

**Données d'une étude expérimentale visant à déterminer l'impact de la dureté de la neige sur la locomotion des lemmings**

**Data from an experimental study to determine the impact of snow hardness on lemming locomotion**

DATA FILE/ FICHIERS DE DONNÉES :

NordicanaD\_lemming-trials-raw\_POIRIER.txt

NordicanaD\_lemming-trials-summary\_POIRIER.txt

Here is the list of behavior codes used in the lemming trials data / Voici la liste des codes de comportement utilisés dans les données des essais de lemmings :

<b>Code</b>	<b>Behavior</b>	<b>Description</b>
Exploring	Exploring / Exploration	Walking on top of the snow, looking around and standing on its hind legs. / Marcher sur la neige, regarder autour de lui et se dresser sur ses pattes arrière.
Scratch	Scratching / Grattage	Scratching at the surface of the snow with only the front legs for < 2 sec at the same spot but constantly changing spot. / Gratter la surface de la neige avec seulement ses pattes avant pendant < 2 sec à un même endroit, mais en changeant continuellement d'endroits.
Washing	Grooming / Toilettage	Grooming or scratching itself. / Se nettoyer ou se gratter.
Resting	Resting / Repos	Sleeping or being inactive. / Dormir ou être inactif.
Scratchdig	Scratch-digging / Grattage-creusage	Continuous digging with front and hind legs in the snow for > 2 sec and without progression in the snowpack. / Creuser continuellement de façon inefficace avec ses pattes avant et arrière pendant > 2 sec et sans progresser dans le manteau neigeux.
Travelling	Travelling / Déplacement	Walking through a tunnel that has already been dug. / Se déplacer dans un tunnel ayant déjà été creusé.
Unknown	Unknown / Inconnu	Hiding in the snowpack (i.e., observer cannot see its behavior). / Se cacher dans la neige (i.e., l'observateur ne pouvant pas voir ses comportements).