

Avis et rapport de l'Anses relatif à la hiérarchisation de 103 maladies animales présentes dans les filières ruminants, équidés, porcs, volailles et lapins en France métropolitaine

aiimen	Maladie:	H1N1 pandémique	Porcs
	Agent pathogène :	influenzavirus A, sous type H1N1 pandémique	
		Notes	Commentaires
	Potentiel de persistance et d'évolution de la maladie / de l'infection		
	1.1. Evolution de l'occurence de la maladie / de l'infection		
	1.1.1 Evolution de la maladie / de l'infection depuis 5 ans		
	Evolution de l'incidence nationale de la maladie ou de l'infection		
	animale de manière continue ou discontinue au cours de ces cinq dernières années (foyer ou cas en fonction des espèces)	2	Emergence récente mais difficile de dire si l'incidence en élevage est forte car indifférentiable cliniquement de la grippe enzootique
	1.1.2 Les facteurs suivants peuvent-ils avoir une influence significative sur l'évolution de l'occurrence de la maladie / de		
	l'infection à 10 ans La modification de compétence de vecteurs existants ou l'apparition de compétence pour de nouveaux vecteurs biologiques invertébrés	0	
	Arrêt complet des mesures de lutte actuellement en vigueur organisées collectivement (ou en tête de pyramide) à impact	0	
	national <u>significatif</u>	0	
	Evolution du climat Potentiel d'évolution de l'agent pathogène (y compris pouvoir	0	
	d'acquisition d'antibiorésistance si elle peut entraîner une évolution de l'incidence de la maladie)	2	Virus transmis de l'Homme au porc, réassortiments possibles avec les virus porcins enzootiques. Des exemples récents aux USA avec des virus porcins de sous type H3N2
	Evolutions économiques ou sociales (obérant la mise en œuvre de	0	
	mesures de contrôle)		
	1.2. Persistance de l'infection 1.2.1 Agent pathogène chez les animaux domestiques		
	Possibilité de persistance de l'infection chez les animaux domestiques infectés suffisamment longue pour permettre une		
	transmission aux générations suivantes par infection verticale ou horizontale (porteurs chroniques, porteurs sains, etc.)	0	
	1.2.2 Agent pathogène dans l'environnement		
	Survie de l'agent pathogène dans l'environnement (hors espèces cibles et hôtes intermédiaires et vecteurs)	0	
	1.2.3 Agent pathogène dans la faune sauvage (animaux vertébrés)		
	La faune sauvage (animaux vertébrés) est un réservoir de l'agent pathogène qui permet son maintien	0	
	1.2.4 Agent pathogène chez les invertébrés vecteurs ou hôtes		
	intermédiaires L'agent pathogène est persistant dans les vecteurs par l'intermédiaire de cycles biologiques ou persistance dans les vecteurs ou hôtes intermédiaires sous des formes particulières	0	
	1.3. Transmissibilité intrinsèque de l'agent 1.3.1 Potentiel intrinsèque de la diffusion de l'agent entre les		
	unités épidémiologiques Rapidité de la diffusion intrinsèque entre les unités	1	
	épidémiologiques 1.3.2 Modalités habituelles de transmission entre unités		
	1.5.2 modantes rabutueres de transmission entre unités épidémiologiques ou d'introduction dans une unité épidémiologique (les réponses ne s'excluent pas)		
	Transmission directe par contact étroit (maladie contagieuse)	1	
	Transmission indirecte	1	
	Agent à réservoir hydrotellurique (multiplication ou longue survie)	0	
	Maladie transmise par l'eau (abreuvement) ou la nourriture Maladie vectorielle	0	
	Maladie à transmission aérienne à distance (en dehors des vecteurs)	2	
	2. Impact économique et commercial de la maladie dans les unités épidémiologiques animales touchées actuellement en		
	2.1. Incidence et prévalence récente de la maladie / infection		
	2.1. Incidence et prévalence récente de la maladie / infection actuellement en France 2.1.1 Présence de la maladie ou de l'infection		
	La maladie ou l'infection est-elle présente de manière continue	1	
	dans le pays (enzootique dans au moins une partie du territoire) ? 2.1.2 Proportion du cheptel national exposé	·	
	Proportion du cheptel national exposé au risque (pour les espèces	1	Les données disponibles jusqu'ici semblent montrer que les élevages où la grippe enzootique sévit
	domestiques réceptives majeures) 2.1.3 Expression clinique		sont moins exposés
	Fréquence des foyers cliniques dans les zones infectées en tenant compte de l'évolution récente	1	Probablement sous évaluée
	2.2. Impact de la maladie sous sa forme la plus courante dans		
	les unités épidémiologiques touchées actuellement en France		
	2.2.1 Mortalité dans les unités épidémiologiques touchées (hormis mortalité néonatale)		
	Bovins	0	
	Ovins	0	
	Caprins	0	
	Equidés Porcs	0	
	Canards / Oies	0	
	Pintades / Dindes	0	
	Poules et poulets	0	

Lapins	0	
Autres	0	
2.2.2 Impact sur la reproduction dans les unités		
épidémiologiques touchées (avortements, mortalité néonatale		
et infertilité)		
Bovins	0	
Ovins	0	
Caprins	0	
Equidés	0	
Porcs	0	
	0	
Canards / Oies		
Pintades / Dindes	0	
Poules et poulets	0	
	0	
Lapins		
Autres	0	
2.2.3 Pertes de production dues aux signes cliniques dans les		
unités épidémiologiques touchées		
Bovins		
Viande	0	
	0	
Lait	U	
Ovins		
Viande	0	
	0	
Lait	U	
Caprins		
Viande	0	
Lait	0	
	U	
Equidés		
Viande	0	
Autre	0	
	U	
Porcs		
Viande	0	
Canards / Oies		
Viande	0	
Pintades / Dindes		
Viande	0	
	·	
Poules et poulets		
Viande	0	
Œufs	0	
	·	
Lapins		
Viande	0	
Autres		
Autres	0	
Viande	0	
	0	
Viande	0	
Viande Lait		
Viande Lait Autre	0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le	0	
Viande Lait Autre	0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées	0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du	0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées	0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle)	0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins	0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants	0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande	0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait	0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins	0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants	0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande	0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait	0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Lait Lait Laine	0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Lait Laite Caprins	0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants	0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande	0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins	0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Lait Laite Laite Laite Caprins Laite Laite Caprins Laite Laite Laite Laite Caprins	0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Laite Caprins Animaux vivants Viande Lait Laite Caprins Animaux vivants Viande Lait Lait Equidés Animaux vivants	0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Covins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Lait Equidés Animaux vivants Viande Lait Equidés Animaux vivants	0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Lait Equidés Animaux vivants Viande Lait Equidés Animaux vivants Viande	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Equidés Animaux vivants Viande Lait Equidés Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Laite Equidés Animaux vivants Viande Lait Fequidés Animaux vivants Viande	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Covins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Laite Equidés Animaux vivants Viande Lait Percs Animaux vivants Viande Canards / Oies	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Equidés Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants Viande Canards / Oies Animaux vivants	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Equidés Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants Viande Canards / Oies Animaux vivants Viande Canards / Oies Animaux vivants Viande	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Equidés Animaux vivants Viande Lait Equidés Animaux vivants Viande Carards / Oies Animaux vivants Viande Carards / Oies Animaux vivants Viande Pintades / Dindes	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Covins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Laite Equidés Animaux vivants Viande Caprins Animaux vivants Viande Caprins Animaux vivants Viande Caprins Animaux vivants Viande Caprins Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants Viande Canards / Oies Animaux vivants Viande Pintades / Dindes Animaux vivants	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Covins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Equidés Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants Viande Canards / Oies Animaux vivants Viande Pintades / Dindes Animaux vivants Viande Pintades / Dindes Animaux vivants Viande	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Equidés Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants Viande Poules et poulets	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Equidés Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants Viande Ports Animaux vivants Viande Ports Animaux vivants Viande Ports Animaux vivants Viande Pintades / Oies Animaux vivants Viande Pintades / Dindes Animaux vivants Viande Poules et poulets Animaux vivants	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Coins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Caprins Animaux vivants Viande Caprins Animaux vivants Viande Caprins Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants Viande Canards / Oies Animaux vivants Viande Ports Animaux vivants Viande Ports Animaux vivants Viande Ports Animaux vivants Viande Poules et poulets Animaux vivants Viande Poules et poulets Animaux vivants Viande	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Covins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Equidés Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants Viande Canards / Oies Animaux vivants Viande Portes Animaux vivants Viande Canards / Oies Animaux vivants Viande Portes Animaux vivants Viande Portes Animaux vivants Viande Canards / Oies Animaux vivants Viande Poules et poulets Animaux vivants Viande Coules et poulets Animaux vivants Viande Cuts	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Equidés Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants Viande Poules et poulets Animaux vivants Viande CEufs Lapins	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Equidés Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants Viande Poules et poulets Animaux vivants Viande Poules et poulets Animaux vivants Viande CEufs Lapins Animaux vivants	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Equidés Animaux vivants Viande Caprins Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants Viande Ports Animaux vivants Viande Poules et poulets Animaux vivants Viande CEufs Lapins Animaux vivants Viande CEufs Lapins Animaux vivants Viande	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Covins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Equidés Animaux vivants Viande Canards / Oies Animaux vivants Viande Canards / Oies Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants Viande Canards / Oies Animaux vivants Viande Pintades / Dindes Animaux vivants Viande Poules et poulets Animaux vivants Viande Cœufs Lapins Animaux vivants Viande Cœufs Lapins Animaux vivants Viande Cœufs Lapins Animaux vivants	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Equidés Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants Viande Canards / Oies Animaux vivants Viande Pintades / Dindes Animaux vivants Viande Poules et poulets Animaux vivants Viande CEufs Lapins Animaux vivants Viande CEufs Lapins Animaux vivants Viande Autres Animaux vivants	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Equidés Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants Viande Ports Animaux vivants Viande Poules et poulets Animaux vivants Viande Ceufs Lapins Animaux vivants Viande Poules et poulets Animaux vivants Viande Animaux vivants Viande Animaux vivants Viande Autres Animaux vivants Viande Autres Animaux vivants Viande	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Equidés Animaux vivants Viande Carris Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants Viande Pores Animaux vivants Viande Pores Animaux vivants Viande Poules et poulets Animaux vivants Viande Caufis Animaux vivants Viande Poules et poulets Animaux vivants Viande Animaux vivants Viande Animaux vivants Viande Animaux vivants Viande Ceufs Lapins Animaux vivants Viande Autres Animaux vivants Viande Autres Animaux vivants Viande Autres Animaux vivants Viande Lait	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Viande Lait Autre 2.3. Impact indirect de la maladie et de l'infection sur le commerce à partir des unités épidémiologiques touchées 2.3.1. Impact de la maladie et de l'infection sur la limitation du commerce international des espèces concernées (Statut sanitaire, schéma de certification, etc.) (situation actuelle) Bovins Animaux vivants Viande Lait Ovins Animaux vivants Viande Lait Laine Caprins Animaux vivants Viande Lait Equidés Animaux vivants Viande Porcs Animaux vivants Viande Canards / Oies Animaux vivants Viande Poules et poulets Animaux vivants Viande Cutfs Lapins Animaux vivants Viande	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	

2.3.2 Impact de la maladie sur le commerce à l'intérieur du pays (dans une zone, administrative ou non, de taille inférieure au pays) et les mouvements (situation actuelle)		
Maladie avec une distribution non homogène sur le territoire entraînant une compartimentation perturbant les flux commerciaux locaux	0	
2.4. Autres répercussions de la maladie sur l'économie nationale		
2.4.1 Impact sur l'industrie agro-alimentaire		
Menaces potentielles de la maladie sur l'activité de l'industrie agro-	0	
alimentaire en raison des pertes en production animale	Ů	
2.4.2 Impact sur le tourisme		
Impact indirect potentiel de la maladie sur le tourisme local et les activités de service liées	0	
2.4.3 Impact sur la consommation		
Impact potentiel de la maladie sur la consommation	0	
3. Impact sur la santé humaine actuellement en France		
3. Impact sur la sante numaine actuellement en France		
3.1 Nombre annuel de cas humains quelle que soit l'origine de la contamination		
Nombre annuel (estimé) de nouveaux cas humains autochtones de	-	A complete to minute action with a material
la maladie (incidence)	5	A remplacé la grippe saisonnière cette année
3.2 Sévérité modale de la maladie Tableau clinique le plus souvent observé	3	
3.3 Sévérité maximale de la maladie	3	
Proportion de cas sévères.		
Cas sévères : symptomes nécessitant habituellement une intervention médicale ET conduisant généralement à des séquelles	2	
prolongées (> 1 mois) ET/OU taux de mortalité > 5%		
3.4 Transmissibilité		
Evaluation de la capacité de transmission inter-humaine de l'agent	5	
3.5 Coût moyen par cas		
Coût direct des soins de santé primaires et secondaires,	2	
prévention autour du cas et surveillance dans le pays 3.6 Coûts économiques indirects (maladie humaine)	_	
Coûts économiques indirects de la maladie humaine et de sa		
prévention, y compris coûts en inspection d'abattoir à visée	-	
d'hygiène alimentaire et autres mesures préventives (HACCP,	5	
etc.) et jours d'arrêt de travail dus à la maladie (niveau national)		
3.7 Fraction attribuable (aux animaux du pays)		
Proportion de cas humains autochtones pouvant être attribués à	•	Les cas humains de l'hiver dernier résultent essentiellement d'une transmission inter-humaine. La
une exposition à des animaux (ou des denrées ou produits d'origine animale) présents dans le pays	0	situation actuelle est plutôt celle d'une transmission occasionnelle de l'Homme vers le porc.
3.8 Incertitude		
Evaluation du niveau d'incertitude de la maladie chez l'Homme	1	
(incidence réelle, fraction attribuable aux animaux)	'	
3.9 Interactions Homme-Animal et exposition de l'Homme		
Intensité d'exposition de l'Homme (population totale) aux animaux		
ou produits animaux, qui, s'ils étaient infectés seraient capables d'induire la maladie chez l'Homme (l'espèce concernée et la voie		
de contamination/le mode de transmission doivent être pris en	2	
considération, par ex. faune sauvage vs animaux de compagnie, sang vs fèces)		
oang vo 10000)		
4. Impact sociétal de la maladie		
4.1. Bien-être animal (se référer aux formes habituelles de la maladie)		
4.1.1 Nature de l'inconfort animal		
Altération de l'état général chez l'animal	1	
Souffrance pour l'animal	1	
Limitation chronique (> 8 j) de la fonction respiratoire, digestive, de la locomotion ou du sommeil de l'animal	0	
Généralement fatale chez l'animal avec ou sans traitement	0	
4.1.2 Durée de l'épisode d'altération du bien-être		
Durée de l'épisode d'altération du bien-être	1	
4.2. Potentiel de génération de crise		
4.2.1 Estimation du risque pour l'Homme		
Cas humains possibles (même exceptionnellement)	1	
Cas humains par exposition directe (professionnelle)	1	
Cas humains par exposition indirecte (public) Généralement fatale (plus d'un cas sur deux) pour les cas humains	0	
Generalement fatale (plus d'un cas sur deux) pour les cas humains (en dehors de facteurs de risque particuliers)	0	
4.2.2 Acceptabilité du risque		
Contagiosité		
Transmission de l'animal à l'Homme	1	
Transmission inter-humaine (verticale ou horizontale)	1	
Risque alimentaire		
Zoonose alimentaire	0	
	0	
Exposition à des produits d'origine animale ou végétale		
potentiellement contaminés	-	
potentiellement contaminés Environnement		
potentiellement contaminés Environnement Zoonose vectorielle	0	
potentiellement contaminés Environnement Zoonose vectorielle Population humaine exposée aux vecteurs		
potentiellement contaminés Environnement Zoonose vectorielle	0	
potentiellement contaminés Environnement Zoonose vectorielle Population humaine exposée aux vecteurs 4.2.3 Préparation des autorités ou organisme(s) gestionnaire(s) de la maladie Existence de procédures ou programmes de communication	0	
potentiellement contaminés Environnement Zoonose vectorielle Population humaine exposée aux vecteurs 4.2.3 Préparation des autorités ou organisme(s) gestionnaire(s) de la maladie Existence de procédures ou programmes de communication organisés avec un ensemble d'outils adaptés (tout public,	0	
potentiellement contaminés Environnement Zoonose vectorielle Population humaine exposée aux vecteurs 4.2.3 Préparation des autorités ou organisme(s) gestionnaire(s) de la maladie Existence de procédures ou programmes de communication organisés avec un ensemble d'outils adaptés (tout public, professionnel ou non) Capacité actuelle à limiter l'amplification et la diffusion de la	0 0	
potentiellement contaminés Environnement Zoonose vectorielle Population humaine exposée aux vecteurs 4.2.3 Préparation des autorités ou organisme(s) gestionnaire(s) de la maladie Existence de procédures ou programmes de communication organisés avec un ensemble d'outils adaptés (tout public, professionnel ou non) Capacité actuelle à limiter l'amplification et la diffusion de la maladie	0	
potentiellement contaminés Environnement Zoonose vectorielle Population humaine exposée aux vecteurs 4.2.3 Préparation des autorités ou organisme(s) gestionnaire(s) de la maladie Existence de procédures ou programmes de communication organisés avec un ensemble d'outils adaptés (tout public, professionnel ou non) Capacité actuelle à limiter l'amplification et la diffusion de la	0 0	
potentiellement contaminés Environnement Zoonose vectorielle Population humaine exposée aux vecteurs 4.2.3 Préparation des autorités ou organisme(s) gestionnaire(s) de la maladie Existence de procédures ou programmes de communication organisés avec un ensemble d'outils adaptés (tout public, professionnel ou non) Capacité actuelle à limiter l'amplification et la diffusion de la maladie 4.2.4 Effet amplificateur des médias grand public	0 0	

Médias grand public (national ou local) potentiellement très concernés par la maladie	1	
5. Impact de la maladie sur la biodiversité		
Mortalité significative ou dégradation permanente de la faune sauvage susceptible de porter atteinte à l'équilibre naturel des	0	
espèces	U	
6. Limites à l'efficacité des mesures de lutte		
6.1. Diagnostic et surveillance		
6.1.1 Diagnostic clinique & lésionnel et surveillance Difficulté du diagnostic clinique et ou lésionnel en exploitation ou à		
l'abattoir	2	Mais indifférentiable de la grippe classique
Efficacité du réseau local de déclaration (éleveurs, techniciens, vétérinaires)	2	Réseau de vétérinaires sentinelles national en cours de mise en place, permettra d'avoir une idée plus précise de la diffusion du virus dans les élevages
6.1.2 Diagnostic de laboratoire en routine (confirmation des		pius precise de la diffusion du virus dans les elevages
suspicions ou dépistage)		
Efficacité globale et disponibilité Capacité technique	1	
Capacités logistiques et analytiques du maillage de laboratoires de	1	
routine 6.1.3 Diagnostic de laboratoire spécialisé (laboratoire de référence	'	
ou laboratoire spécialisé présent sur le territoire français) et		
susceptible de réaliser des tests de confirmation, sérotypage, identification des souches, etc.		
Efficacité globale et disponibilité	1	
Capacité technique	1	
Capacités logistiques et analytiques du LNR ou laboratoire spécialisé	1	
6.2. Voies d'introduction ou de réintroduction de la maladie dans le pays		
6.2.1 Niveau de risque d'introduction ou de réintroduction dans le		
pays de la maladie pour chaque produit (qu'est-ce qu'on <u>peut faire</u> en théorie pour éviter d'entrer la maladie à partir de chacun des		
produits)		
Animaux domestiques vivants	2	
Faune sauvage (y compris micromammifères) Produits bruts (matières premières d'origine animale ou végétale	0	
ou eau d'abreuvement)	0	
Produits transformés (ayant subi un process de transformation)	0	
Semences et embryons (œufs)	0	
Contamination possible des eaux grasses et déchets de l'alimentation humaine	0	
Vecteurs invertébrés	0	
Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.)	1	Eviction et/ou protection des personnels grippés dans les élevages (masques)
6.2.2 Niveau de contrôle de l'introduction au de réintroduction dans		
6.2.2 Niveau de contrôle de l'introduction ou de réintroduction dans le pays de la maladie pour chaque type de produit (qu'est-ce que		
l'on a mis en place vis-à-vis de l'introduction en France)		
Animaux domestiques vivants	3	
Faune sauvage Produits bruts (matières premières d'origine animale ou végétale	0	
ou eau d'abreuvement)	U	
Produits transformés (ayant subi un process de transformation)	0	
Semences et embryons (œufs)	0	
Contamination possible des eaux grasses et déchets de	_	
	0	
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés	0	
l'alimentation humaine		Application des mesures de protection très rare
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.)	0	Application des mesures de protection très rare
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins)	0 3	
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.)	0	Application des mesures de protection très rare Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin spécifique
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles	3	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs)	0 3 4 3	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France	3	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements	0 3 4 3	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade)	0 3 4 3 3	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal	0 3 4 3	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade)	0 3 4 3 3	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal	0 3 4 3 3	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal Faisabilité en France (uniquement pour les traitements spécifiques)	0 3 4 3 3	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal Faisabilité en France (uniquement pour les traitements spécifiques) 6.5 Mesures de biosécurité 6.5.1. Efficacité globale et disponibilité des mesures de biosécurité	0 3 4 3 3	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal Faisabilité en France (uniquement pour les traitements spécifiques) 6.5 Mesures de biosécurité 6.5.1. Efficacité globale et disponibilité des mesures de biosécurité Bonnes pratiques en élevage ou dans les unités épidémiologiques (prise en compte comme pertinentes uniquement les modalités de	0 3 4 3 3	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France Riveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal Faisabilité en France (uniquement pour les traitements spécifiques) 6.5 Mesures de biosécurité 6.5.1. Efficacité globale et disponibilité des mesures de biosécurité Bonnes pratiques en élevage ou dans les unités épidémiologiques (prise en compte comme pertinentes uniquement les modalités de transmission significatives sur le plan épidémiologique)	0 3 4 3 3 3	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal Faisabilité en France (uniquement pour les traitements spécifiques) 6.5. Mesures de biosécurité 6.5.1. Efficacité globale et disponibilité des mesures de biosécurité Bonnes pratiques en élevage ou dans les unités épidémiologiques (prise en compte comme pertinentes uniquement les modalités de transmission significatives sur le plan épidémiologique) Nettoyage et désinfection	0 3 4 3 3 3	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacifé de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France Riveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal Faisabilité en France (uniquement pour les traitements spécifiques) 6.5 Mesures de biosécurité 6.5.1. Efficacité globale et disponibilité des mesures de biosécurité Bonnes pratiques en élevage ou dans les unités épidémiologiques (prise en compte comme pertinentes uniquement les modalités de transmission significatives sur le plan épidémiologique) Nettoyage et désinfection Limitation et contrôle des contacts entre les animaux et le public (hors personnel de l'exploitation)	0 3 4 3 3 3	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal Faisabilité en France (uniquement pour les traitements spécifiques) 6.5. Mesures de biosécurité 6.5.1. Efficacité globale et disponibilité des mesures de biosécurité Bonnes pratiques en élevage ou dans les unités épidémiologiques (prise en compte comme pertinentes uniquement les modalités de transmission significatives sur le plan épidémiologique) Nettoyage et désinfection Limitation et contrôle des contacts entre les animaux et le public (hors personnel de l'exploitation) Contrôle des animaux avant introduction (certification, contrôles	0 3 4 3 3 3	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal Faisabilité en France (uniquement pour les traitements spécifiques) 6.5 Mesures de biosécurité 6.5.1. Efficacité globale et disponibilité des mesures de biosécurité Bonnes pratiques en élevage ou dans les unités épidémiologiques (prise en compte comme pertinentes uniquement les modalités de transmission significatives sur le plan épidémiologique) Nettoyage et désinfection Limitation et contrôle des contacts entre les animaux et le public (hors personnel de l'exploitation) Contrôle des animaux avant introduction (certification, contrôles biologiques, evou quarantaine)	0 3 4 3 3 3 3 0 1 2	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacifé de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France Riveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal Faisabilité en France (uniquement pour les traitements spécifiques) 6.5 Mesures de biosécurité 6.5.1. Efficacité globale et disponibilité des mesures de biosécurité Bonnes pratiques en élevage ou dans les unités épidémiologiques (prise en compte comme pertinentes uniquement les modalités de transmission significatives sur le plan épidémiologique) Nettoyage et désinfection Limitation et contrôle des contacts entre les animaux et le public (hors personnel de l'exploitation) Contrôle des animaux avant introduction (certification, contrôles biologiques, et/ou quarantaine) Isolement des animaux malades Accès à de l'eau ou des aliments non contaminés	0 3 4 3 3 3 3	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal Faisabilité en France (uniquement pour les traitements spécifiques) 6.5 Mesures de biosécurité 6.5.1. Efficacité globale et disponibilité des mesures de biosécurité Bonnes pratiques en élevage ou dans les unités épidémiologiques (prise en compte comme pertinentes uniquement les modalités de transmission significatives sur le plan épidémiologique) Nettoyage et désinfection Limitation et contrôle des contacts entre les animaux et le public (hors personnel de l'exploitation) Contrôle des animaux avant introduction (certification, contrôles biologiques, et/ou quarantaine) Isolement des animaux malades Accès à de l'eau ou des aliments non contaminés Exposition à des vecteurs de la maladie	0 3 4 3 3 3 3 0 1 2	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacifé de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France Riveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal Faisabilité en France (uniquement pour les traitements spécifiques) 6.5 Mesures de biosécurité 6.5.1. Efficacité globale et disponibilité des mesures de biosécurité Bonnes pratiques en élevage ou dans les unités épidémiologiques (prise en compte comme pertinentes uniquement les modalités de transmission significatives sur le plan épidémiologique) Nettoyage et désinfection Limitation et contrôle des contacts entre les animaux et le public (hors personnel de l'exploitation) Contrôle des animaux avant introduction (certification, contrôles biologiques, et/ou quarantaine) Isolement des animaux malades Accès à de l'eau ou des aliments non contaminés	0 3 4 3 3 3 3 1 1 2 2 0	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal Faisabilité en France (uniquement pour les traitements spécifiques) 6.5 Mesures de biosécurité 6.5.1. Efficacité globale et disponibilité des mesures de biosécurité Bonnes pratiques en élevage ou dans les unités épidémiologiques (prise en compte comme pertinentes uniquement les modalités de transmission significatives sur le plan épidémiologique) Nettoyage et désinfection Limitation et contrôle des contacts entre les animaux et le public (hors personnel de l'exploitation) Contrôle des animaux avant introduction (certification, contrôles biologiques, et/ou quarantaine) Isolement des animaux malades Accès à de l'eau ou des aliments non contaminés Exposition à des vecteurs de la maladie Eviter le contact entre les vecteurs invertébrés et les hôtes Luttes anti vectorielle (destruction active des vecteurs) Protection contre la faune sauvage	0 3 4 3 3 3 3 3 1 1 2 2 0	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal Faisabilité en France (uniquement pour les traitements spécifiques) 6.5. Mesures de biosécurité 6.5.1. Efficacité globale et disponibilité des mesures de biosécurité Bonnes pratiques en élevage ou dans les unités épidémiologiques (prise en compte comme pertinentes uniquement les modalités de transmission significatives sur le plan épidémiologique) Nettoyage et désinfection Limitation et contrôle des contacts entre les animaux et le public (hors personnel de l'exploitation) Contrôle des animaux avant introduction (certification, contrôles biologiques, et/ou quarantaine) Isolement des animaux avant introduction (certification des vecteurs de la maladie Eviter le contact entre les vecteurs invertébrés et les hôtes Lutte ant vectorielle (destruction active des vecteurs) Protection contre la faune sauvage 6.5.2. Application	0 3 4 3 3 3 3 3 1 2 2 0 0	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal Faisabilité en France (uniquement pour les traitements spécifiques) 6.5 Mesures de biosécurité 6.5.1. Efficacité globale et disponibilité des mesures de biosécurité Bonnes pratiques en élevage ou dans les unités épidémiologiques (prise en compte comme pertinentes uniquement les modalités de transmission significatives sur le plan épidémiologique) Nettoyage et désinfection Limitation et contrôle des contacts entre les animaux et le public (hors personnel de l'exploitation) Contrôle des animaux avant introduction (certification, contrôles biologiques, et/ou quarantaine) Isolement des animaux malades Accès à de l'eau ou des aliments non contaminés Exposition à des vecteurs de la maladie Eviter le contact entre les vecteurs invertébrés et les hôtes Luttes anti vectorielle (destruction active des vecteurs) Protection contre la faune sauvage	0 3 4 3 3 3 3 1 1 2 2 0	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal Faisabilité en France (uniquement pour les traitements spécifiques) 6.5 Mesures de biosécurité 6.5.1. Efficacité globale et disponibilité des mesures de biosécurité Bonnes pratiques en élevage ou dans les unités épidémiologiques (prise en compte comme pertinentes uniquement les modalités de transmission significatives sur le plan épidémiologique) Nettoyage et désinfection Limitation et contrôle des contacts entre les animaux et le public (hors personnel de l'exploitation) Contrôle des animaux avant introduction (certification, contrôles biologiques, et/ou quarantaine) Isolement des animaux malades Accès à de l'eau ou des aliments non contaminés Exposition à des vecteurs de la maladie Eviter le contact entre les vecteurs invertébrés et les hôtes Lutte anti vectorielle (destruction active des vecteurs) Protection contre la faune sauvage 6.5.2. Application Application en France des mesures de biosécurité pour la maladie considérée	0 3 4 3 3 3 3 3 1 2 2 0 0	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal Faisabilité en France (uniquement pour les traitements spécifiques) 6.5 Mesures de biosécurité 6.5.1. Efficacité globale et disponibilité des mesures de biosécurité Bonnes pratiques en élevage ou dans les unités épidémiologiques (prise en compte comme pertinentes uniquement les modalités de transmission significatives sur le plan épidémiologique) Nettoyage et désinfection Limitation et contrôle des contacts entre les animaux et le public (hors personnel de l'exploitation) Contrôle des animaux avant introduction (certification, contrôles biologiques, evlou quarantaine) Isolement des animaux malades Accès à de l'eau ou des aliments non contaminés Exposition à des vecteurs de la maladie Eviter le contact entre les vecteurs invertébrés et les hôtes Lutte anti vectorielle (destruction active des vecteurs) Protection contre la faune sauvage 6.6.2. Application Application en France des mesures de biosécurité pour la maladie considérée	0 3 4 3 3 3 3 3 1 2 2 0 0	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal Faisabilité en France (uniquement pour les traitements spécifiques) 6.5 Mesures de biosécurité 6.5.1. Efficacité globale et disponibilité des mesures de biosécurité Bonnes pratiques en élevage ou dans les unités épidémiologiques (prise en compte comme pertinentes uniquement les modalités de transmission significatives sur le plan épidémiologique) Nettoyage et désinfection Cintiation et contrôle des contacts entre les animaux et le public (hors personnel de l'exploitation) Contrôle des animaux avant introduction (certification, contrôles biologiques, et/ou quarantaine) Isolement des animaux avant introduction (certification, contrôles biologiques, et/ou quarantaine) Isolement des animaux avant introduction (certification contre les vecteurs de la maladie Eviter le contact entre les vecteurs invertébrés et les hôtes Lutte anti vectorieille (destruction active des vecteurs) Protection contre la faune sauvage 6.5.2. Application Application en France des mesures de biosécurité pour la maladie considérée 6.6. Systèmes d'abattage, d'élimination et d'indemnisation 6.6.1 Abattage et élimination Pertinence de l'abattage (en élevage ou en abattoir) pour une	0 3 4 3 3 3 3 3 1 2 2 0 0	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal Faisabilité en France (uniquement pour les traitements spécifiques) 6.5 Mesures de biosécurité 6.5.1. Efficacité globale et disponibilité des mesures de biosécurité Bonnes pratiques en élevage ou dans les unités épidémiologiques (prise en compte comme pertinentes uniquement les modalités de transmission significatives sur le plan épidémiologique) Nettoyage et désinfection Limitation et contrôle des contacts entre les animaux et le public (hors personnel de l'exploitation) Contrôle des animaux avant introduction (certification, contrôles biologiques, eviou quarantaine) Isolement des animaux malades Accès à de l'eau ou des aliments non contaminés Exposition à des vecteurs de la maladie Eviter le contact entre les vecteurs invertébrés et les hôtes Lutte anti vectorielle (destruction active des vecteurs) Protection contre la faune sauvage 6.5.2. Application Application Application en France des mesures de biosécurité pour la maladie considérée 6.6. Systèmes d'abattage, d'élimination et d'indemnisation 6.6.1 Abattage et élimination Pertinence de l'abattage (en élevage ou en abattoir) pour une stratégie collective de contrôle de la maladie Existence d'un cadre réglementaire pour les abattages spécifiques	0 3 3 3 3 3 3 3 3 1 2 2 0 0 0 0	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal Faisabilité en France (uniquement pour les traitements spécifiques) 6.5. Mesures de biosécurité 6.5.1. Efficacité globale et disponibilité des mesures de biosécurité Bonnes pratiques en élevage ou dans les unités épidémiologiques (prise en compte comme pertinentes uniquement les modalités de transmission significatives sur le plan épidémiologique) Nettoyage et désinfection Limitation et contrôle des contacts entre les animaux et le public (hors personnel de l'exploitation) Contrôle des animaux avant introduction (certification, contrôles biologiques, et/ou quarantaine) Isolement des animaux malades Accès à de l'eau ou des aliments non contaminés Exposition à des vecteurs de la maladie Eviter le contact entre les vecteurs invertébrés et les hôtes Lutte anti vectorielle (destruction active des vecteurs) Protection contre la faune sauvage 6.5.2. Application Application en France des mesures de biosécurité pour la maladie considérée 6.6. Systèmes d'abattage, (n'élimination et d'indemnisation Pertinence de l'abattage (en élevage ou en abattoir) pour une stratégie collective de contrôle de la maladie	0 3 3 3 3 3 3 3 3 0 1 2 2 0 0 0	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal Faisabilité en France (uniquement pour les traitements spécifiques) 6.5 Mesures de biosécurité 6.5.1. Efficacité globale et disponibilité des mesures de biosécurité Bonnes pratiques en élevage ou dans les unités épidémiologiques (prise en compte comme pertinentes uniquement les modalités de transmission significatives sur le plan épidémiologique) Nettoyage et désinfection Limitation et contrôle des contacts entre les animaux et le public (hors personnel de l'exploitation) Contrôle des animaux avant introduction (certification, contrôles biologiques, et/ou quarantaine) Isolement des animaux malades Accès à de l'eau ou des aliments non contaminés Exposition à des vecteurs de la maladie Eviter le contact entre les vecteurs invertébrés et les hôtes Lutte anti vectorielle (destruction active des vecteurs) Protection contre la faune sauvage 6.5.2. Application Application en France des mesures de biosécurité pour la maladie considérée 6.6. Systèmes d'abattage, d'élimination et d'indemnisation Refrince de l'abattage (en élevage ou en abattoir) pour une stratégie collective de contrôle de la maladie Exiter ce d'un cadre réglementaire pour les abattages spécifiques à la maladie	0 3 3 4 3 3 3 3 3 0 1 2 2 0 0 0	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin
l'alimentation humaine Vecteurs invertébrés Autres vecteurs (portage humain, transport mécanique passif, etc.) 6.3. Vaccination (hors auto-vaccins) Niveau de protection théorique optimal conféré par les vaccins existants (en France ou ailleurs) Capacité de couverture des besoins pour les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France Niveau de protection conféré par les vaccins disponibles en France 6.4. Traitement médical (uniquement pour les traitements spécifiques - AMM ou cascade) Efficacité globale et disponibilité des traitements sur l'animal Faisabilité en France (uniquement pour les traitements spécifiques) 6.5 Mesures de biosécurité 6.5.1. Efficacité globale et disponibilité des mesures de biosécurité Bonnes pratiques en élevage ou dans les unités épidémiologiques (prise en compte comme pertinentes uniquement les modalités de transmission significatives sur le plan épidémiologique) Nettoyage et désinfection Limitation et contrôle des contacts entre les animaux et le public (hors personnel de l'exploitation) Contrôle des animaux avant introduction (certification, contrôles biologiques, et/ou quarantaine) Isolement des animaux malades Accès à de l'eau ou des aliments non contaminés Exposition à des vecteurs de la maladie Eviter le contact entre les vecteurs invertébrés et les hôtes Lutte anti vectorielle (destruction active des vecteurs) Protection contre la faune sauvage 6.5.2. Application Application en France des mesures de biosécurité pour la maladie considérée 6.6. Systèmes d'abattage, d'élimination et d'indemnisation Pertinence de l'abattage (en élevage ou en abattoir) pour une stratégie collective de contrôle de la maladie	0 3 3 3 3 3 3 3 3 0 1 2 2 0 0 0	Protection croisée très partielle des vaccins grippe porcine enzootique, absence de vaccin spécifique

Cadre réglementaire spécifiques à la maladie pour l'indemnisation des éleveurs	3	Il n'y a pas d'indemnisation car l'abattage pour cette maladie n'est pas pratiqué et n'est même p envisagé
7. Impact économique global à l'échelon national des mesures de lutte		
7.1. Limitation des mouvements à l'intérieur du pays (ou région)	0	
7.2. Limitation de l'exportation des animaux vivants	0	
7.3. Limitation du commerce des produits d'animaux (denrées d'origine animale, semence, ovules, embryons)	0	
7.4. Coûts des mesures de lutte collective qu'ils soient supportés par le gestionnaire ou par les organismes professionnels	0	
7.5. Coût global à l'échelon national des mesures de lutte médicales spécifiques à la maladie mises en œuvre par les éleveurs individuellement	0	
Impacts sociétaux et environnementaux des mesures de lutte (toutes mesures confondues) A.1. Aspects sociétaux		
8.1.1 Bien-être animal Mesures de lutte qui nécessitent la manipulation des animaux (car		
est source de stress et douleurs) Confinement d'animaux qui sont habituellement libres	0	
Mesures de lutte officielles qui entraînent la mort (en cas d'abattage par exemple)	0	
8.1.2 Acceptabilité sociétale Mesures de lutte avec restrictions majeures de mouvements		
(animaux et/ou humains) qui peuvent être perçues comme une entrave aux activités humaines (concours, exposition, manifestation sportive)	0	
Mesures de lutte qui entraînent des pertes de propriété (saisies, abattage d'urgence, etc.) entraînant une dégradation de la perception chez les professionnels	0	
Perception sociétale négative des mesures de lutte utilisées (certaines méthodes d'abattage ou de destruction par exemple, y compris les mesures de gestion de la faune sauvage)	0	
8.1.3 Politiques publiques Existence d'une politique publique	0	
8.1.4 Considérations d'identité locale Les politiques de lutte interfèrent avec des contingences culturelles		
Les pointques de luite interierent avec des contingences cultureilles (race d'intérêt local, coutumes locales, etc.)	0	
8.2. Aspects environnementaux		
8.2.1. Utilisation de biocides (désinfectants, pesticides, raticides) Importance du nettoyage et de la désinfection dans la stratégie	0	
locale de lutte 8.2.2. Produits pharmaceutiques vétérinaires spécifiques (hors vaccins)	· ·	
Importance des traitements médicaux dans la stratégie locale de lutte	0	
8.2.3. Impact des mesures de lutte sur la faune sauvage Les mesures de lutte ont-elles un impact sur l'équilibre de la faune		
sauvage (abattage d'animaux sauvages par exemple) FIN	0	
Notes des critères de hiérarchisation	H1N1 pandémique	
DC 1. Potentiel de persitance et d'évolution de la maladie chez l'animal 1.1. Evolution de l'occurence la maladie / de l'infection	0.27	
1.2. Persistence de l'infection	0,27	
1.3. Transmissibilité de la maladie DC 2. Impact économique et commercial de la maladie dans les	0,33	
unités épidémiologiques animales touchées		
Coefficient multiplicateur : 2.1, Incidence et prévalence récente de la maladie / infection	0,27	
2.2. Impact de la maladie dans les unités épidémiologiques 2.3.1. Impact indirect de la maladie sur le commerce international	-	
	_	
2.3.2. Impact de la maladie sur le commerce local	-	
2.3.2. Impact de la maladie sur le commerce local 2.4. Autres répercussions de la maladie sur l'économie nationale		
2.3.2. Impact de la maladie sur le commerce local		
2.3.2. Impact de la maladie sur le commerce local 2.4. Autres répercussions de la maladie sur l'économie nationale DC 3. Impact de la maladie sur la santé humaine 3.1 Nombre annuel de cas humains 3.2 Sévérité modale de la maladie 3.3 Sévérité maximale de la maladie	1,00 0,60 0,40	
2.3.2. Impact de la maladie sur le commerce local 2.4. Autres répercussions de la maladie sur l'économie nationale DC 3. Impact de la maladie sur la santé humaine 3.1 Nombre annuel de cas humains 3.2 Sévérité modale de la maladie	1,00 0,60	
2.3.2. Impact de la maladie sur le commerce local 2.4. Autres répercussions de la maladie sur l'économie nationale DC 3. Impact de la maladie sur la santé humaine 3.1 Nombre annuel de cas humains 3.2 Sévérité modale de la maladie 3.3 Sévérité maximale de la maladie 3.4 Transmissibilité 3.5 Coût moyen par cas 3.6 Coûts économiques indirects (maladie humaine)	1,00 0,60 0,40 1,00 0,40 1,00	
2.3.2. Impact de la maladie sur le commerce local 2.4. Autres répercussions de la maladie sur l'économie nationale DC 3. Impact de la maladie sur la santé humaine 3.1 Nombre annuel de cas humains 3.2 Sévérité modale de la maladie 3.3 Sévérité maximale de la maladie 3.4 Transmissibilité 3.5 Coût moyen par cas	1,00 0,60 0,40 1,00 0,40 1,00	
2.3.2. Impact de la maladie sur le commerce local 2.4. Autres répercussions de la maladie sur l'économie nationale DC 3. Impact de la maladie sur la santé humaine 3.1 Nombre annuel de cas humains 3.2 Sévérité modale de la maladie 3.3 Sévérité maximale de la maladie 3.4 Transmissibilité 3.5 Coût moyen par cas 3.6 Coûts économiques indirects (maladie humaine) 3.7 Fraction attribuale (aux animaux du pays) 3.8 Incertitude 3.9 Interactions Homme-Animal et exposition de l'Homme	1,00 0,60 0,40 1,00 0,40 1,00	
2.3.2. Impact de la maladie sur le commerce local 2.4. Autres répercussions de la maladie sur l'économie nationale DC 3. Impact de la maladie sur la santé humaine 3.1 Nombre annuel de cas humains 3.2 Sévérité modale de la maladie 3.3 Sévérité maximale de la maladie 3.4 Transmissibilité 3.5 Coût moyen par cas 3.6 Coûts économiques indirects (maladie humaine) 3.7 Fraction attribuale (aux animaux du pays) 3.8 Incertitude 3.9 Interactions Homme-Animal et exposition de l'Homme DC 4. Impact sociétal de la maladie 4.1. Bien-être animal	1,00 0,60 0,40 1,00 0,40 1,00 0,20 0,20	
2.3.2. Impact de la maladie sur le commerce local 2.4. Autres répercussions de la maladie sur l'économie nationale DC 3. Impact de la maladie sur la santé humaine 3.1 Nombre annuel de cas humains 3.2 Sévérité modale de la maladie 3.3 Sévérité modale de la maladie 3.4 Transmissibilité 3.5 Coût moyen par cas 3.6 Coûts économiques indirects (maladie humaine) 3.7 Fraction attribuale (aux animaux du pays) 3.8 Incertitude 3.9 Interactions Homme-Animal et exposition de l'Homme DC 4. Impact sociétal de la maladie	1,00 0,60 0,40 1,00 0,40 1,00 0,20	
2.3.2. Impact de la maladie sur le commerce local 2.4. Autres répercussions de la maladie sur l'économie nationale DC 3. Impact de la maladie sur la santé humaine 3.1 Nombre annuel de cas humains 3.2 Sévérité modale de la maladie 3.3 Sévérité maximale de la maladie 3.4 Transmissibilité 3.5 Coût moyen par cas 3.6 Coûts économiques indirects (maladie humaine) 3.7 Fraction attribuale (aux animaux du pays) 3.8 Incertitude 3.9 Interactions Homme-Animal et exposition de l'Homme DC 4. Impact sociétal de la maladie 4.1. Bien-être animal 4.2. Potentiel de génération de crise	1,00 0,60 0,40 1,00 0,40 1,00 0,20 0,20	
2.3.2. Impact de la maladie sur le commerce local 2.4. Autres répercussions de la maladie sur l'économie nationale DC 3. Impact de la maladie sur la santé humaine 3.1 Nombre annuel de cas humains 3.2 Sévérité modale de la maladie 3.3 Sévérité maximale de la maladie 3.4 Transmissibilité 3.5 Coût moyen par cas 3.6 Coûts économiques indirects (maladie humaine) 3.7 Fraction attribuale (aux animaux du pays) 3.8 Incertitude 3.9 Interactions Homme-Animal et exposition de l'Homme DC 4. Impact sociétal de la maladie 4.1. Bien-être animal 4.2. Potentiel de génération de crise DC 5. Impact de la maladie sur la biodiversité	1,00 0,60 0,40 1,00 0,40 1,00 0,20 0,20 0,40	
2.3.2. Impact de la maladie sur le commerce local 2.4. Autres répercussions de la maladie sur l'économie nationale DC 3. Impact de la maladie sur la santé humaine 3.1 Nombre annuel de cas humains 3.2 Sévérité modale de la maladie 3.3 Sévérité maximale de la maladie 3.4 Transmissibilité 3.5 Coût moyen par cas 3.6 Coûts économiques indirects (maladie humaine) 3.7 Fraction attribuale (aux animaux du pays) 3.8 Incertitude 3.9 Interactions Homme-Animal et exposition de l'Homme DC 4. Impact sociétal de la maladie 4.1. Bien-être animal 4.2. Potentiel de génération de crise DC 5. Impact de la maladie sur la biodiversité DC 6. L'imites à l'efficacité des mesures de contrôle 6.1. Diagnostic et surveillance	1,00 0,60 0,40 1,00 0,40 1,00 0,20 0,40	
2.3.2. Impact de la maladie sur le commerce local 2.4. Autres répercussions de la maladie sur l'économie nationale DC 3. Impact de la maladie sur la santé humaine 3.1 Nombre annuel de cas humains 3.2 Sévérité modale de la maladie 3.3 Sévérité maximale de la maladie 3.4 Transmissibilité 3.5 Coût moyen par cas 3.6 Coûts économiques indirects (maladie humaine) 3.7 Fraction attribuale (aux animaux du pays) 3.8 Incertitude 0.9 Incertitude 0.9 A. Impact sociétal de la maladie 4.1. Bien-être animal 4.2. Potentiel de génération de crise DC 5. Impact de la maladie sur la biodiversité 5. Impact sur la biodiversité DC 6. Limites à l'efficacité des mesures de contrôle 6.1. Diagnostic et surveillance 6.2. Mesures concernant le commerce et les mouvements	1,00 0,60 0,40 1,00 0,40 1,00 0,20 0,40 0,38 0,44	
2.3.2. Impact de la maladie sur le commerce local 2.4. Autres répercussions de la maladie sur l'économie nationale DC 3. Impact de la maladie sur la santé humaine 3.1 Nombre annuel de cas humains 3.2 Sévérité modale de la maladie 3.3. Sévérité maximale de la maladie 3.4 Transmissibilité 3.5 Coût moyen par cas 3.6 Coûts économiques indirects (maladie humaine) 3.7 Fraction attribuale (aux animaux du pays) 3.8 Incertitude 3.9 Interactions Homme-Animal et exposition de l'Homme DC 4. Impact sociétal de la maladie 4.1. Bien-être animal 4.2. Potentiel de génération de crise DC 5. Impact de la maladie sur la biodiversité 5. Impact sur la biodiversité DC 6. Limites à l'efficacité des mesures de contrôle 6.1. Diagnostic et surveillance 6.2. Mesures concernant le commerce et les mouvements 6.3. Vaccination	1,00 0,60 0,40 1,00 0,40 1,00 0,20 0,40	
2.3.2. Impact de la maladie sur le commerce local 2.4. Autres répercussions de la maladie sur l'économie nationale DC 3. Impact de la maladie sur la santé humaine 3.1 Nombre annuel de cas humains 3.2 Sévérité modale de la maladie 3.3 Sévérité maximale de la maladie 3.4 Transmissibilité 3.5 Coût moyen par cas 3.6 Coûts économiques indirects (maladie humaine) 3.7 Fraction attribuale (aux animaux du pays) 3.8 Incertitude 0.9 Incertitude 0.9 A. Impact sociétal de la maladie 4.1. Bien-être animal 4.2. Potentiel de génération de crise DC 5. Impact de la maladie sur la biodiversité 5. Impact sur la biodiversité DC 6. Limites à l'efficacité des mesures de contrôle 6.1. Diagnostic et surveillance 6.2. Mesures concernant le commerce et les mouvements	1,00 0,60 0,40 1,00 0,40 1,00 0,20 0,40 0,38 0,44	

7.0. L'adrette de Bourestelles des enforces des esta		
7.2. Limitation de l'exportation des animaux vivants 7.3. Limitation du commerce des produits d'animaux	-	
7.4. Coût des mesures	-	
7.5. Coût global des mesures mises en œuvre par les éleveurs	-	
DC 8. Impacts sociétaux et environnementaux des mesures de		
contrôle		
8.1. Impacts sociétaux	-	
8,2 Impacts environnementaux	-	
Natas das damaines de sultimas	H1N1	
Notes des domaines de critères	pandémique	
DC1. Potentiel de persistance et d'évolution de la maladie chez	2,00	
l'animal	2,00	
DC2 Impact économique et commercial de la maladie dans les	-	
unités épidémiologiques animales touchées DC3 Impact de la maladie sur la santé humaine		
DC 4. Impact sociétal de la maladie	4,22	
DC 5. Impact de la maladie sur la biodiversité	- 4,22	
DC 6. Limites à l'efficacité des mesures de contrôle	6,05	
DC 7. Impact économique des mesures de contrôle	-	
DC 8. Impacts sociétaux et environnementaux des mesures de	-	
contrôle	-	
Agrégation des critères	118518	
	H1N1	
pondération GT	pandémique	
Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre		
1 et 1,5)	1,10	
Pondération DC2	8	
Pondération DC3	8	
Pondération DC4	3	
Pondération DC5	2	
Pondération DC6	5	
Pondération DC7 Pondération DC8	5	
Note globale après agrégation de tous les DC	47	
Note globale apres agregation de tous les 20		
Comparaison imposts maladia /		
Comparaison impacts maladie /	H1N1	
lutte pondération GT	pandémique	
idite polideration of		
Investigation of the second second		
Impact de la maladie	14	
Impact de la lutte	3.2	
Impact de la lutte	33	
	33	
Agrégation des critères	H1N1	
Agrégation des critères		
Agrégation des critères pondération DGAL	H1N1	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre	H1N1	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5)	H1N1 pandémique	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5) Pondération DC2	H1N1 pandémique 1,10	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1.5) Pondération DC2 Pondération DC3	H1N1 pandémique	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5) Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5	H1N1 pandémique 1,10 10	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1.5) Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC5	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5) Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC7	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5) Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC7	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 -	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5) Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC7	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5) Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC7	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 -	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5) Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC7 Pondération DC7 Note globale après agrégation de tous les DC	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5) Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC7	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5). Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie /	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5) Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC7 Pondération DC7 Note globale après agrégation de tous les DC	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5) Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1.5). Pendération DC2 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL Impact de la maladie	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5) Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5). Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5). Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5) Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte Agrégation des critères sans	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1.5) Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte Agrégation des critères sans pondération	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5). Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte Agrégation des critères sans pondération Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5) Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte Agrégation des critères sans pondération Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5)	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1.5). Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte Agrégation des critères sans pondération Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1.5). Pondération DC2	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique 14 33 H1N1 pandémique 1,10 1	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5) Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte Agrégation des critères sans pondération Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5) Pondération DC2 Pondération DC3	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique 14 33 H1N1 pandémique 1,10 1,10	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1.5). Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte Agrégation des critères sans pondération Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1.5). Pondération DC2	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique 14 33 H1N1 pandémique 1,10 1 1 1	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5) Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte Agrégation des critères sans pondération Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5) Pondération DC2 Pondération DC3	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique 14 33 H1N1 pandémique 1,10 1,10	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5). Pendération DC2 Pendération DC3 Pendération DC4 Pendération DC5 Pendération DC6 Pendération DC7 Pendération DC7 Pendération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte Agrégation des critères sans pondération Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5). Pendération DC2 Pendération DC3 Pendération DC3 Pendération DC4 Pendération DC5 Pendération DC5 Pendération DC6 Pendération DC7	H1N1 pandémique 1,10 10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique 14 33 H1N1 pandémique 1,10 1 1 1 1	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5). Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte Agrégation des critères sans pondération Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5). Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC6	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique 14 33 H1N1 pandémique 1,10 1 1 1 1 1 1 1	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5). Pendération DC2 Pendération DC3 Pendération DC4 Pendération DC5 Pendération DC6 Pendération DC7 Pendération DC7 Pendération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte Agrégation des critères sans pondération Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5). Pendération DC2 Pendération DC3 Pendération DC3 Pendération DC4 Pendération DC5 Pendération DC5 Pendération DC6 Pendération DC7	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique 14 33 H1N1 pandémique 1,10 1 1 1 1 1 1 1	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5) Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte Agrégation des critères sans pondération Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5) Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC8 Pondération DC8 Pondération DC8 Pondération DC8 Pondération DC8	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique 14 33 H1N1 pandémique 1,10 1 1 1 1 1 1 1	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5). Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte Agrégation des critères sans pondération Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5). Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC8 Pondération DC8 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique 14 33 H1N1 pandémique 1,10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5). Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte Agrégation des critères sans pondération Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5). Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC8 Pondération DC8 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique 14 33 H1N1 pandémique 1,10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1.5). Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / Iutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte Agrégation des critères sans pondération Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1.5). Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / Comparaison impacts maladie / Comparaison impacts maladie /	H1N1 pandémique 1,10 10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique 14 33 H1N1 pandémique 1,10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5). Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte Agrégation des critères sans pondération Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5). Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC8 Pondération DC8 Pondération DC8 Pondération DC8 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique 14 33 H1N1 pandémique 1,10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1.5). Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / Iutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte Agrégation des critères sans pondération Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1.5). Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / Comparaison impacts maladie / Comparaison impacts maladie /	H1N1 pandémique 1,10 10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique 14 33 H1N1 pandémique 1,10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1.5). Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / Iutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte Agrégation des critères sans pondération Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1.5). Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / Comparaison impacts maladie / Comparaison impacts maladie /	H1N1 pandémique 1,10 10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique 14 33 H1N1 pandémique 1,10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5). Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte Agrégation des critères sans pondération Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5). Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte sans pondération	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique 14 33 H1N1 pandémique 1,10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
Agrégation des critères pondération DGAL Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5) Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC5 Pondération DC6 Pondération DC7 Pondération DC8 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte pondération DGAL Impact de la maladie Impact de la lutte Agrégation des critères sans pondération Calcul du facteur multiplicatif M de DC1 potentiel d'évolution (entre 1 et 1,5) Pondération DC2 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC3 Pondération DC4 Pondération DC5 Pondération DC6 Note globale après agrégation de tous les DC Comparaison impacts maladie / lutte sans pondération Impact de la maladie	H1N1 pandémique 1,10 10 10 3 7 5 47 H1N1 pandémique 14 33 H1N1 pandémique 1,10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 5 H1N1 pandémique	