Modélisation de systèmes ongulés-loup à l'Est et l'Ouest du Canada

Etude de l'impact de la présence d'une proie alternative et de la productivité du milieu

Rachel Dubourg

Session été Août 2022

Département de Biologie Université Laval Québec, Canada 2002 - 08 - 19

1 Matériel et méthodes

2 Construction du modèle

2.1 Explication du modèle

Le modèle étudié ici repose sur 3 compartiments : la végétation, les herbivores (consommateurs primaires) et les prédateurs (consommateurs secondaires), et est décliné en 2 zones d'études : Est Canadien et Ouest Canadien. Les espèces présentes et leurs interactions sont représentées à la figure: FAIRE SCHEMA

TEST easily

- 2.2 Présentation des équations et des paramètres dedans
- 2.3 Choix des valeurs des paramètres + citer littérature dont viennent les valeurs
- 2.4 Table résumée
- 2.5 Explication des différents scenarios testés