



Etapes de la démarche de modélisation

- Construction d'un modèle C d'interactions N x S destiné à prévoir la croissance et le prélèvement N et S
- Identification des variables plantes ayant le plus d'impact sur les performances agronomiques
- Etablissement de lois de réponses de ces variables plantes pour acquérir des paramètres ou « coefficients génétiques »
- Analyse du déterminisme génétique des coefficients génétiques par cartographie de QTL
- Prévision des performances agronomiques d'idéotypes construits sur la base de combinaison alléliques