



ZOOM SUR L'EXPLOITATION DE JEAN-CHRISTOPHE LAPASSE À VERFEIL (31)

Présentation :

- Exploitation agricole de 90 ha située dans le Lauragais
- Une partie de l'exploitation est conduite en Agriculture Biologique (20 ha)
- Un assolement diversifié mais où les cultures traditionnelles dominant : Blé dur, Tournesol

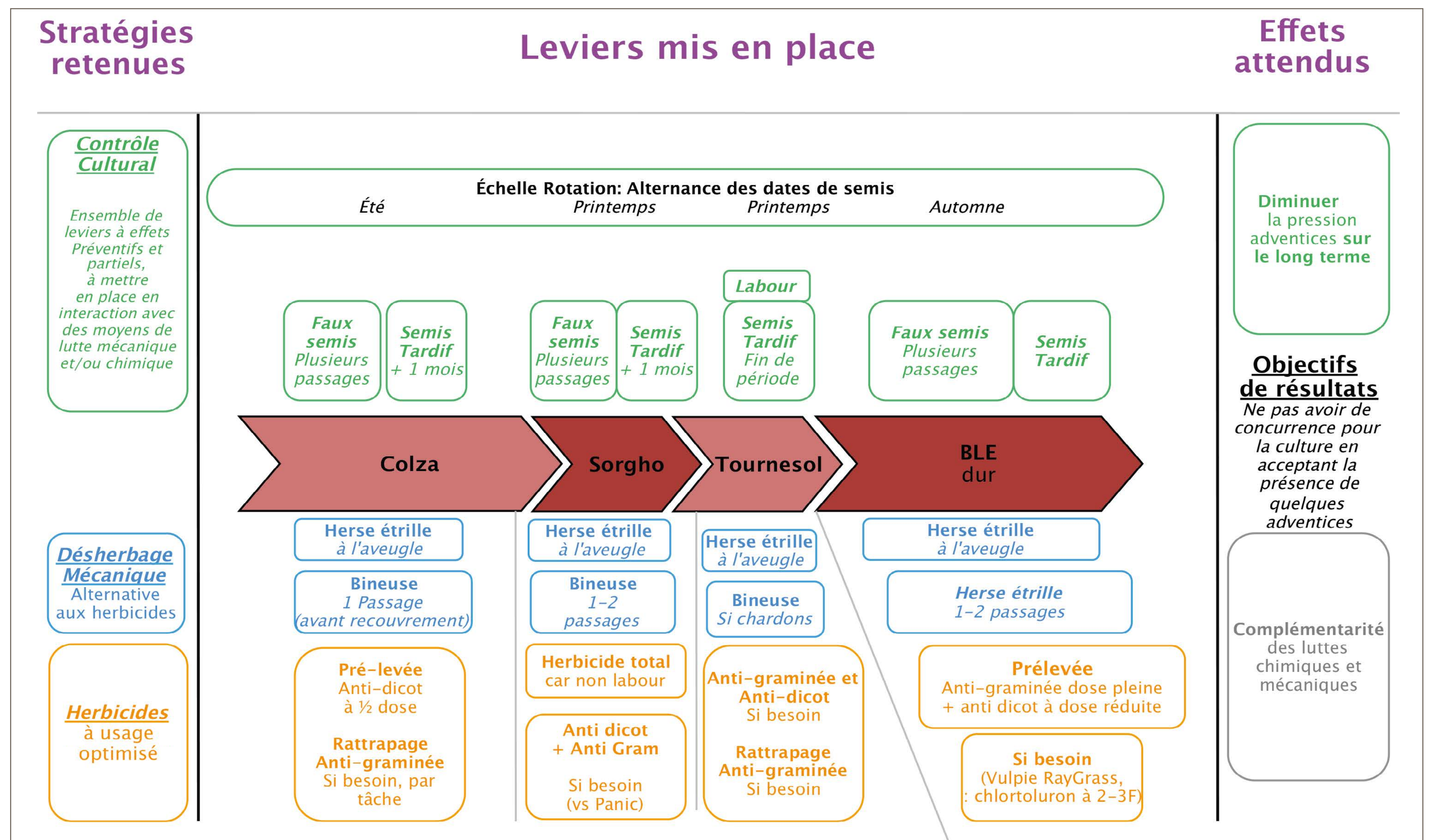
Enjeux et motivations pour s'investir dans le réseau DEPHY :

- Exploitation de taille petite à moyenne pour le secteur
- Nécessité d'optimiser ses charges opérationnelles
- Exploitation relativement économe en produits phytosanitaires mais souhaitant améliorer ses performances techniques (meilleure maîtrise des bio-agresseurs) et économiques

Evolution du système de culture et identification des leviers mobilisés pour baisser l'usage des produits phytosanitaires :

SCHÉMA DÉCISIONNEL ADVENTICES

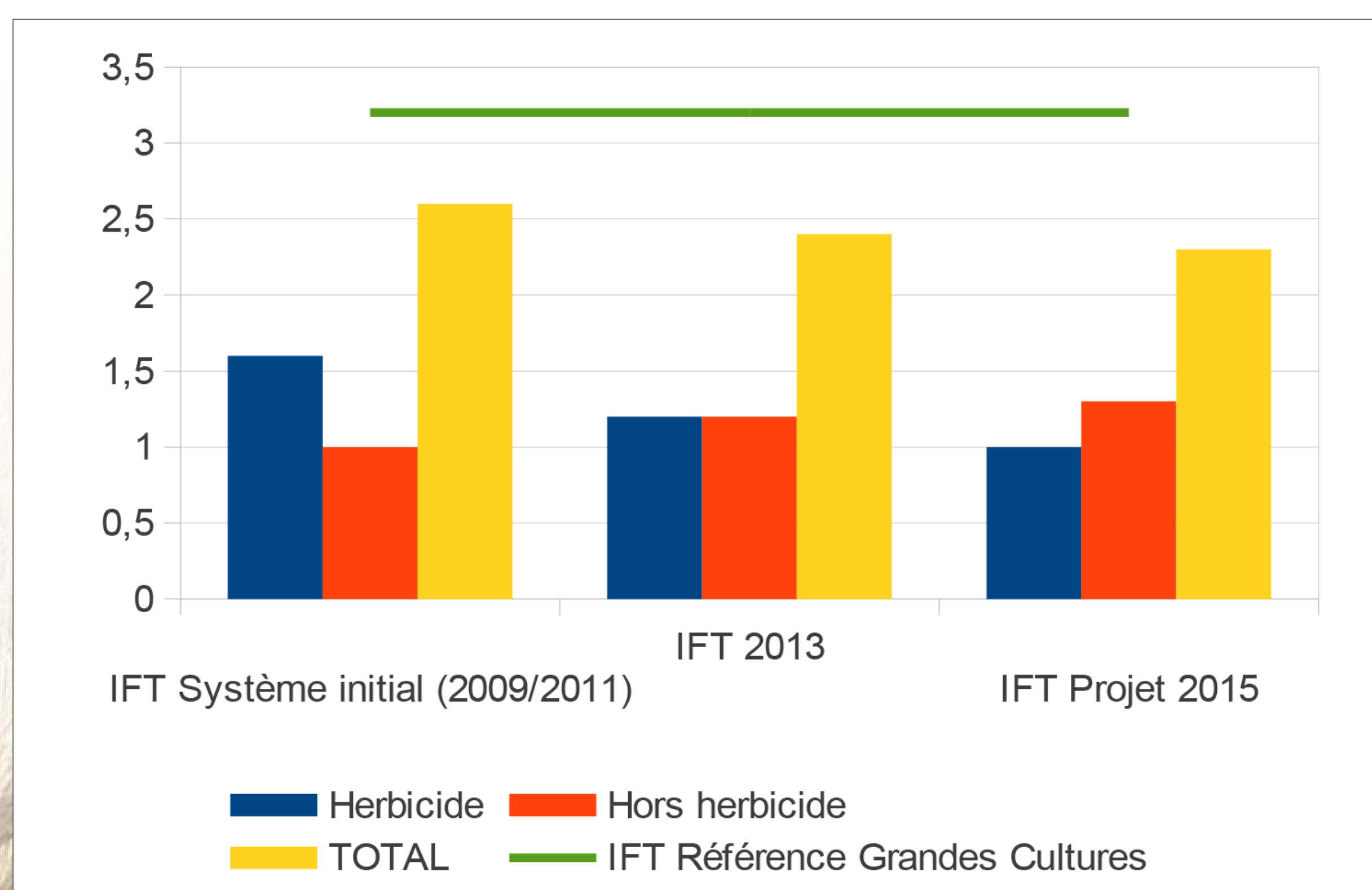
- Pas d'évolution dans la nature des cultures présentes mais une vraie réflexion sur la rotation, dans une logique de diminution du stock semencier des adventices
- Un recours au désherbage mécanique privilégié, permis par l'investissement dans une herse étrille et une bineuse
- Une gestion des maladies et ravageurs basée sur un choix de variétés peu sensibles aux maladies, l'observation régulière des parcelles, le suivi du BSV et la modulation de doses



Performances du Système de culture :

- Un système économe en produits phytosanitaires : un IFT de 20% inférieur à la référence et de 30% à terme du projet
- L'engagement dans DEPHY permet d'identifier les leviers pour pérenniser cette situation

- Des résultats économiques comparable aux références locales



	Rendement					Marge Brute	Charges Phytos
	Colza	Blé dur	Orge	Tournesol	Sorgho		
Système de Culture JC LAPASSE	20	50	60	25	50	542 €/ha	113 €/ha
Références CA 31-2010	29	56	51	24	56	538 €/ha	130 €/ha