

# **PESTE PORCINE AFRICAINNE PPA dernières actualités**

**AG de l'ADCGG35  
le 9 juin 2023**



**RESEAU CRISTAL**  
EXPERTS EN SANTE ANIMALE

- ▶ Dr Dominique DESCAMPS
- ▶ VET&SPHERE MALESTROIT

- ▶ ITALIE / UN SANGLIER TROUVE MORT A 55 KM DE LA FRONTIERE FRANCAISE
- ▶ PERSPECTIVE D'UN VACCIN QUI POURRAIT ETRE ADMINISTRE VIA DES APPATS AUX SANGLIERS

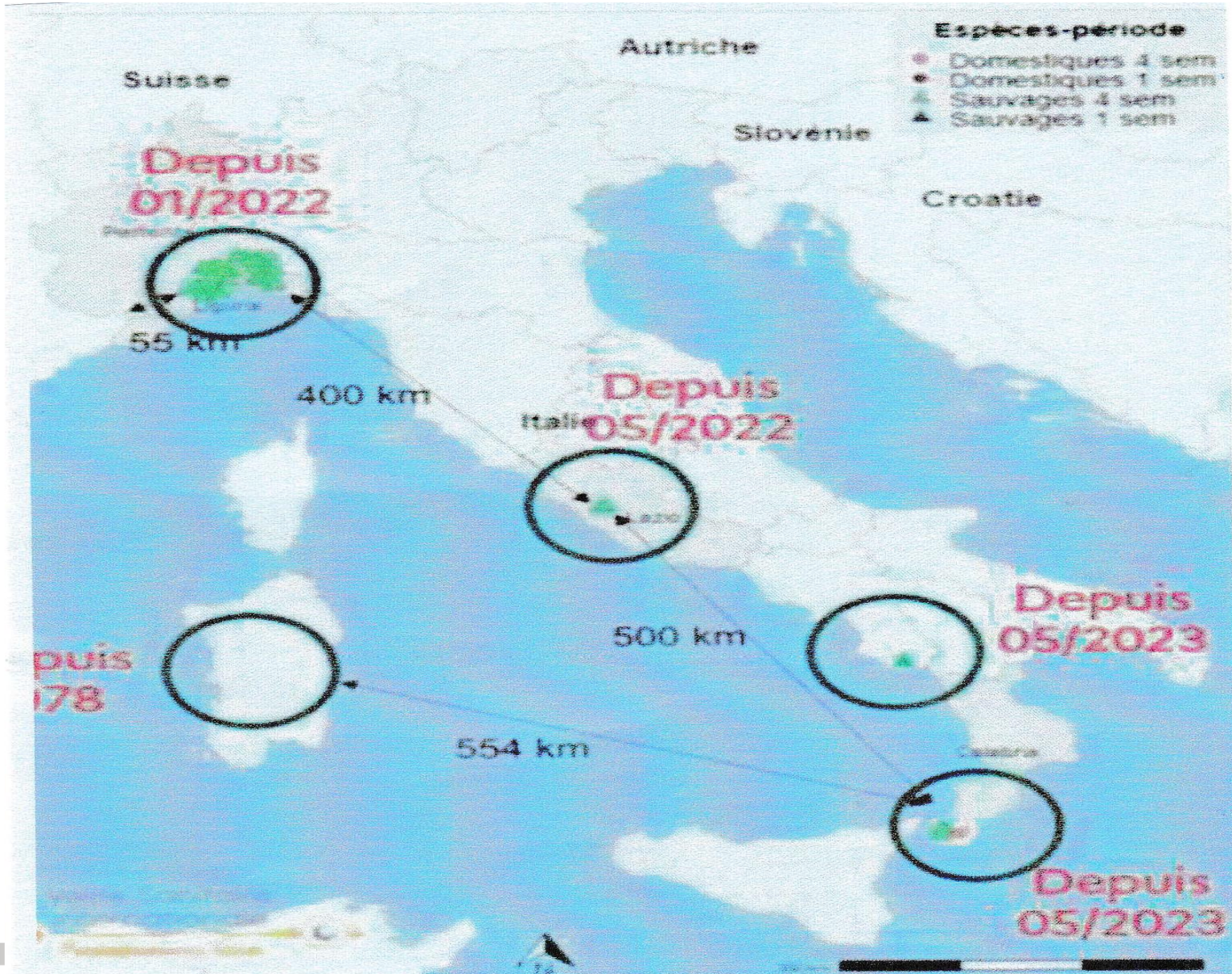
- ▶ **fièvre hémorragique 100% mortelle chez le porc et le sanglier, non transmissible à l'homme**
  
- ▶ **C'est une fièvre hémorragique**
  - ▶ **Hyperthermie (>40°5 à 42°c)**  
*les sangliers cherchent à se rafraîchir – se réfugient dans des marres ou rivières - lieux fréquents de trouvaille des cadavres*
  - ▶ **Perte d'appétit, augmentation de la consommation d'eau**
  - ▶ **Des signes respiratoires et digestifs**
  - ▶ **Hématomes sous cutanés et nécroses**
  - ▶ **Le sanglier malade est aperçu affaibli, avec une démarche ébrieuse.....**



## L'épidémie actuelle

- ▶ Maladie endémique en Afrique depuis longtemps
- ▶ 2007 GEORGIE RUSSIE (contamination de porcs avec des déchets de cuisine en provenance d'Afrique)
- ▶ EXTENSION dans les pays de l'Est de l'Europe, Hongrie, Pologne, Roumanie, Italie
- ▶ Allemagne en septembre 2020 et Italie en janvier 2022
- ▶ Idem au niveau des pays asiatiques avec la CHINE en 2018 puis les autres pays asiatiques

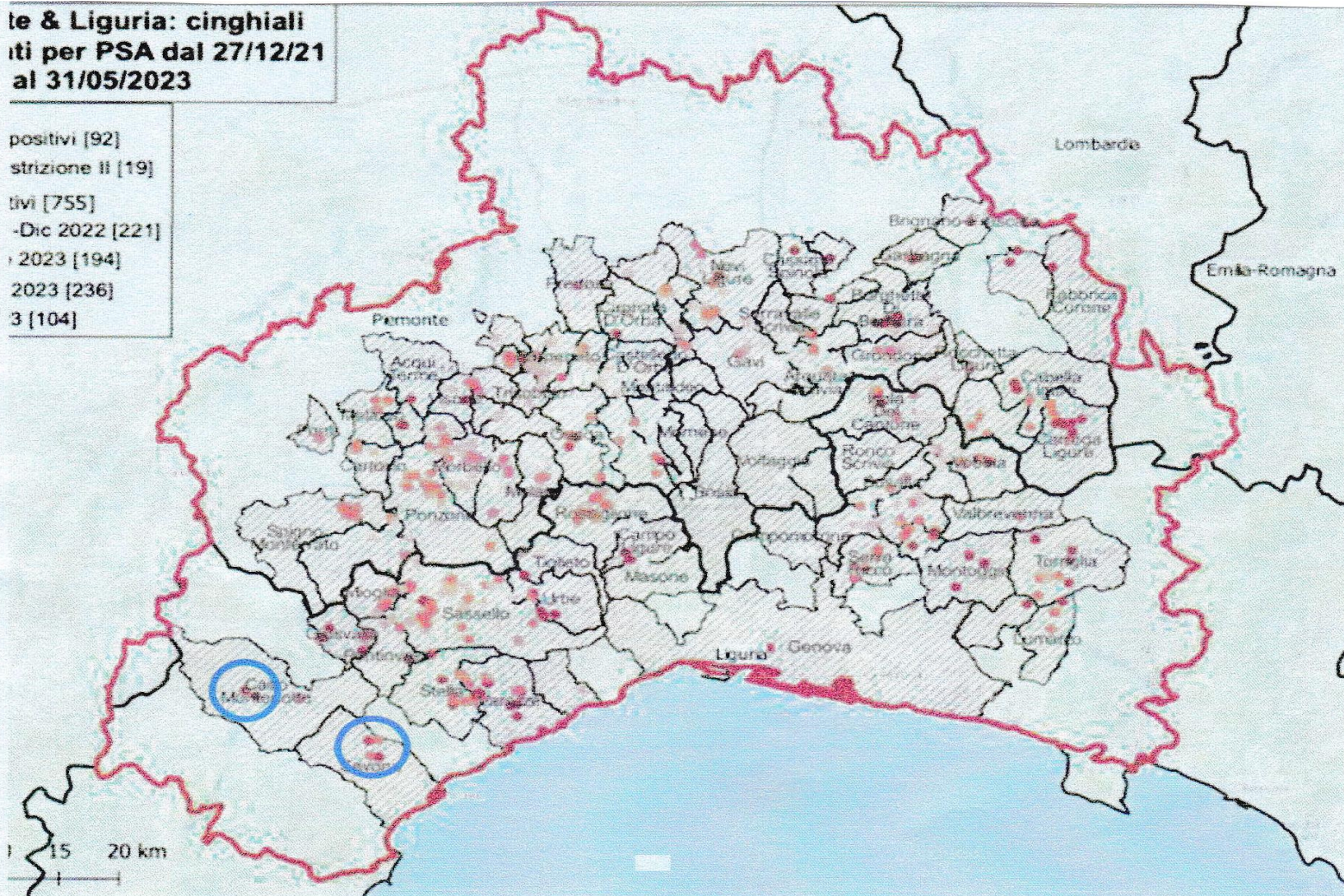
# PPA situation en Italie



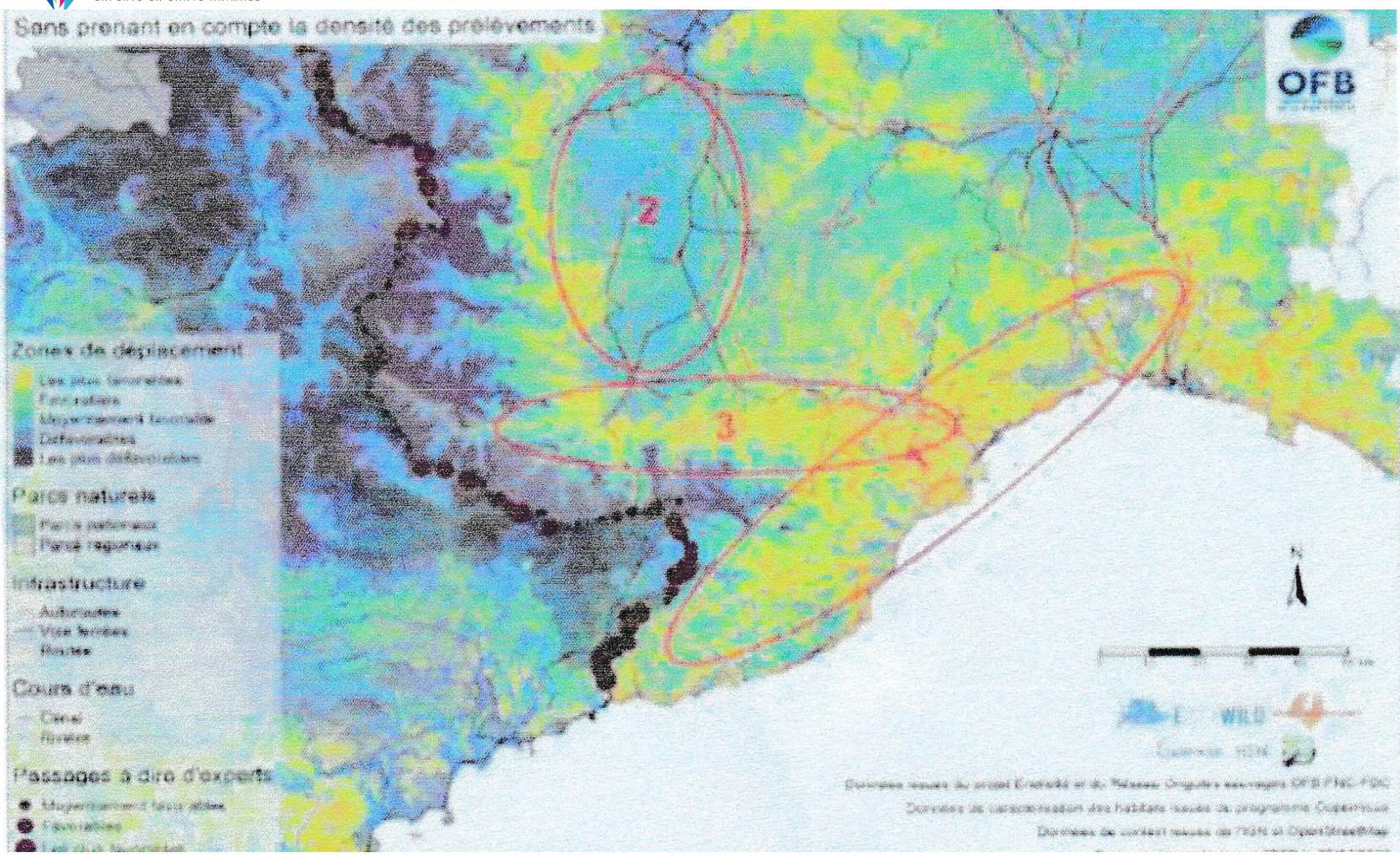
# 755 cas détectés dt 236 en 2022 2 nd rideau franchi et 1 cas à 55 km de la France

**te & Liguria: cinghiali  
iti per PSA dal 27/12/21  
al 31/05/2023**

positivi [92]  
strizione II [19]  
tivi [755]  
-Dic 2022 [221]  
r 2023 [194]  
2023 [236]  
3 [104]



# PPA corridors écologiques



## 3 – CARACTERISTIQUES DU VIRUS

- ▶ **VIRUS TRES RESISTANT DANS LE MILIEU EXTERIEUR**
- ▶ **6 à 10 jours dans les matières fécales**
- ▶ **DUREE DE SURVIE JUSQUE 300 JOURS DANS LA CHARCUTERIE SECHE**
- ▶ **6 mois dans une carcasse desséchée**
- ▶ **Plusieurs années voir indéfiniment dans la viande congelée**



### ➤ **LES MATIERES CONTAMINANTES :**

**SANG!!! LES MATIERES FECALES LA VIANDE NON CUITE  
LES VISITEURS, LES MATERIELS**

### ➤ **RECHERCHE ACTIVE ET ELIMINATION DES CADAVRES DANS LES ZONES INFECTEES**

### ➤ **ELIMINATION DES SANGLIERS SUR LES ZONES INFECTEES DE SURVEILLANCE ET CREATION DE ZONES BLANCHES**

### ➤ **RECOMMANDATIONS POUR LES CHASSEURS**

### ➤ **ARRETE MINISTERIEL BIOSECURITE POUR LES ELEVEURS ET INTERVENANTS DANS LES ELEVAGES DE PORCS**

## 5 - LES MOYENS DE LUTTE PERSPECTIVE D'UN VACCUN

- ▶ **TRAVAUX DE L'ANSES AVEC INACTIVATION DE LA SOUCHE GEORGIA**
- ▶ **LA SOUCHE ATTENUÉE PROVOQUE SEULEMENT UN PEU DE FIEVRE**
- ▶ **LES PORCS VACCINES AVEC CETTE SOUCHE ATTENUÉE ET EPROUVES AVEC LA SOUCHE PATHOGENE 15 JOURS PLUS TARD NE DEVELOPPENT PAS DE SYMPTOMES**
- ▶ **SOUCHE VIVANTE ATTENUÉE DONC POSSIBILITE DE VACCINATION ORALE**
- ▶ **MAIS S'ASSURER QUE LA SOUCHE ATTENUÉE NE DIFFUSE PAS AU NIVEAU DES ANIMAUX VACCINES ET QU'ELLE NE REDEVIENT PAS VIRULENTE**
- ▶ **DELAIS POUR LA SORTIE D'UN VACCIN**