

# Approche technico-économique de la marge 2023 dans les Landes

Emmanuel PLANTIER – Chambre agriculture des Landes



# Prise en compte du coût du désherbage

Moyenne prenant en compte

- Coût amortissement outil
- Coût amortissement tracteur
- Consommation de carburant
- Performance
- La main d'œuvre (chauffeur)

Bineuses à Dents inter-rang Large 0,60 à 0,80 m (type maïs) sans équipement de guidage: amort 10 % sur Performance ha/h à moduler en fonction de la culture et de son état végétatif.

4 rangs / 5 éléments portée arrière	9 900 €	30	1,0	32,1	80 cv	20,2	1,20	48,9	63,9
		40	832	24,3	4 RM		5,00	41,2	56,2
		50		19,6	40%			36,5	51,5
6 rangs / 7 éléments portée arrière	13 800 €	60	1,0	22,7	80 cv	20,2	1,70	34,6	45,1
		80		17,2	4 RM			29,1	39,7
		100	1 300	14,0	40%		3,95	25,9	36,5
8 rangs / 9 éléments portée arrière	17 200 €	80	1,0	21,2	90 cv	22,3	2,20	31,4	39,6
		100		17,2	4 RM			27,3	35,5
		120	1 620	14,5	40%		3,44	24,6	32,8
12 rangs portée arrière	25 000 €	150	1,0	16,7	110 cv	28,3	4,50	23,0	27,0
		200		12,8	4 RM			19,1	23,1
		250	2 355	10,4	40%		2,05	16,7	20,7

Source: Les Barèmes d'entraide 2023

	Moyenne	Min	Max
Nombre exploitations			
Surface totale			
Surface moyenne			
<b>Rendement (q/ha)</b>			
<b>Prix de base (€/t)</b>			
Indemnités			
<b>PRODUIT BRUT</b>			
Engrais			
Amendements			
Semences			
AutresPhytos			
Irrigation			
Assurance culture			
Frais de récolte			
<b>CHARGES OPERATIONNELLES</b>			
<b>MARGE BRUTE / ha</b>			
Désherbage mécanique			
Désherbage manuel			
<b>MB + désherbage</b>			



# Présentation des données

## ATTENTION

Seuls les chiffres de la colonne « moyenne » permettent une lecture verticale (total des charges par exemple).

Les valeurs min et max indiquent seulement la variabilité de chaque poste pris séparément et sont donc à lire ligne par ligne.

	Moyenne	Min	Max
Nombre exploitations			
Surface totale			
Surface moyenne			
<b>Rendement (q/ha)</b>			
<b>Prix de base (€/t)</b>			
Indemnités			
<b>PRODUIT BRUT</b>			
Engrais			
Amendements			
Semences			
AutresPhytos			
Irrigation			
Assurance culture			
Frais de récolte			
<b>CHARGES OPERATIONNELLES</b>			
<b>MARGE BRUTE / ha</b>			
Désherbage mécanique			
Désherbage manuel			
<b>MB + désherbage</b>			



# Marges brutes soja 2023 - Landes

SOJA IRRIGUE Marge brute par hectare	AGRICULTURE BIOLOGIQUE			CONVENTIONNEL		
	2023			Moy 2016- 2020	2023	Moy 2015- 2019
	Moyenne	Min	Max			
Nombre exploitations	11					
Surface totale	258					
Surface moyenne	23,5	10	49			
<b>Rendement (q/ha)</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>43</b>	<b>27</b>	<b>35</b>	<b>33</b>
<b>Prix de base (€/t)</b>	<b>531</b>	<b>430</b>	<b>696</b>	<b>667</b>	<b>315</b>	<b>313</b>
<b>prime pac</b>	<b>104</b>	<b>104</b>	<b>104</b>			
Indemnités	42	0	92	49	67	18
<b>PRODUIT BRUT</b>	<b>1 842</b>	<b>1136</b>	<b>3088</b>	<b>1841</b>	<b>1213</b>	<b>1099</b>
Engrais	33	0	108	45	73	96
Amendements	51	8	117	50	40	
Semences	323	180	429	249	191	185
AutresPhytos	0	0	16	38	5	95
Irrigation	110	0	250	151	118	131
Assurance culture	84	0	154	74	45	43
Frais de récolte	144	120	150	111	113	107
<b>CHARGES OPERATIONNELLES</b>	<b>746</b>	<b>541</b>	<b>1106</b>	<b>719</b>	<b>692</b>	<b>657</b>
<b>MARGE BRUTE</b>	<b>1 097</b>	<b>595</b>	<b>1982</b>	<b>1122</b>	<b>520</b>	<b>442</b>
Désherbage mécanique	133	80	182	141		
Désherbage manuel	112	0	320			
<b>MB + désherbage</b>	<b>852</b>	<b>515</b>	<b>1480</b>	<b>1071</b>		



# Marges brutes soja 2023 - Landes

258  
ha

11 exploitations enquêtées

11 en irrigué



667 €/t

Prix moyen du soja AB en 2016-2021

Prix à la tonne le plus faible depuis 2016 !

531 €/t

Prix moyen du soja AB en 2023



# Désherbage mécanique et manuel

	Nombre de passages moyens
Herse étrille	1,5
Houe rotative	0,6
Bineuse	2,4
Total	4,5

désherbage soja	coût moyen
Mécanique	133
manuel	111
Total	244

Base de calcul 2023  
coût horaire 16 euros/h



# ISIDOR – 70% des surfaces semées

Variétés	% SAU	Précocité	Taux protéique
Isidor	70	groupe I	élevé
Semences fermières	20	groupe 0 et I	moyen
Ananda Cecilia	10	groupe 0	moyen

Intervalle date de semis : 2 mai au 4 juin

Intervalle date de récolte : 17 septembre au 10 octobre

**Perspective d'amélioration** : développer les espèces 0 et 00 pour récolter plus tôt et mettre en place un couvert d'interculture en automne, baisse du risque récolte : mais pertes de rendements et taux protéiques



# Passages d'outils et rendements 2023

- Le nombre de passages ( entre 3 et 4 ) de herse en précoce s'avère payants
- Le désherbage manuel n'impacte pas le rendements : il est utile pour limiter le stocks grainiers et la qualité de la récolte.
- Les 4 exploitations qui le pratiquent ont un salissement d'alcaloïde : le Datura pour la totalité des exploitations enquêtées déclenche le désherbage manuel.
- ***Attention : tous les faux semis et préparation de sol ne sont pas pris en compte !***





# Merci de votre attention

