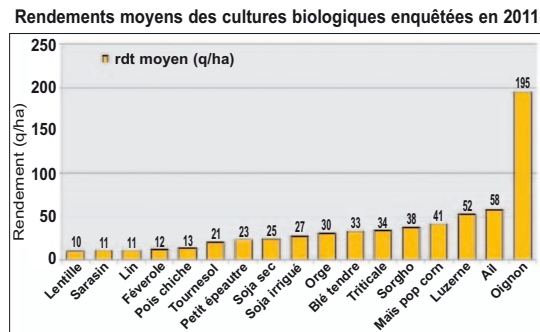
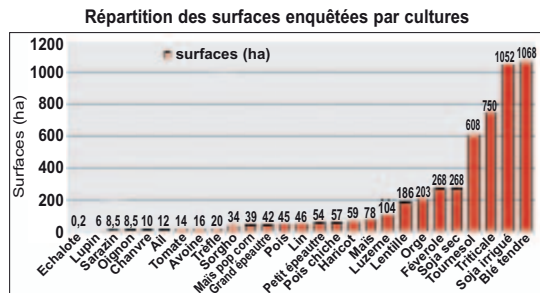
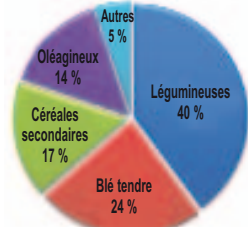


Résultats technico-économiques en grandes

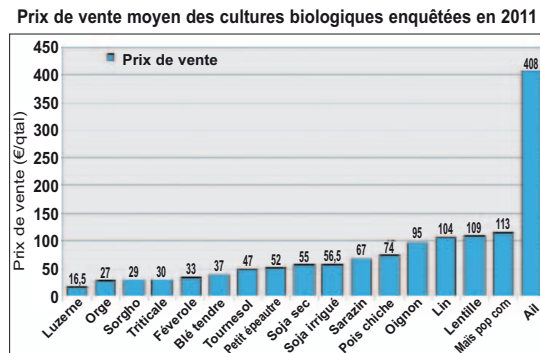
Au cours du premier semestre 2012, les surfaces biologiques en France ont atteint le million d'hectare, selon l'Agence Bio. Avec 25 000 hectares, le Gers reste le premier département producteur de grandes cultures biologiques. Il produit 34 % de céréales, 41 % des protéagineux et 60 % des oléagineux de la région Midi-Pyrénées. Dans son rôle d'acteur en matière de développement Bio, la Chambre d'Agriculture réalise chaque année, une enquête auprès des producteurs biologiques du Gers pour produire des références technico-économiques dans les principales productions.

Cadre d'étude

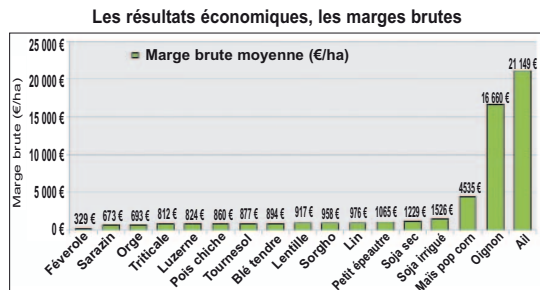
Les enquêtes ont été menées sur plus de 4 500 hectares, soit 30 % des surfaces céréalières biologiques du Gers auprès de 50 agriculteurs volontaires. Au total, 28 cultures ont été référencées et les quatre productions principales ont fait l'objet d'une analyse (Blé tendre, tournesol, soja irrigué et triticale).



Le climat a été favorable aux récoltes d'étés des agriculteurs.



Les prix de ventes et les rendements de cultures d'étés ont été soutenus en 2011 grâce au climat et aux marchés favorables.



Etude de quatre cultures bio en 2011

1 - Blé tendre

	STOCKEUR BIO	NON STOCKEUR BIO	2010
Surface en ha	457	328	391
Prix de vente €/qal	41 €	36 €	32 €
Rendement en qal/ha	31	33	35
Charges opérationnelles	271 €	253 €	125 €
MARGE BRUTE en €	416 €	481 €	427 €

Résultats techniques

Le type de travail du sol, les dates de semis n'ont pas eu d'incidence sur le rendement. Par ailleurs, les meilleures rendements (40 quintaux/ha) sont obtenus avec cinq passages d'herse étrilles.

Résultats économiques :

La marge brute moyenne est de 922 € (similaire à la campagne 2010). Malgré un prix de vente plus élevé en 2011, le rendement moyen est meilleur en 2010.

Cependant, le stockage de la culture de blé assure une marge brute plus élevée (+ 116 €/ha pour les stockeurs bios).

2 - Le soja irrigué

	2011	2010
Surface en ha	556	493
Prix de vente €/qal	63 €	65 €
Rendement qal/ha	29	23
Charges opérationnelles (€)	159 €	200 €
MARGE BRUTE en €	1 616 €	1 276 €

Résultats techniques

La variété Isidor a été semée sept fois sur dix. La variété Askazui présente un rendement inférieur aux autres variétés de soja.

Chaque parcelle a été désherbée au minimum deux fois (un passage d'herse étrille et un passage de binaire).

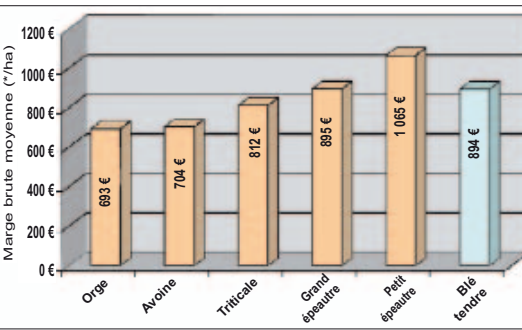
Résultats économiques :

La marge brute moyenne est de 1 667 €/ha, soit 400 € de plus qu'en 2010, car le rendement moyen 2011 est supérieur de 6 quintaux par rapport à 2010, les prix de vente restent eux très voisins.

Un agriculteur sur trois enquêté a stocké le soja.

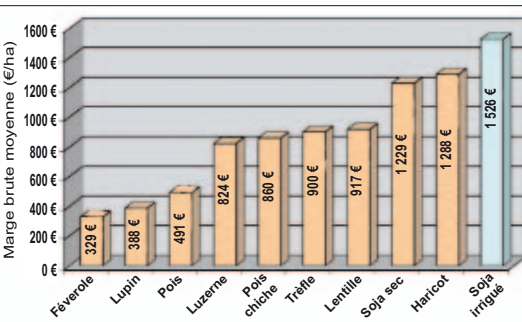
Comparaison des céréales bio entre elles

La meilleure marge brute des céréales est obtenue pour les épeautres.



Comparaison des cultures de légumineuses entre elles

Parmi les légumineuses, la lentille est vendue plus que le double du prix de vente du soja irrigué. Pourtant c'est le soja irrigué qui obtient la meilleure marge brute (soit cinq fois supérieure à la fève), grâce à son rendement particulièrement élevé en 2011 (29 qx/ha).



Pour tout renseignement : Chambre d'Agriculture du Gers Services Techniques - Emilie Boué et Jean Arino Tél. 05.62.61.77.13 ou ca32@gers.chambagri.fr



cultures et cultures légumières de plein champ

3 - Le tournesol

	2011	2010
Surface en ha	431	200
Prix de vente €/qal	48 €	54 €
Rendement (qal/ha)	21	23
Charges opérationnelles (€)	166 €	300 €
MARGE BRUTE en €	877 €	854 €

La pluviométrie estivale fut favorable à la culture de tournesol en 2012, lui permettant de dépasser 20 qx.

Résultats techniques : Les sols terreforts coteaux (27 qx/ha) sont plus productifs que les autres types de sols (20 qx/ha).

Résultats économiques : La marge brute est égale à 877 €/ha (similaire à 2010). Un agriculteur sur deux a stocké le tournesol en 2011.

4 - Le triticale

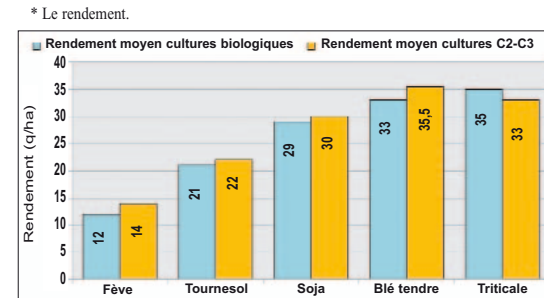
	2011	2010
Surface en ha	203	132
Prix de vente €/qal	30 €	24 €
Rendement €/qal	36	37
Charges opérationnelles €/ha	233 €	100 €
MARGE BRUTE en €/ha	833 €	960 €

Résultats techniques : Un désherbage efficace de quatre passages d'herse étrille permet d'obtenir un rendement supérieur aux par-

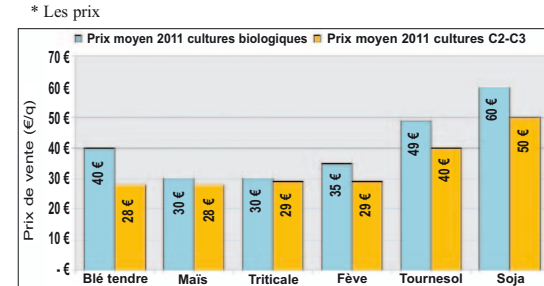
celles non désherbées.

€/ha, soit 130 € de moins qu'en 2010, malgré un prix de vente plus élevé, mais avec des charges plus fortes (semences).

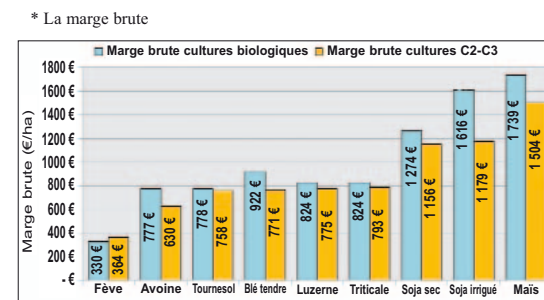
Analyse des résultats des cultures en conversion par rapport au bio



Le rendement des cultures en conversion est légèrement supérieur à celui des cultures biologiques (2 quintaux), excepté pour le triticale.

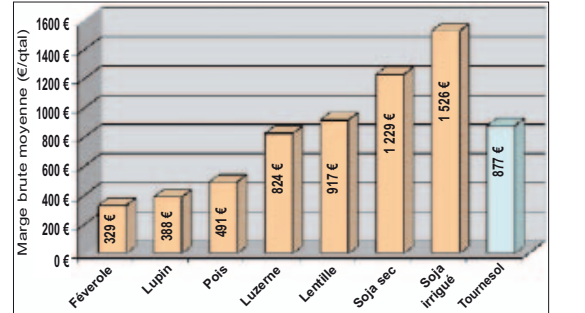


Le blé, le tournesol (40 €/q) et le soja (50 €/q) ont les écarts des prix de ventes les plus avantageux en bio par rapport à la conversion.



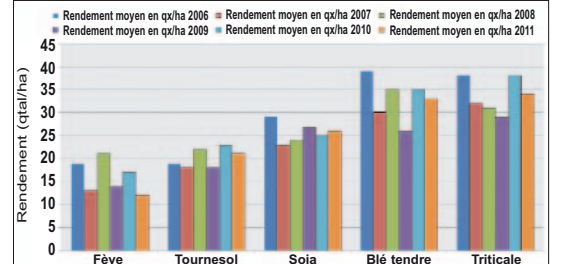
Comparaison des marges brutes entre cultures de légumineuses et le tournesol

La marge brute obtenue pour le soja irrigué est le double de celle du tournesol.



Evolution 2006 - 2011

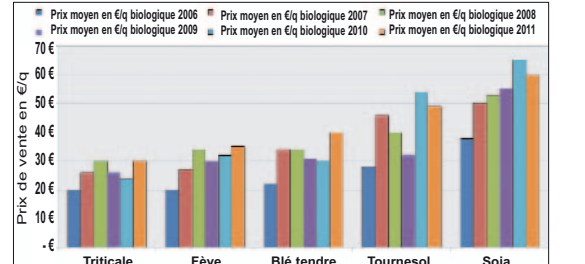
Les rendements moyens des cultures biologiques enquêtées de 2006 à 2011



En 2011, la fève obtient son plus faible rendement sur 6 ans. Les rendements de tournesol, du soja et du triticale, se classent parmi la troisième meilleure année sur cinq ans.

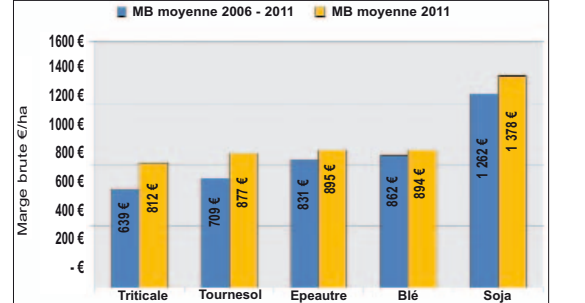
Le rendement du soja est meilleur en 2011 par rapport à 2010, car les conditions climatiques ont été favorables à cette culture, notamment en sec.

Les prix moyens des cultures biologiques enquêtées de 2006 à 2011



L'année 2011 fut marquée par des prix de ventes supérieurs à 2010 pour les cultures présentées, excepté le tournesol. Le blé tendre s'est vendu au meilleur prix comparé aux cinq années précédentes, soit 10 €/q supplémentaire par rapport à 2010.

Les marges brutes moyennes des cultures biologiques enquêtées de 2006 à 2011 et l'année 2011



Cependant, les cultures les plus intéressantes sont le blé, le soja irrigué et l'épeautre car en plus d'offrir des marges brutes importantes à l'hectare, leur variabilité des prix de vente est faible. Il est plus intéressant pour un agriculteur de cultiver une céréale telle que du blé à la place du triticale. Grâce aux précipitations favorables aux rendements des cultures d'été ainsi que des prix de ventes élevés pour les cultures d'hiver, l'année agricole 2011 apporte des marges brutes relativement intéressantes par rapport aux 5 années précédentes.