

# Performances économiques des systèmes de culture

Comparaison d'un système Labour et Non-Labour / Semis Direct

## 6 années d'expérimentation

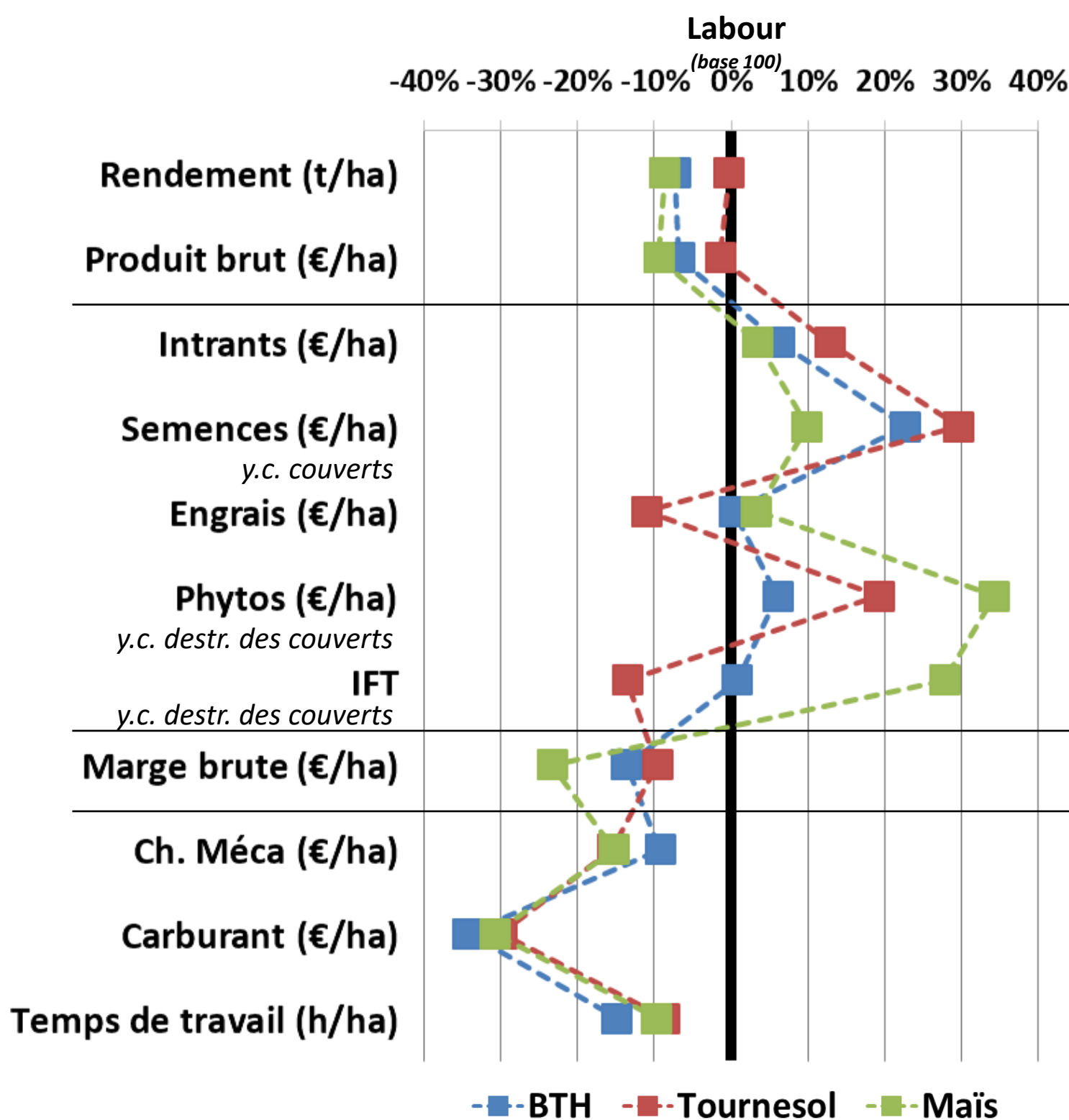
- La même rotation entre les deux systèmes
- Deux structures de même dimension : SAU : 140 ha - 1 UTH
- Des pratiques de travail du sol différentes et des parcs matériels adaptés



## Ce qu'il faut retenir

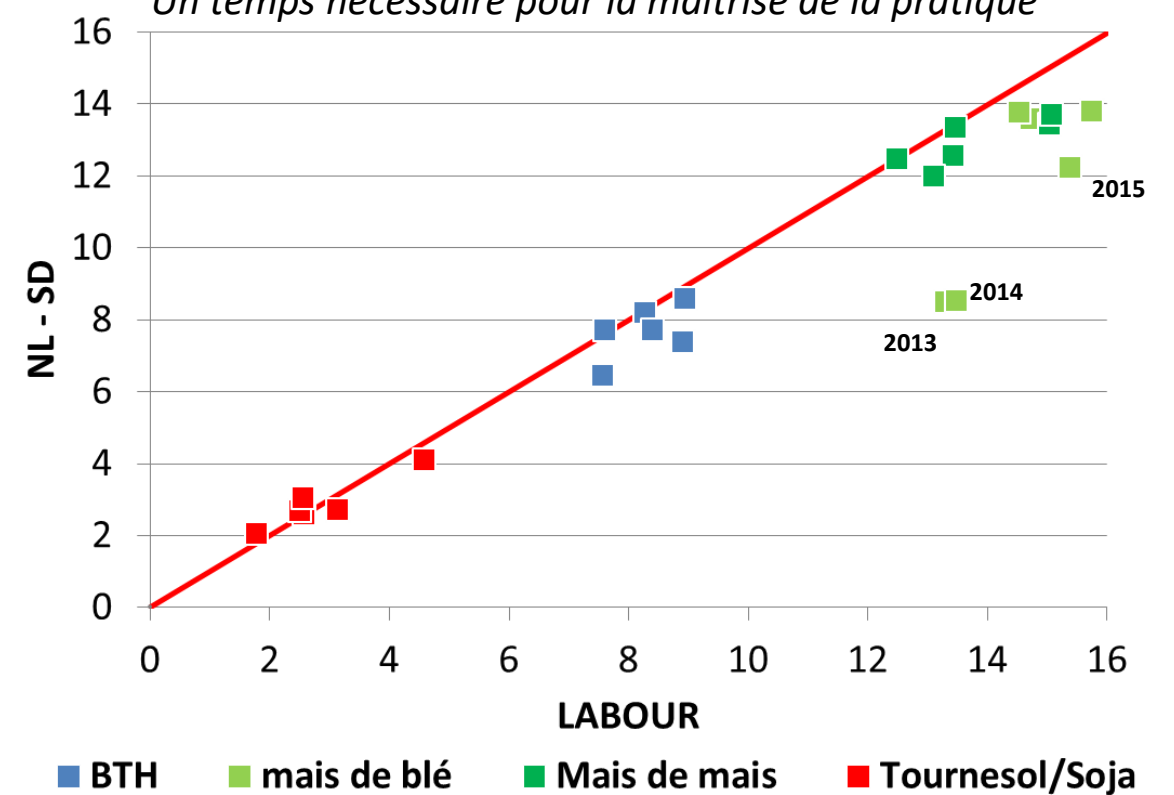
Comparaison d'indicateurs technico-économiques

Les résultats du NL-SD par rapport au système labour



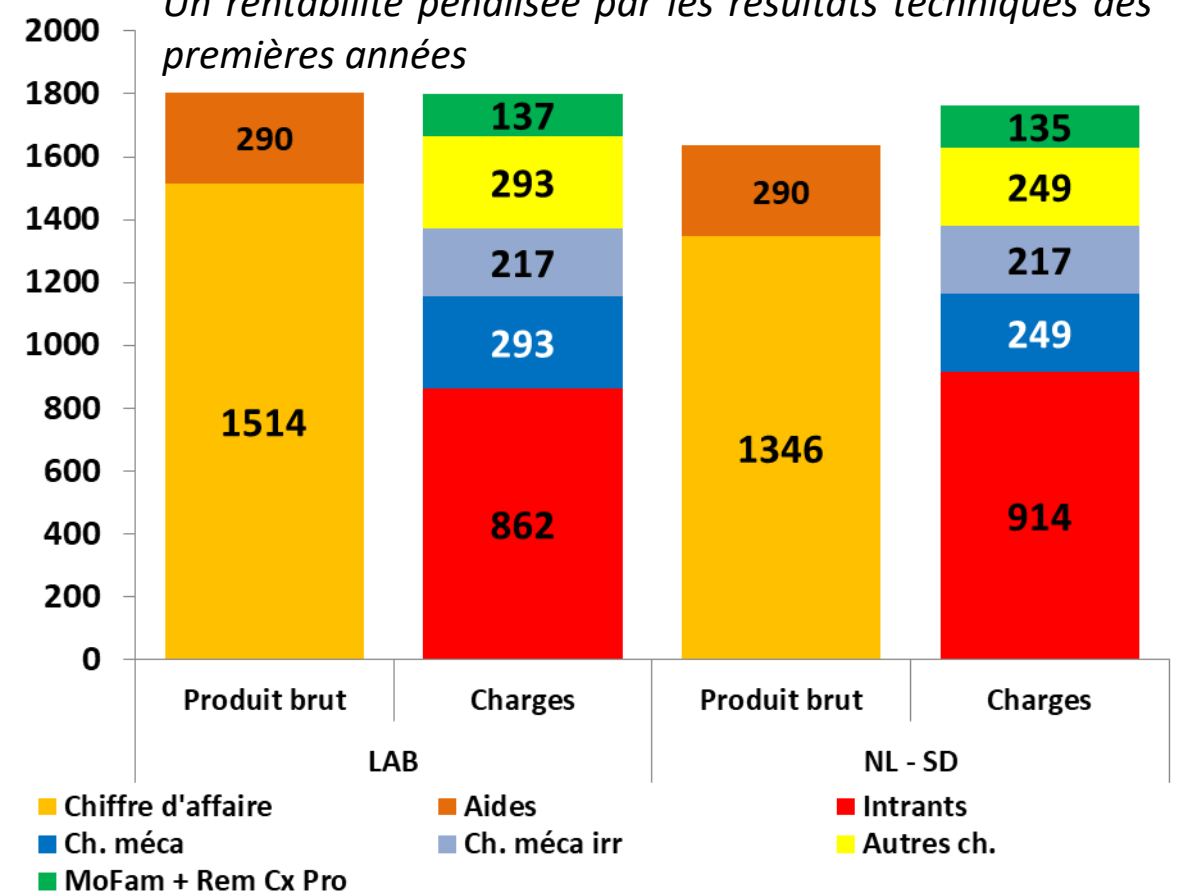
## Rendements (t/ha)

Un temps nécessaire pour la maîtrise de la pratique



## Produits bruts et charges (€/ha)

Un rentabilité pénalisée par les résultats techniques des premières années



## Les leviers pour améliorer les performances

Levier d'action	Pour obtenir une marge nette équivalente à celle du système labour, il faut	BTH	Mais de blé	Mais de maïs	Tournesol	Soja
Productivité	... Fixer un objectif rendement (t/ha) à:	8,2	14,3	13,6	2,5	3,5
	... soit un écart avec le rendement obtenu de :	0,5	1,5	0,5	0	0
Charges	... Fixer un objectif de charges (€/ha) à:	1071	1885	1952	1125	1876
	...soit un écart avec le rendement TCS obtenu de:	-69	-215	-73	5	16