



# Impact des tassements des récoltes des betteraves sur la culture suivante

## Exemple d'impact des conditions de récolte des betteraves sur la croissance des pommes de terre implantées l'année suivante

### État structural favorable

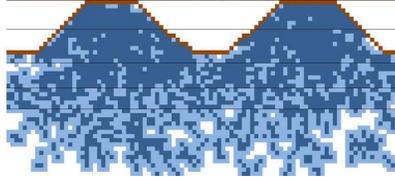


Bonnes conditions de récolte

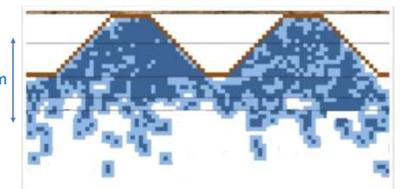


Mauvaises conditions de récolte

### État structural dégradé

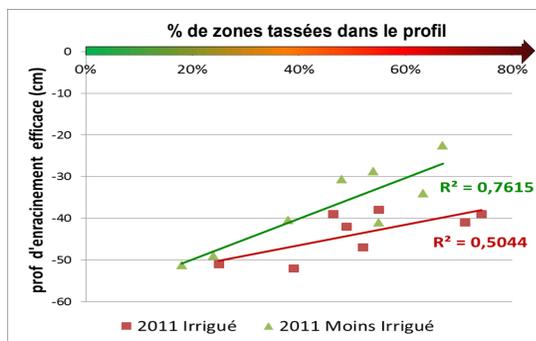


Bonne colonisation racinaire en profondeur

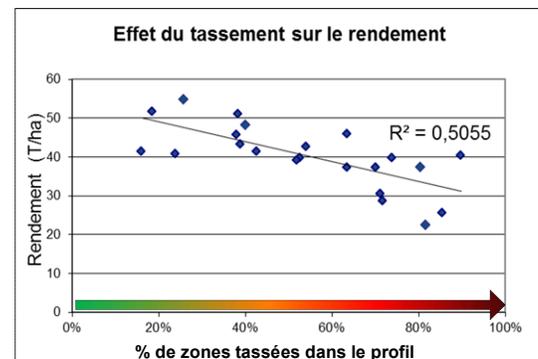


Mauvaise colonisation racinaire en profondeur

### Effet du tassement sur l'enracinement des pommes de terre



### Effet du tassement sur la productivité des pommes de terre



Essais EAUTION PLUS / Sol-D'Phy, 2012

- ✓ Les tassements profonds limitent l'enracinement
- ✓ Certaines années, même en irrigué, les tassements conduisent à une baisse de rendement

→ Limiter la charge par essieu en conditions humides pour limiter les tassements profonds, préjudiciables pour la croissance des cultures suivantes

Travaux conduits dans le cadre des projets Eaution Plus et Sol-D'Phy coordonné par



Partenaires financiers :



Partenaires scientifiques et techniques :

