



Cartographie de l'échinococcose alvéolaire

Entente de Lutte Interdépartementale contre les Zoonoses

Echino, 10 ans après



Pourquoi refaire une étude carto ?



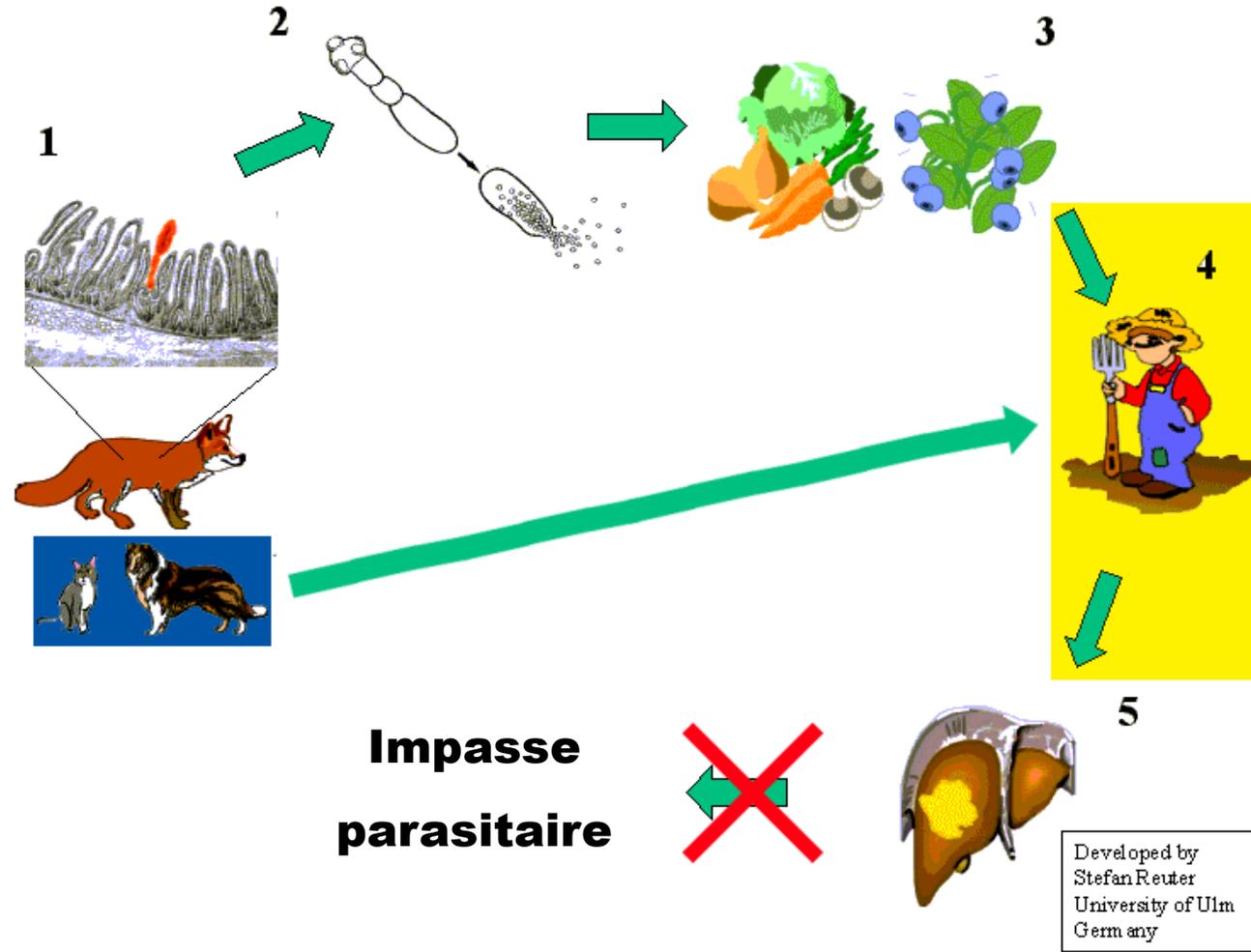
- ⇒ surveillance de l'EA chez le renard (extension ?)
- ⇒ variance interannuelle de la prévalence
- ⇒ étude génétique
- ⇒ caractérisation du risque territorial

Cycles épidémiologiques

Cycle sylvatique

Cycle domestique

Cycle synanthropique



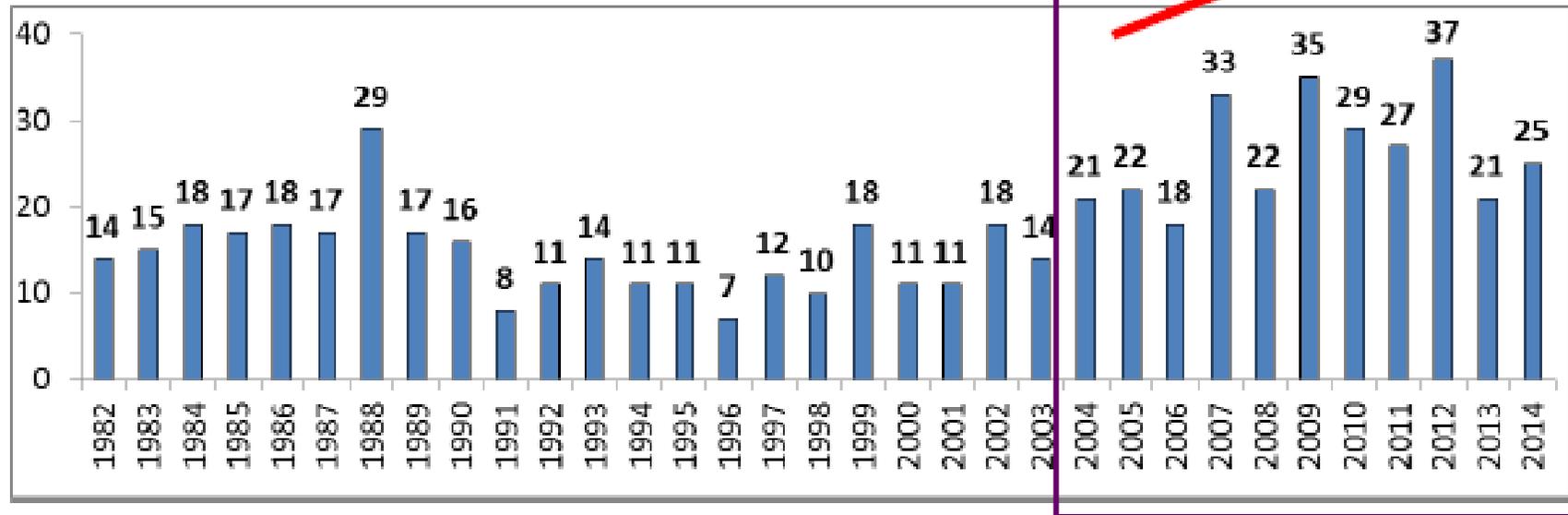
echino

Carto I

Carto II

conclusion

Evolution temporelle de l'EA en France



Nombre de cas d'échinococcose alvéolaire humaine reportés en France

≈ 15 cas diagnostiqués/an [bornes : 8 - 30]

Age au diagnostic : 60 ans [extrêmes : 12-89]

Ratio H/F ≈ 1,00

607 cas reportés au CNR entre 1982 et 2014

Pas une maladie à déclaration obligatoire

Emergence progressive ?

Meilleur diagnostic ?

↗ Exhaustivité registre ?

Source: Réseau FrancEchino 2015, CNR Besançon

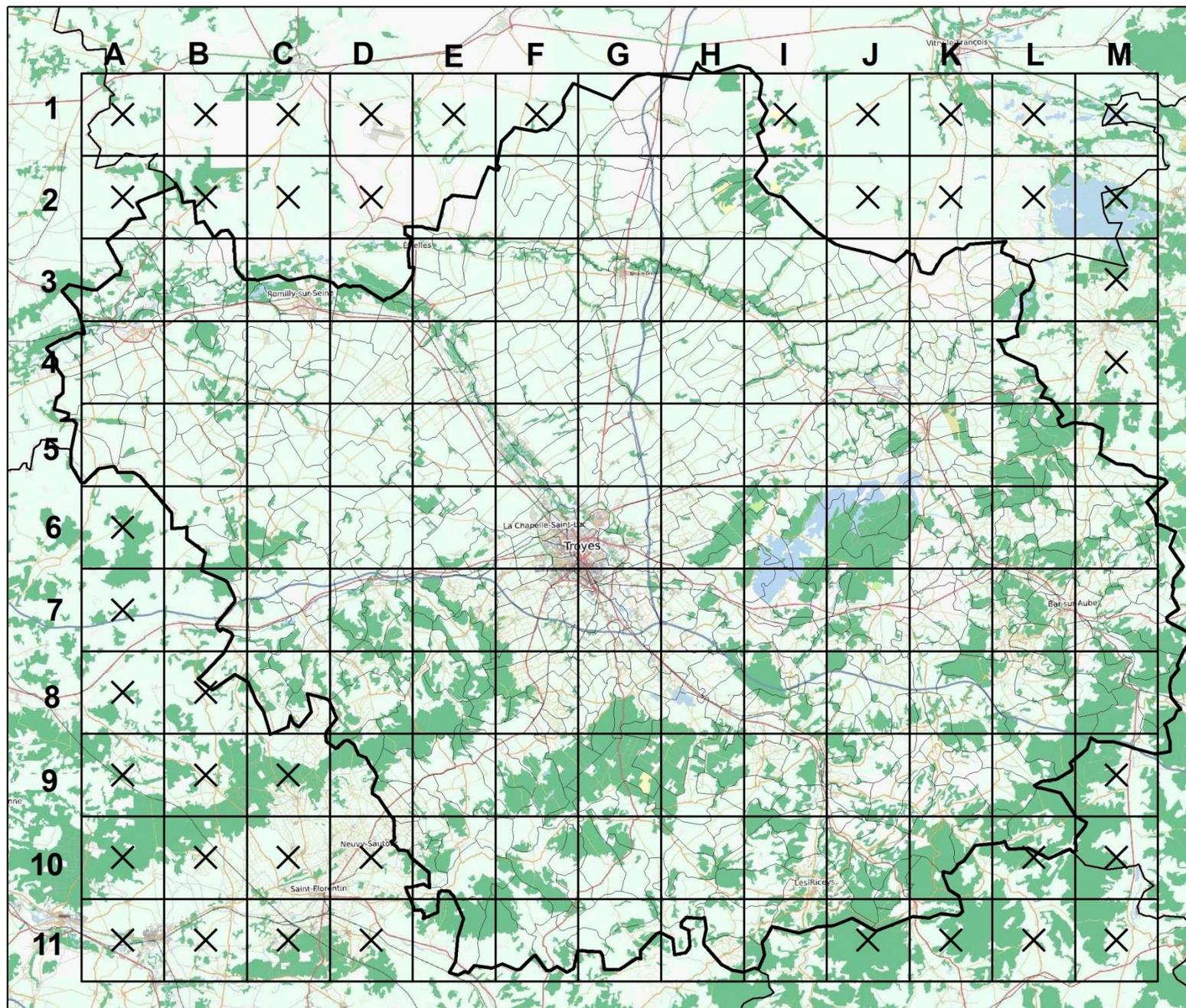
**DEPARTEMENT DE L'AUBE
PRELEVEMENT DE 100 RENARDS SUR 100
PLACETTES**

ORGANIGRAMME OPERATIONNEL

ELIZ : MAÎTRE D'OUVRAGE



Projet carto Echino
proposition de découpage
département 10
100 placettes de 8 km²
réalisation : ELIZ
le 11/02/2016



8 km

Protocole du tir de nuit

(conception le 27.05.2004 – MAJ 2016)

Certaines photos ont été volontairement réalisées de jour pour faciliter la compréhension du protocole



Matériel nécessaire

4 heures avant le début des opérations de tir de nuit prévenir la **GENDARMERIE** du secteur et l'**ONCFS**



Balayez les abords avec le phare à main pour repérer les yeux luminescents des renards



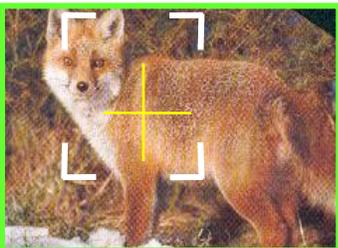
Après avoir repéré l'animal, prenez position afin de préparer le tir

Les opérations de Tir de Nuit ne concernent que le renard !



Bien identifier sa cible avant tout tir

En cas de doute ne jamais tirer !



Points d'impacts préférés (évités les balles de panse)



Tirez ! N'oubliez pas de sécuriser votre arme après le tir



Déposez l'arme dans la voiture, mettez des gants jetables et rapportez l'animal mort



Placez l'animal **mort** dans le sac



fermez hermétiquement et **étiquetez votre sac !**



déposez rapidement l'animal au laboratoire chargé de l'autopsie

ou



ou les stocker dans un congélateur -20°C

Remplir les fiches/tableaux