







Les « grenouilles brunes » en plaine

L' Aquitaine est concernée par la présence de 2 espèces de grenouilles brunes en plaine : la Grenouille agile, bien représentée ; et la Grenouille rousse beaucoup plus rare mais souffrant d' un déficit de connaissance en plaine. Elle était considérée absente de Gironde il y a peu de temps encore.

Nous vous proposons une enquête « Grenouille rousse en plaine » pour ce début d'année 2010.

Compte tenu des risques de confusion de ces 2 grenouilles brunes en plaine, les principaux critères à observer sur le terrain sont présentés ci dessous :

	Grenouille agile, <i>Rana dalmatina</i>	Grenouille rousse, <i>Rana temporaria</i>
Taille (museau – cloaque) de l'adulte	moyenne : 45 – 65 mm	moyenne : 50 – 65 mm en plaine, plus grosse en altitude
Aspect général	Plutôt élancé ; museau allongé	Plutôt ramassé ; museau court et busqué
		
Tympan	Très grand (aussi grand que l'œil ou presque)	Grand (diamètre environ 2/3 celui de l'œil)
		
Iris	Doré ou argenté, « traversé » par une bande sombre	Coloration uniforme : souvent doré et vermiculé de brun
		
Membre postérieur	Long à très long (dépassant le museau lors du « test de la patte »)	Court à long (pouvant dépasser le museau)

Replis dorso-latéraux (vue de dessus)	Parallèles	Non parallèles de rapprochant au milieu du dos
		

Notes importantes :

- Chez certains individus de Grenouille rousse, l'identification est délicate car tous les critères présentés ne sont pas systématiquement présents. L'individu est alors déterminé par une convergence de critères. **C'est pour cette raison que les individus de Grenouille rousse en plaine ne pourront être validés que sur photo(s).**
- la période de reproduction est la période la plus appropriée pour observer l'espèce. Chez la Grenouille rousse, la reproduction est relativement précoce et intervient dès début **janvier** (voir fin décembre) lorsque les températures sont douces.
- Pour informations complémentaires concernant en particulier sa répartition dans le triangle Landais et ses biotopes de prédilection se référer à l'article suivant : PRIOL P., SAUTET D., BERNARD Y., & GRISSER P., Nouvelles données sur la répartition de *Rana temporaria* (Amphibia, Anura) dans le triangle des Landes de Gascogne (Aquitaine), *Bulletin de la Société Herpétologique de France* (2009) 130-131.