Zoetis Belgium SA	enduracell rage	Vaccins inactivés ou inertes	2009	2017
	Zoetis Belgium SA	Enduracell rage mono/T	Vaccins inactivés ou inertes	2013	2017
	Zoetis Belgium SA	Felocell CVR-T (fraction liquide)	Vaccins inactivés ou inertes	2013	2017
	Zoetis Belgium SA	Rabdomun	Vaccins inactivés ou inertes	2009	
Rhinotrachéite infectieuse bovine/vulvovaginite pustuleuse infectieuse	Zoetis Belgium SA	Vanguard Rabies	Vaccins inactivés ou inertes	2017	
	Zoetis Belgium SA	Versifel CVR-T (fraction liquide)	Vaccins inactivés ou inertes	2009	
	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	
	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	
	Zoetis Belgium SA				

12. Production de vaccins

Fabricant	Vaccins	Doses produites	Doses exportées
Zoetis Belgium SA	CattleMaster 4	3309355	3309355
Zoetis Belgium SA	CATTLEMASTER RIP	162070	162070
Zoetis Belgium SA	Imuresp RP	116655	116655
Zoetis Belgium SA	Rabdomun	41990	41990
Zoetis Belgium SA	Rispoval 4 (fraction liquide)	793975	793975
Zoetis Belgium SA	Rispoval IBR inactivatum	1171140	1171140
Zoetis Belgium SA	Rispoval IBR vivum	1961990	1961990
Zoetis Belgium SA	Trachérine	169050	169050
Zoetis Belgium SA	Vanguard Rabies	10562	10562
Zoetis Belgium SA	Versifel CVR-T (fraction liquide)	96825	96825