

Importance des vocalisations et de l'organisation sociale chez les mammifères et les canidés sauvages sociaux

Exemple précis du dhole, *Cuon alpinus*

DOS SANTOS Julie & SU Chen – 5A ADAGE – 2020

Sous la direction de Francis Isselin



Réserve de la Haute-Touche

Hypothèse : les vocalisations varient selon l'âge

Singes japonais (<i>Macaca fuscata</i>)	Macaques rhésus (<i>Macaca mulatta</i>)	Renards roux (<i>Vulpes vulpes</i>)
--	--	--

Les vocalisations :

- sont spécifiques d'une classe d'âge,
 - sont modulées au cours de la croissance.
- Cette hypothèse semble être vérifiée dans la meute de la Haute-Touche : il semble que les jeunes émettent des couinements plus aigus que les adultes

Hypothèse : les vocalisations varient selon le statut social

Porcelets domestiques (<i>Sus scrofa</i>)	Coyotes (<i>Canis latrans</i>)	Yyrax rocheux (<i>Procapra capensis</i>)
--	-------------------------------------	---

Les vocalisations peuvent varier selon les périodes de reproduction et selon le degré d'aide à l'élevage de la descendance par exemple.

HIERARCHIE → sociétés individualisées, différents **statuts sociaux**
→ **âge** ou comportements agonistiques

VOCALISATIONS → présence de nourriture, de prédateur
→ **reconnaissance des individus**

Hypothèse : les vocalisations varient selon la position hiérarchique

Rat-taupes glabres (<i>Heterocephalus glaber</i>)	Capucins (<i>Cebus Capucinus</i>)	Chiens domestiques (<i>Canis lupus familiaris</i>)
--	--	---

Les vocalisations donnent une information sur la position hiérarchique de l'individu émetteur.

