L'ECREVISSE A PATTES BLANCHE

UNE ESPECE PROTEGEE ET MENACEE

L'Ecrevisse à pattes blanches (ou à pieds blancs) appartient à la classe des Crustacés. C'est une espèce européenne principalement présente en Europe de l'Ouest. Son aire de répartition ne cesse de se réduire et le nombre de populations a globalement chuté depuis une cinquantaine d'années, avec localement, des populations en phase d'extension. C'est une espèce protégée, bio indicatrice de la bonne qualité des cours d'eau.

LE COUPABLE : LA PESTE DE L'ECREVISSE

Elle est mortelle à 100% pour les écrevisses autochtones. Cette maladie est causée par un champignon (*Aphanomyces astaci)*. Ces spores peuvent persister plusieurs jours sur une multitude de "supports" comme le mucus des poissons, les biofilms, l'eau et tout ce qui a été en contact avec : bottes, mains, épuisettes, cordes, combinaisons néoprène… mais l'hôte de choix pour ce pathogène dévastateur reste les écrevisses "Américaines" qui en sont toutes potentiellement porteuses saines.

DES CAUSES DE CONTAMINATIONS MULTIPLES

Un foyer de « porteurs sains » constitué par la présence d'écrevisses « Américaines » augmente considérablement le risque de contamination. A titre d'exemple, dans le ruisseau des Combes (Banne) la population d'écrevisse à pieds blanc y a disparu en l'espace de quatre ans, après l'apparition de l'écrevisse de Californie.

Mais les déplacements de personnes "contaminantes" augmente le risque de foyers infectieux et donc de mortalités massive d'écrevisses à pieds blancs. On observe ainsi la disparition apparente de populations d'écrevisse à pieds blanc sans qu'il n'y ait de contact direct avec les populations d'Ecrevisses Américaines.

TRES CONCRETEMENT, une personne (randonneurs, baigneurs, pécheurs, VTTistes, spéléologues, canyoniste …) qui a été en contact avec l'eau d'un ruisseau abritant une population d'écrevisse américaines (comme le ruisseau des Combes à Banne) et qui se rend dans les jours qui suivent sur un site situé à l'amont d'une zone où il reste des écrevisses à pieds blancs à de fortes "chances" de détruire totalement cette population.

QUOI FAIRE ? Désinfecter le matériel sortant des zones connues pour héberger des populations d'écrevisse américaines et de façon plus générale lorsque l'on se rend sur un site (particulièrement pour les pécheurs) connue pour héberger des écrevisses à pattes blanches.

LA GROTTE DES COMBES

Le ruisseau de la Grotte des Combes est colonisé par l'écrevisse de Californie qui est porteuse saine de « la peste de l'écrevisse ». Afin de limiter la propagation de cette maladie et particulièrement vers les ruisseaux du Bourdaric et du Granzon, qui abritent des populations d'écrevisse à pattes blanches, un protocole de désinfection a été mis en place sur le parking de la cavité. **Merci de désinfecter les chaussures et le bas des combinaisons (jusqu'au genou) de chaque participant et après chaque sortie à la Grotte des Combes à l'aide du pulvérisateur disponible dans la malle sur le parking de la cavité (code cadenas 7777) et d'en assurer son entretien.**

POUR PLUS DE RENSEIGNEMENTS SUR L'ECREVISSE A PATTES BLANCHES

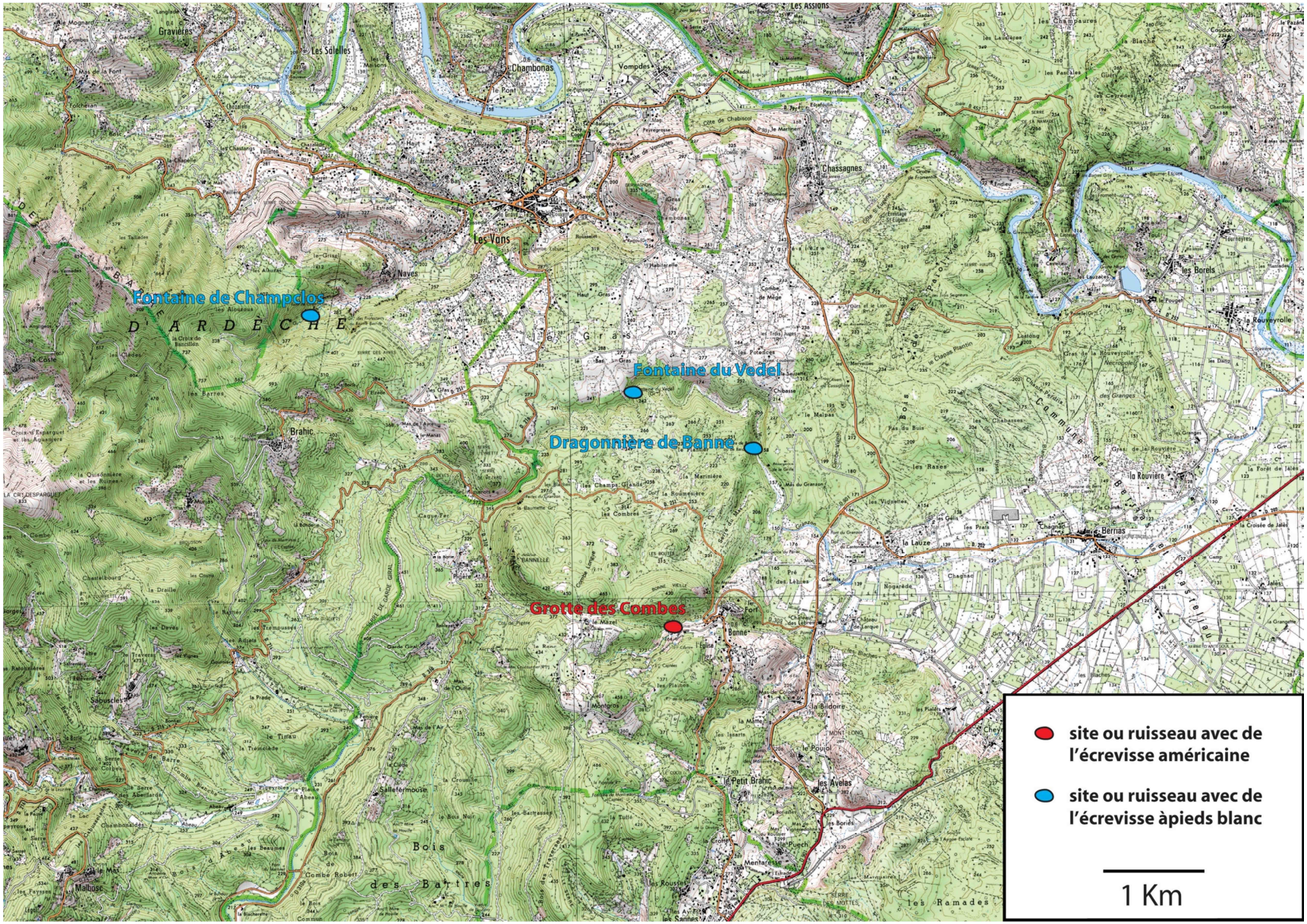
http://sauleseteaux.fr/docliens.htm
où il y a aussi des fiches de déterminations des autres espèces d'écrevisses.

web

Ecrevisse à pattes blanche

www.cds07.fr
Comité Départemental Spéléologie
ARDECHE

ardèche
LE DEPARTEMENT


Fontaine de Champclos
Fontaine du Vedel
Dragonnière de Banne
Grotte des Combes
site ou ruisseau avec de l'écrevisse américaine
site ou ruisseau avec de l'écrevisse àpieds blanc
1 Km