

Fiche d'identité

Nom vernaculaire : Rainette ibérique

Nom scientifique : *Hyla molleri* Bedriaga

Embranchement : Chordés

Classe : Amphibiens

Ordre : Anoures



Les sentinelles du climat

Critères de détermination

Petite, svelte et arboricole, cette rainette a une face dorsale lisse et verte. Cependant, elle peut parfois être brune ou grise. Les flancs sont parcourus d'un bandeau noir bordé de blanc ou de doré, qui se termine en virgule à la base des pattes postérieures.

Rainette ibérique



Rainette méridionale



Crédits photos : Matthieu Berroneau

Bandeau noir qui se termine en virgule à la base des pattes postérieures

Bandeau noir qui s'arrête au niveau des pattes antérieures

La Rainette ibérique présente des phénotypes différents

Malgré leur petite taille, les rainettes mâles, uniquement, produisent des chants puissants. Celui de la Rainette ibérique se distingue du chant de la Rainette méridionale, par la répétition rapide de ses coassements. Elles chantent principalement de nuits.

Histoire et écologie de de la Rainette ibérique...

Anciennement considérée comme une sous-espèce de la Rainette verte (*Hyla arborea*), les récentes études génétiques ont permis d'élever la Rainette ibérique au rang d'espèce.

Elle présente une répartition restreinte, qui couvre le grand quart nord-ouest de la péninsule ibérique et se cantonne exclusivement au massif landais en Nouvelle Aquitaine. Elle paraît plus sélective que la Rainette méridionale quant à la qualité de son habitat et reste inféodée à des lagunes de grande qualité.

Dans l'état actuel des connaissances, la Rainette ibérique n'est présente en France qu'en Nouvelle Aquitaine.



Crédit photo: Matthieu Berroneau

Régime alimentaire

Insectes, larves, mollusques et petits vertébrés.

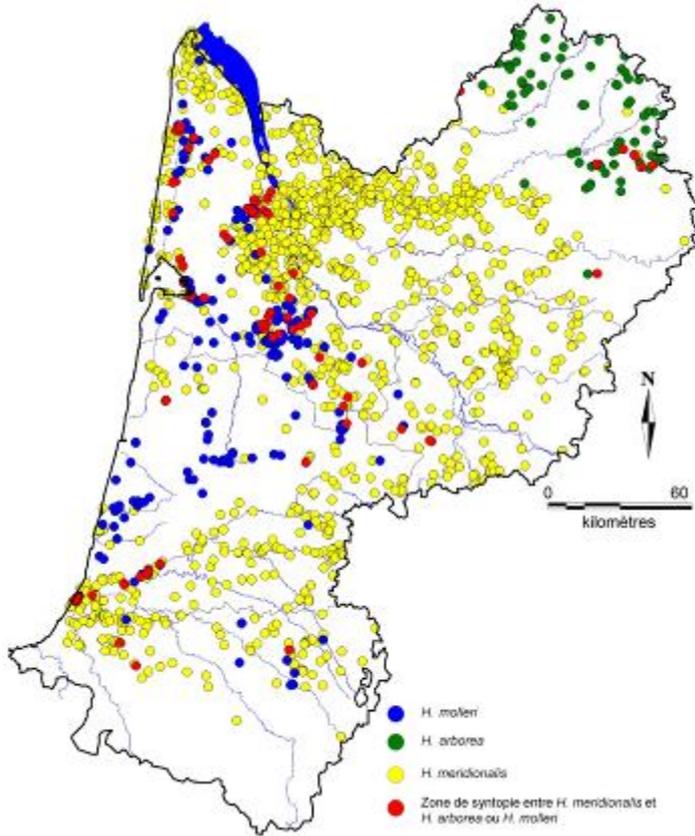
Phénologie de la Rainette ibérique

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		Reproduction + ponte									
				Têtard							
Hivernation									Hivernation		

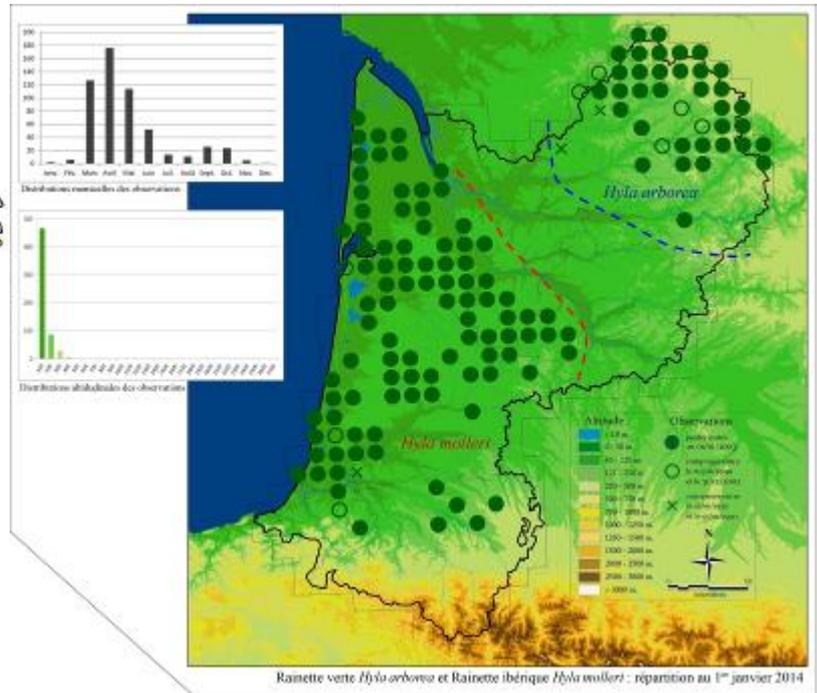
Menaces face au changement climatique

La baisse généralisée des niveaux d'eau, la disparition ou la dégradation des lagunes du massif landais sont probablement les plus grandes menaces qui pèsent sur ses populations.

Néanmoins, la hausse des températures pourrait avoir également un effet très impactant pour la Rainette ibérique. En effet, cette espèce affectionne les milieux frais et présente une répartition restreinte sur le territoire aquitain (elle est strictement cantonnée aux landes humides et lagunes). Aussi, elle se trouve déjà par endroit en compétition avec la Rainette méridionale, qui d'affinité méditerranéenne, devrait voir son aire de répartition augmenter et pourrait à terme prendre la place de la Rainette ibérique en Nouvelle Aquitaine.



Répartition de la Rainette ibérique (*H. molleri*), la Rainette méridionale (*H. meridionalis*) et la Rainette verte (*H. arborea*) en Aquitaine.



Répartition de la Rainette ibérique (*H. molleri*) et la Rainette verte (*H. arborea*) au 1er janvier 2014



Lagune (Porge - 33) Habitat favorable à la Rainette ibérique

Statuts de protection

Protections réglementaires :

Europe: Directive « Habitats-Faune-Flore » – Convention de Berne

Conservation : Liste rouge Europe/France : VU (Vulnérable)

Liste rouge Aquitaine : VU (vulnérable)

Sources : Guides Amphibiens et des Reptiles d'Aquitaine – Matthieu Berroneau – Cistude Nature ; Atlas des Amphibiens et Reptiles d'Aquitaine – Matthieu Berroneau – Cistude Nature

Fiche d'identité

Nom vernaculaire : Rainette méridionale

Nom scientifique : *Hyla meridionalis*

Embranchement : Chordé

Classe : Amphibien

Ordre : Anoure



Les sentinelles du climat

Critères de détermination

Légèrement plus grande que les rainettes vertes et ibériques, svelte et arboricole, cette rainette présente une face dorsale lisse et verte, parfois brune et très rarement bleu vif, parsemée de taches foncées. Tout comme ses cousines, un bandeau noir parcourt les tempes de l'animal, mais s'arrête au niveau des pattes antérieures.

Rainette méridionale



Rainette ibérique



Crédits photos : Matthieu Berroneau

Bandeau noir qui s'arrête au niveau des pattes antérieures

Bandeau noir qui se termine en virgule à la base des pattes postérieures

La Rainette méridionale présente des phénotypes différents



Malgré leur petite taille, les rainettes mâles uniquement, produisent des chants puissants. Celui de la Rainette méridionale se distingue du chant des autres par un coassement unique et appuyé, répété lentement. Elles chantent de jour comme de nuit.

Histoire et écologie de de la Rainette méridionale...

D'origine méditerranéenne, elle est présente uniquement dans le sud de la France, en péninsule ibérique et en Afrique du Nord. Elle est la rainette la plus répandue en Nouvelle Aquitaine.

Espèce strictement de plaine, on ne la retrouve pas au dessus de 350 m d'altitude. Moins exigeante que la Rainette ibérique, elle se reproduit dans une grande variété de points d'eau.

Régime alimentaire

Insectes, larves, mollusques et petits vertébrés.



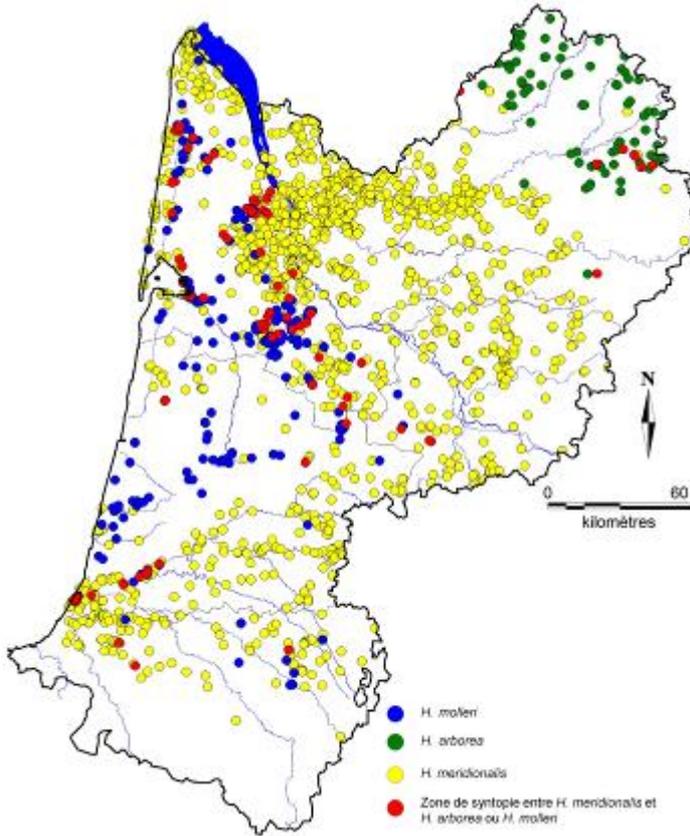
Crédit photo: Matthieu Berroneau

Phénologie de la Rainette méridionale

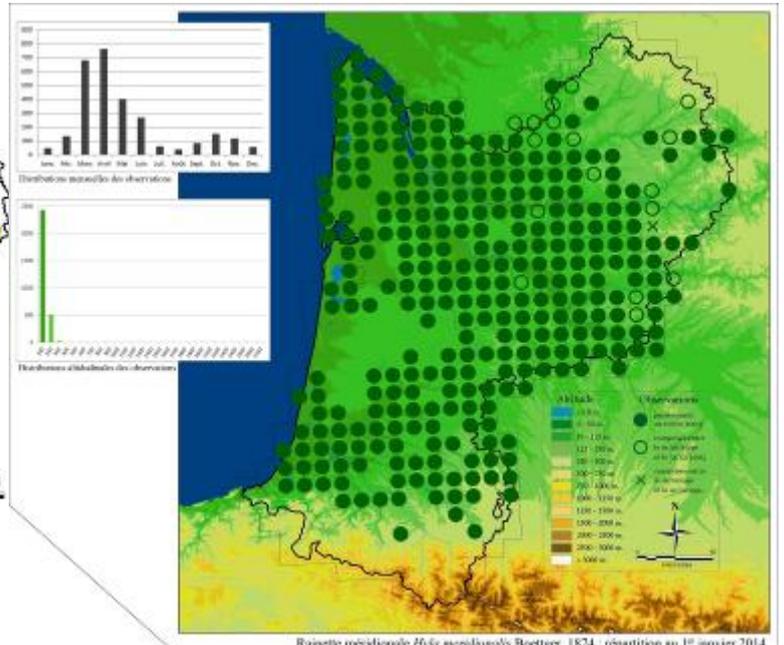
Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		Reproduction + ponte									
				Têtard							
Hivernation									Hivernation		

Menaces face au changement climatique

Peu exigeante en matière d'habitats, et d'affinité méditerranéenne, la Rainette méridionale pourrait profiter de la hausse des températures pour agrandir son aire de répartition vers le nord et au sein des milieux actuellement plutôt frais en Nouvelle Aquitaine. Cependant, des études montrent qu'actuellement ses effectifs sont en nette baisse sur certains sites remarquables. En effet, la présence de l'Ecrevisse de Louisiane semble être très préjudiciable à cette rainette, qui présente un patron de répartition et des préférences écologiques relativement similaires à cette espèce envahissante.



Répartition de la Rainette ibérique (*H. moller*), la Rainette méridionale (*H. meridionalis*) et la Rainette verte (*H. arborea*) en Aquitaine.



Répartition de la Rainette méridionale au 1er janvier 2014



Lagune Habitat favorable à la Rainette méridionale

Statuts de protection

Protections réglementaires :

Europe: Directive « Habitats-Faune-Flore » – Convention de Berne

Conservation : Liste rouge Europe/France : LC (Préoccupation mineure)
Liste rouge Aquitaine : LC (Préoccupation mineure)

Sources : Guides Amphibiens et des Reptiles d'Aquitaine – Matthieu Beronneau – Cistude Nature ; Atlas des Amphibiens et Reptiles d'Aquitaine – Matthieu Berroneau – Cistude Nature