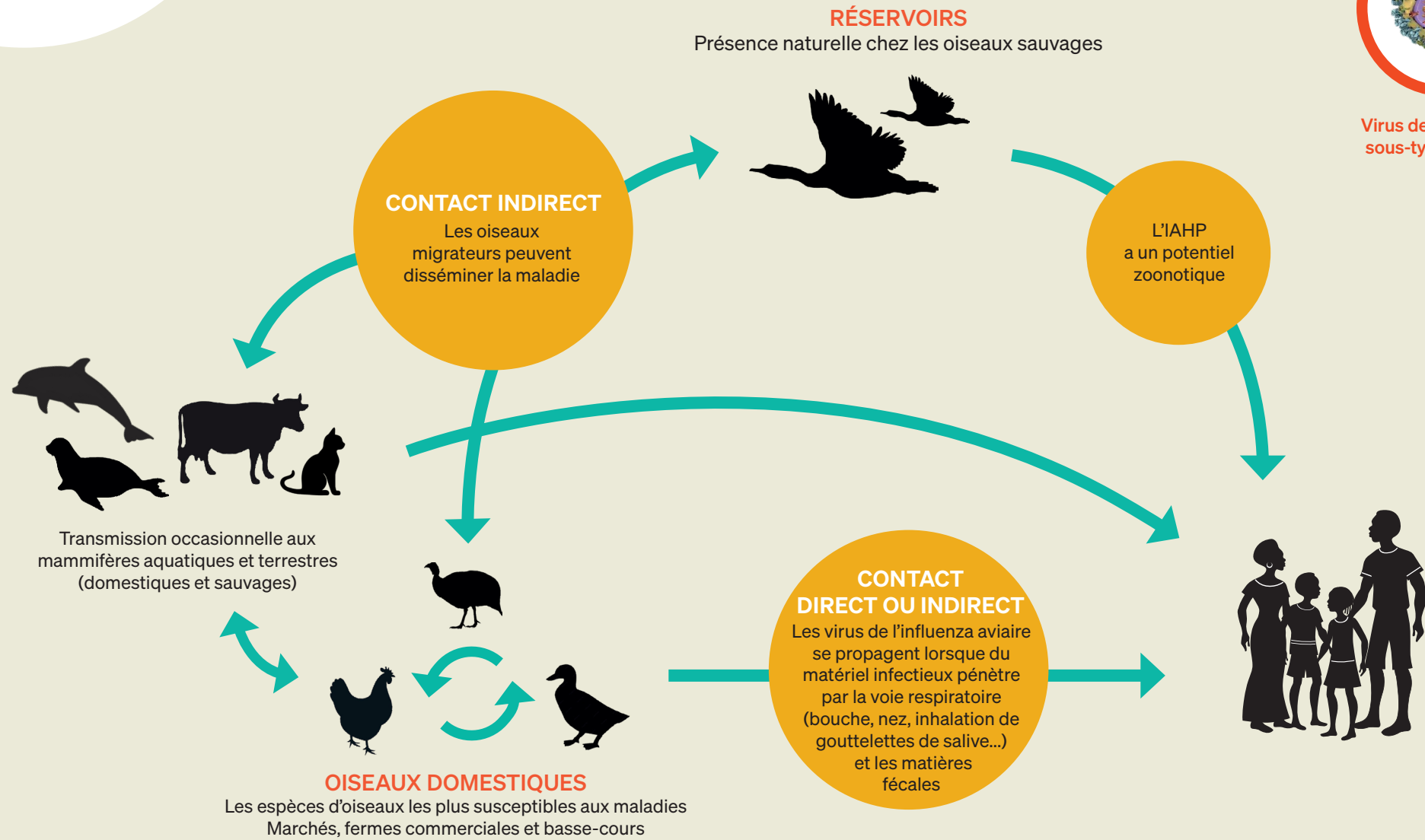


Virus de l'influenza A,
sous-types H5 et H7





L'influenza aviaire de haute pathogénicité est une maladie zoonotique causée par des virus influenza A de la famille des *Orthomyxoviridae* (virus de la grippe) de type A, et en particulier par les sous-types H5 et H7. L'infection touche un large éventail d'espèces d'oiseaux sauvages et domestiques, en particulier la volaille. Elle représente une menace zoonotique. Des cas ont également été signalés chez des mammifères domestiques et sauvages.

COMPRENDRE LE CYCLE DU VIRUS



ESPÈCES AFFECTÉES

- Oiseaux de ferme et oiseaux d'ornement
- Principalement certaines espèces d'oiseaux sauvages
- Occasionnellement des mammifères sauvages, en particulier des carnivores (terrestres et aquatiques/ maritimes)
- Cas chez les animaux domestiques (vaches et chats)



ESPÈCES RÉSERVOIRS

Certaines espèces d'oiseaux aquatiques sont des porteurs potentiels



VOIES DE TRANSMISSION

- Corridors de migration des oiseaux sauvages
- Contact direct par les sécrétions respiratoires et les excréments des individus infectés
- Contact indirect par exposition à un environnement contaminé tel que nourriture, eau, équipements, vêtements, etc.
- Contact entre les oiseaux domestiques, les oiseaux sauvages et les mammifères sauvages
- Marchés d'oiseaux vivants et routes commerciale



FACTEURS ENVIRONNEMENTAUX

Le virus peut persister dans l'environnement, en particulier à basse température. Dans les fientes de volaille, il peut survivre pendant au moins 35 jours à 4°C

SYMPTÔMES



VOLAILLE (POULES, DINDES, ETC.)

- L'incubation dure généralement de 3 à 7 jours, souvent plus courte dans les souches H5/H7 très virulentes
- Abattement, prostration, diarrhée, tremblements et spasmes, dyspnée, écoulement nasal, crête enflée et congestionnée
- Mort subite (le taux de mortalité peut atteindre 100%)



OISEAUX SAUVAGES ET MAMMIFÈRES

- La période d'incubation est plus variable et moins bien définie
- Les porteurs (en particulier les oiseaux aquatiques) peuvent présenter des signes cliniques légers ou aucun signe
- Chez la plupart des espèces de mammifères, elle provoque des maladies neurologiques sévères et une détresse respiratoire
- Mort possible avec H5



CHEZ L'HUMAIN

- Fièvre, 37,8°C ou plus, ou sensation de fièvre
- Toux, mal de gorge, nez qui coule ou bouché
- Douleurs musculaires ou corporelles, maux de tête, fatigue
- Rougeur des yeux (ou conjonctivite)
- Essoufflement ou difficultés respiratoires

QUE FAIRE EN CAS DE SUSPICION D'INFECTION ANIMALE

- **Effectuer** régulièrement des activités de surveillance de l'influenza aviaire dans les fermes et le long des voies migratoires
- **Signaler** toute mortalité suspecte d'oiseaux domestiques ou sauvages aux services vétérinaires / services de la faune
- **Prélever** des échantillons à envoyer à un laboratoire de référence
- **Notifier** l'OMSA via la plateforme WAHIS de tout cas confirmé de IAHP (H5/H7) comme décrit au chapitre 1.1 du *Code terrestre* de l'OMSA

QUELS MESSAGES DOIVENT ÊTRE COMMUNIQUÉS AUX POPULATIONS À RISQUE

- **Évitez** d'introduire dans la basse-cour des oiseaux dont l'état de santé est inconnu
- **Évitez** d'installer des élevages de volailles près des zones humides et de tout autre lieu de repos d'oiseaux migrateurs
- **Ne consommez pas** d'oiseaux ou d'autres animaux malades ou morts
- **Contrôlez** l'accès des personnes et des équipements aux élevages
- **Désinfectez** régulièrement le matériel et les équipements
- **Désinfectez** les pieds et les véhicules à l'entrée des fermes
- **Utilisez** des gants de protection et lavez-vous les mains après avoir manipulé des oiseaux domestiques ou sauvages malades ou morts
- **Éliminez** correctement les volailles ou oiseaux sauvages morts, y compris leurs sous-produits
- **Alertez** immédiatement les Services Vétérinaires ou les Services de la faune sauvage en cas de mortalité inhabituelle de volailles ou d'oiseaux sauvages