

Compléments sur la répartition de la Rainette méridionale *Hyla meridionalis* Boettger 1874 dans le Marais poitevin

Alain THOMAS

Abstract: The northernmost limit of the Stripeless Tree Frog is found in the Marais poitevin, around the Bay of l'Aiguillon. The recent sighting in the spring of 2008 and 2009 support the hypothesis of a rapid expansion of the species towards the west of France.

Mots clés : Rainette méridionale, *Hyla meridionalis* Boettger 1874, répartition, Marais poitevin, baie de l'Aiguillon, Vendée (France).

Key words: Stripeless tree frog, *Hyla meridionalis* Boettger 1874, distribution, Marais poitevin, Bay of l'Aiguillon, Vendée (France).

Le Marais poitevin marque la limite nord-ouest de la répartition de la Rainette méridionale (*Hyla meridionalis* Boettger 1874) (fig. 1).

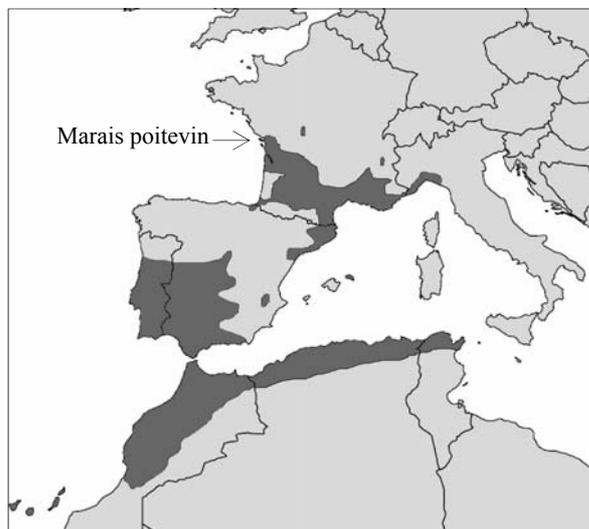


Fig. 1 – Aire de répartition mondiale de la Rainette méridionale, *Hyla meridionalis* [BONS & GENIEZ, 1996 ; GASC *et al.*, 1997 ; PLEGUEZUELOS, 1997]

En Vendée, cette espèce est connue uniquement aux abords de la baie de l'Aiguillon. Son aire de répartition couvre une superficie d'environ 4 000 ha [THOMAS, 2006].

Ces deux dernières années, lors de sorties ornithologiques, j'ai pu noter des chanteurs de rainettes méridionales en divers points à l'ouest de

la zone où sa présence était connue (fig. 2).

Le 1^{er} juin 2008, une dizaine de chanteurs sont répartis entre les fossés de pied de digue de l'est des prises des Wagons et des Balises (fig. 2 et 3). La même soirée, je contacte peut-être 15 chanteurs dans la zone de prairie autour de la ferme de la Grande Bouhière. De là, d'autres chanteurs s'égrainent vers l'ouest jusqu'au canal du Chenal Vieux, puis vers le sud le long de ce canal, jusqu'aux aménagements de chasse du Courseau de Mouille-Cul. L'ensemble de ces sites se trouve dans la partie sud de la commune de Triaize.

Je décide alors de faire quelques points d'écoute sur l'autre rive du Chenal Vieux, sur la commune de Saint-Michel-en-l'Herm. Cela me permet de noter un ou deux chanteurs au niveau de la digue des Limousins, au niveau de la prise de Grabotte et quelques autres à la pointe orientale de la digue de Malakoff. Par contre, les rainettes semblent absentes de la prise du Maroc, du secteur du marais communal de Saint-Michel-en-l'Herm et de l'ouest de la route des prises (RD 60).

Le 16 avril 2009, cette fois c'est à Saint-Michel-en-l'Herm, sur la prise du Maroc, que j'entends plusieurs chanteurs. Ils sont le long du large fossé de pied de digue de front de mer, entre l'observatoire et la porte du chenal de la Raque. Plusieurs autres chanteurs sont localisés le

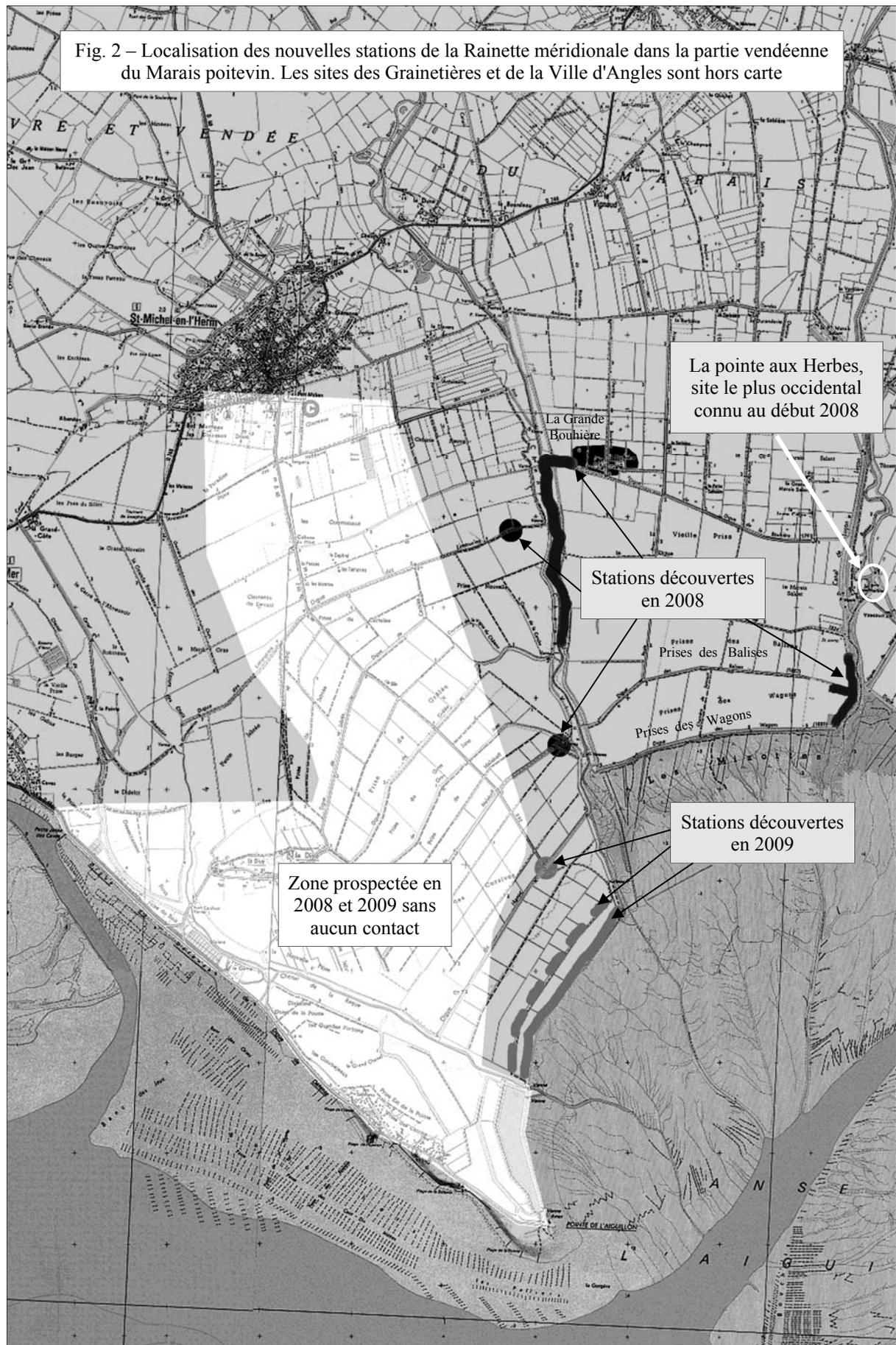




Fig. 3 – Fossé de la digue des Wagons occupé par la Rainette méridionale (photo : A. Thomas)

long de la piste sud du polder et trois ou quatre autres occupent le fossé nord de la digue du Maroc, de part et d'autre des vieux nichoirs de pierre (fig. 4).

Après une rapide prospection, il semble que l'espèce soit toujours absente à l'ouest de la route des prises (notamment de la Dive), de la zone située entre le chenal de la Raque et la pointe de l'Aiguillon ainsi que de la zone de la Petite Jetée, au sud du bourg de L'Aiguillon-sur-Mer.

Le 28 mai 2009, j'entends un chanteur dans ce qui reste de l'ancienne carrière des Grainetières à Champagné-les-Marais, au milieu d'un chœur de Rainettes vertes (*Hyla arborea* Linné, 1758). Je visite ce site occasionnellement depuis 1998 et je n'y avais entendu jusqu'à présent que la Rainette verte.

Le 13 juin 2009, j'entends un chanteur en limite du bourg de la Ville d'Angles, près du pont qui enjambe le Trousepoil sur la route des Conches de Longeville.

Je n'ai jamais recherché la Rainette méridionale dans cette partie des prises de la baie de l'Aiguillon et il est donc difficile d'affirmer que nous assistons à une progression récente et rapide de l'espèce. Les observations faites sur la prise du Maroc pourraient néanmoins le laisser croire. Cette hypothèse est corroborée par les ob-

servations d'Emmanuel Joyeux et de l'équipe de la réserve naturelle de la baie de l'Aiguillon (Vendée). Lors de prospections réalisées en 2006 et 2007, ils avaient pu constater l'absence de la Rainette méridionale de la prise du Maroc, en particulier des fossés de pied de digue de front de mer. Ils notaient l'espèce à la pointe aux Herbes (Champagné-les-Marais), mais uniquement sur la rive Est.

En tout état de cause, à ma connaissance, la présence de la Rainette méridionale n'était pas connue à l'ouest du canal de Luçon. Ces observations étendent assez largement vers l'ouest l'aire de répartition continue de l'espèce dans le Marais poitevin.

Le chanteur des Grainetières est le premier contacté au nord de la RD 25 et marque le premier point de contact avec la Rainette verte sur la marge de l'aire de présence de la Rainette méridionale. Mais cette ancienne carrière de calcaire a été en grande partie comblée, à partir de 1998, par des gravats de chantiers provenant en grande partie de La Rochelle où l'espèce est commune. Une arrivée accidentelle n'est donc pas à exclure.

Le chanteur de la Ville d'Angles est quant à lui particulièrement isolé, à plus de 16 km à vol d'oiseau du front de progression de l'espèce.



Fig. 4 – Fossé longeant la digue du Maroc, un site occupé par la Rainette méridionale (photo : A. Thomas)

Comme pour les autres cas de chanteurs isolés à Saint-Denis-du-Payré, à Lairoux ou à Longeville [THOMAS, 2006], nous sommes probablement là en présence d'un individu arrivé avec "l'aide" de l'Homme, le long d'une route très empruntée vers les plages.

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- BONS J. & GENIEZ P., 1996. – *Amphibiens et Reptiles du Maroc (Sahara Occidental compris)*. Atlas Biogéographique. Barcelone, éd. Asociación Herpetológica Española, 320 p., ISBN : 84-921999-0-3.
- GASC J.-P., CABELA A., CRNOBRNJA-ISAILOVIC J., DOLMEN D., GROSSENBACHER K., HAFFNER P., LESCURE J., MARTENS H., MARTÍNEZ RICA J.P., MAURIN H., OLIVEIRA M.E., SOFIANIDOU T.S., VEITH M. & ZUIDERWIJK A., 1997. – *Atlas of Amphibians and Reptiles in Europe*. Paris, Societas Europaea Herpetologica & Muséum National d'Histoire Naturelle (IEGB/SPN), 496 p., ISBN : 2-86515-103-4.
- PLEGUEZUELOS J.M., 1997. – *Distribución y biogeografía de los anfibios y reptiles en España y Portugal*. Granada, éd. Universidad de Granada y Asociación Herpetológica Española, 542 p., ISBN : 84-338-2341-8.
- THOMAS A., 2006. – La Rainette méridionale, *Hyla meridionalis* Boettger 1874, contactée en forêt de Longeville-sur-Mer (Vendée). *Le Naturaliste Vendéen*, 6 : 55, ISSN : 1629-9221.

Alain THOMAS
11 rue Marcel Lebois
Moricq
85750 ANGLES
alain.thomas90@orange.fr