

# **Structure d'un locus de résistance à la rouille chez une espèce hautement polyploïde, la canne à sucre ( $2n \approx 12x \approx 115$ )**

Présenté par :

ZINI Cyrille

Directrice de thèse :

Angélique D'Hont

**Difficulté : seuls les marqueurs simples doses peuvent être utilisés.**

**Basée sur 700 descendants issus de l'autofécondation de R570.**

- **Exploitation de la synténie avec le riz et le sorgho.**
  - Région orthologue sur le chromosome 4 du sorgho.
  - Région orthologue sur le chromosome 2 du riz.

➔ **Obtention d'une carte génétique fine.**







































