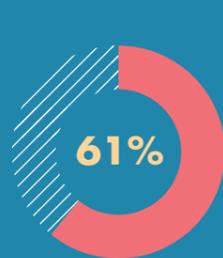


# Riesgos ecosociales: pandemias y zoonosis

Una **zoonosis** es una enfermedad o infección que se transmite de forma natural de los animales vertebrados a los humanos (OMS)



de las enfermedades humanas infecciosas son zoonóticas



Al menos de los agentes patógenos de las enfermedades infecciosas emergentes del ser humano son de origen animal



son patógenos emergentes



Nuevas enfermedades humanas aparecen cada año, tres de las cuales son de origen animal

## CÓMO SE TRANSMITEN

### Por aire

Virus transmitidos por el aire

### Vectores

Vectores que transmiten patógenos de los animales

### Transmisión a través de los alimentos

Consumo de carne o leche infectadas

### Contacto directo con animales

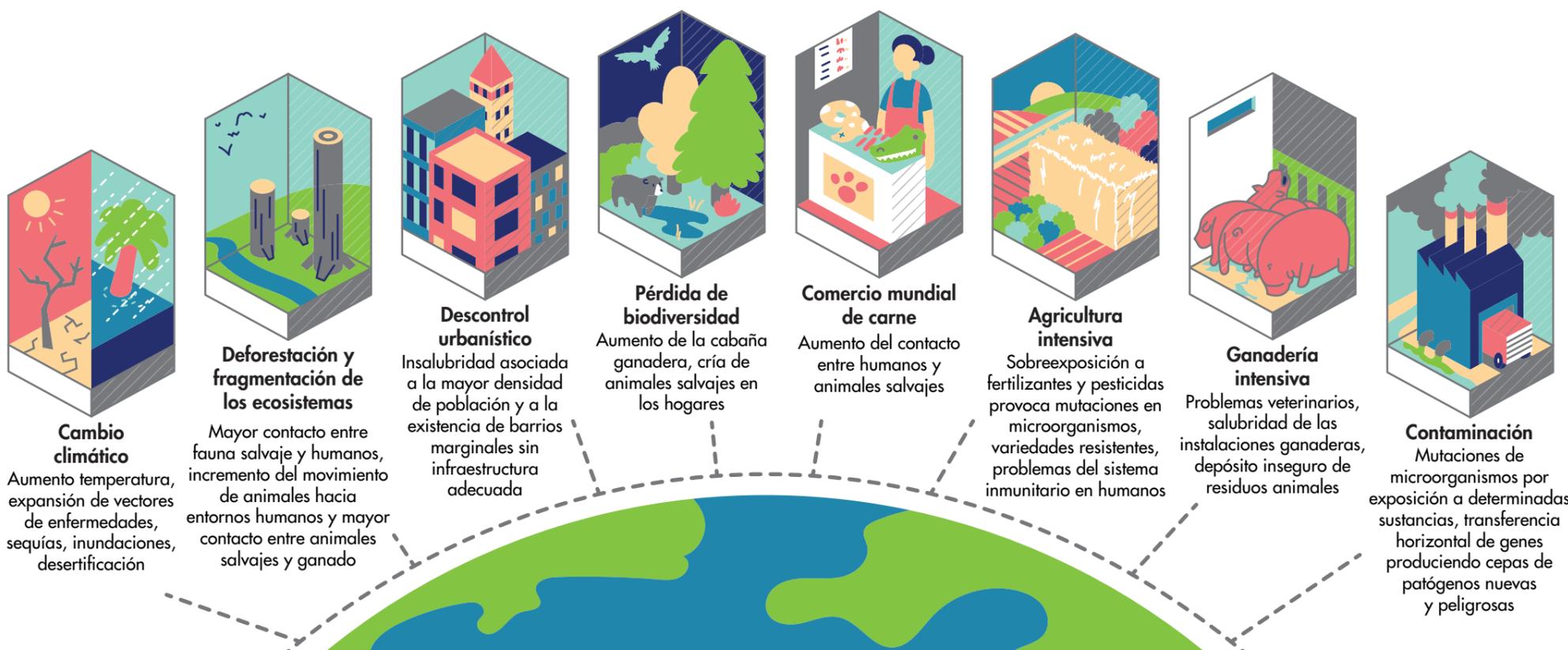
Mordeduras de un animal infectado

### Gran proximidad a animales

Transferencia fecal-oral/ fluidos corporales de los animales en cortes



## FACTORES ECOSOCIALES DETRÁS DEL RIESGO ECOSOCIAL CRECIENTE DE PANDEMIAS

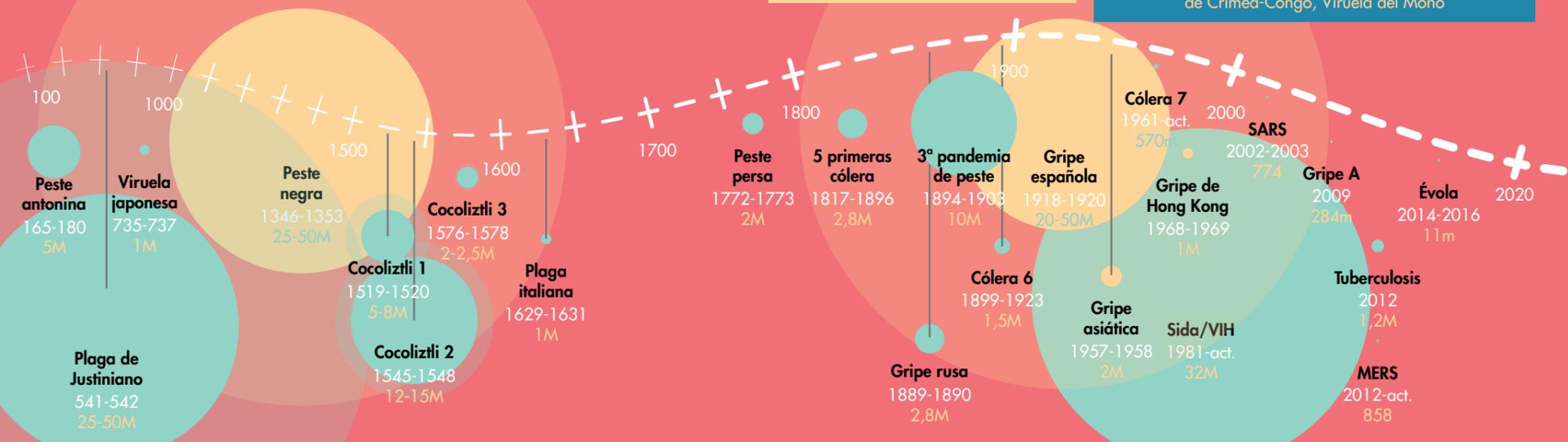


## UN RIESGO ECOSOCIAL CRECIENTE

Incremento en el ritmo de las pandemias

El cambio climático, la pérdida de biodiversidad, la deforestación, el comercio o el turismo como causantes de la expansión rápida de patógenos

Enfermedades que están (re)apareciendo en España: Casos o pequeños brotes de Gripe Aviar, Virus Respiratorio Sincitial, Sarampión, Malaria, Zika, Chikunguña, Dengue, Virus del Nilo Occidental, Virus de Crimea-Congo, Viruela del Mono



## ADAPTARSE PARA EVITAR QUE UN BROTE SE CONVIERTA EN PANDEMIA

Se pueden implementar muchas medidas:

- Sistemas de vigilancia más inteligentes
- Combatir la infodemia
- Fortalecer las capacidades de salud pública, y desarrollar sistemas de seguridad sanitaria resilientes
- Garantizar métricas y evaluaciones pertinentes, estandarizadas y dinámicas
- Necesidad de un enfoque de equidad, solidaridad y sostenibilidad (Una salud/Salud Planetaria)
- Producción y distribución más rápida y equitativa de diagnósticos, vacunas y tratamientos
- Garantizar personal dedicado
- Promover acuerdos de gobernanza global para la pandemia
- Ampliar la investigación multidisciplinar e interdisciplinar
- Vincular la seguridad sanitaria con la cobertura sanitaria universal y la promoción de la salud/prevenición de enfermedades