

Synthèse Régionale Mes Parcelles Récolte 2022



Septembre 2023

1. Préambule

Comme chaque année, vous trouverez dans ce document des références technico-économiques issues des enregistrements des utilisateurs du logiciel « Mes Parcelles » et traitées de façon anonyme.

Cette année, environ 8 % des surfaces (hectares sur hectares saisis) ont permis une valorisation des données, faute de données économiques saisies.

Nous vous présentons cette synthèse pour 9 cultures parmi les plus représentatives de la région Hauts-de-France :

- 👉 1 035 hectares valorisés de betterave sucrière sur 9700 hectares saisis,
- 👉 4 319 hectares valorisés de blé tendre d'hiver sur 71500 hectares saisis,
- 👉 659 hectares valorisés de colza d'hiver sur 13272 hectares saisis,
- 👉 216 hectares valorisés d'orge de printemps sur 4188 hectares saisis,
- 👉 407 hectares valorisés d'orge d'hiver sur 7383 hectares saisis,
- 👉 43 hectares valorisés de pois protéagineux de printemps sur 998 hectares saisis,
- 👉 197 hectares valorisés de maïs grain sur 4410 hectares saisis,
- 👉 112 hectares valorisés de pomme de terre fécule sur 1763 hectares saisis,
- 👉 262 hectares valorisés de lin fibre sur 3530hectares saisis.

Le but de ce document, dans un contexte permanent d'incertitudes sur les cours et le niveau de production, doit permettre d'aider chacun à se positionner sur son niveau de charges opérationnelles sur la campagne passée, en gardant à l'esprit qu'il s'agit de moyennes, tous systèmes et tous types de sols confondus, à l'échelle de notre grande région.

Il vous permet d'avoir une vision synthétique de l'évolution des produits bruts, charges opérationnelles et donc marges brutes sur les huit dernières années. A noter que le coût des matières organiques, notamment les effluents d'élevage, n'est pas toujours pris en compte.

Vous trouverez également un tableau des marges équivalentes pour 2021 ainsi qu'un tableau des marges équivalentes en moyenne sur les 5 dernières années, puis un zoom sur la culture du blé tendre d'hiver.

Nous espérons que ce document retiendra toute votre attention et restons à votre écoute pour toutes suggestions d'améliorations possibles.

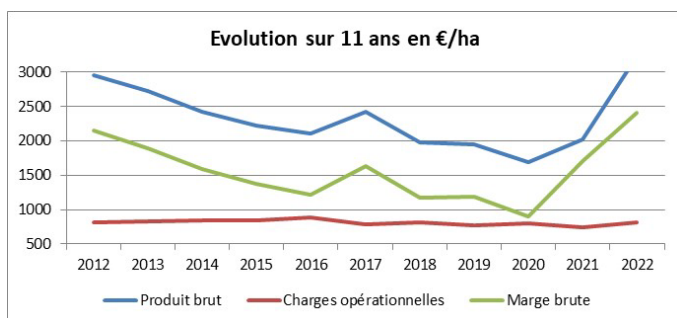
2. Betterave sucrière

	\bar{x} 5 ans	2020	2021	2022
Exploitations		83	58	49
Parcelles		252	162	127
Hectares		1889	1359	1035
Rendement moyen en t/ha :	86	72	88	75
Moyennes des charges opérationnelles	€/ha	€/ha	€/ha	€/ha
✓ Engrais et amendements minéraux NPK	180	177	172	201
✓ Amendement organique	89	83	89	96
✓ Semence et CIPAN	286	287	286	282
✓ Herbicides	167	173	169	156
✓ Fongicides	43	36	42	53
✓ Insecticides	15	37	15	11
✓ Adjuvants	11	12	11	13
✓ Autres	0	0	0	1
Total	783	804	749	814
Marge brute en €/ha	1319	894	1711	2411

Prix de vente estimé en 2022 : 43 €/t

Commentaires :

Les rendements 2022 sont inférieurs de 13 % par rapport à la moyenne quinquennale, par contre, le prix de vente a augmenté de 86 % par rapport à la campagne 2021 d'où une forte progression de la marge brute à 2411 €/ha (+41 % sur 1 an et +82 % sur la moyenne 5 ans). Les charges opérationnelles ont progressé de 66 €/ha notamment sur le poste fertilisation.



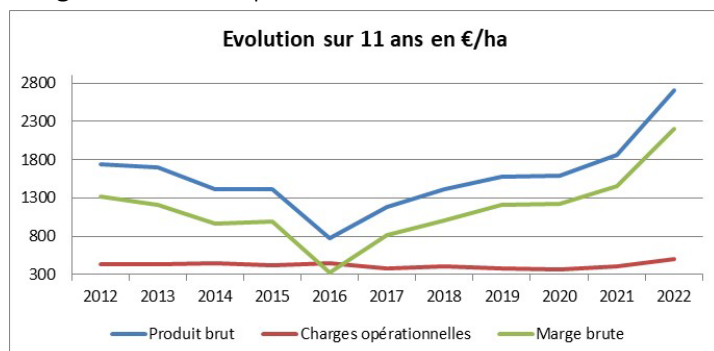
3. Blé

	\bar{x} 5 ans	2020	2021	2022
Exploitations		129	79	76
Parcelles		989	812	683
Hectares		5745	5178	4319
Rendement moyen en q/ha :	89	88	81	93
Moyennes des charges opérationnelles	€/ha	€/ha	€/ha	€/ha
✓ Engrais et amendements minéraux NPK	190	169	178	279
✓ Amendement organique	3	2	2	5
✓ Semence	79	71	91	87
✓ Herbicides	71	60	75	71
✓ Fongicides	55	45	49	54
✓ Insecticides	3	4	3	2
✓ Régulateur	6	5	5	5
✓ Adjuvants	3	3	3	3
Total	411	360	409	506
Marge Brute en €/ha	1418	1224	1454	2203

Prix de vente indicatif retenu en 2021 : 290 €/t

Commentaires :

La récolte 2022 est supérieure à la moyenne quinquennale. Les charges observées subissent une hausse de 24 %. Le poste engrais augmente de 57 % et le poste fongicide de 10 %. De grandes disparités de coûts de production sont observées pour un même rendement (jusqu'à 250 €/ha). Les charges opérationnelles s'élèvent à 54 €/t. La marge brute se ressaisie fortement grâce à l'augmentation du prix de vente.



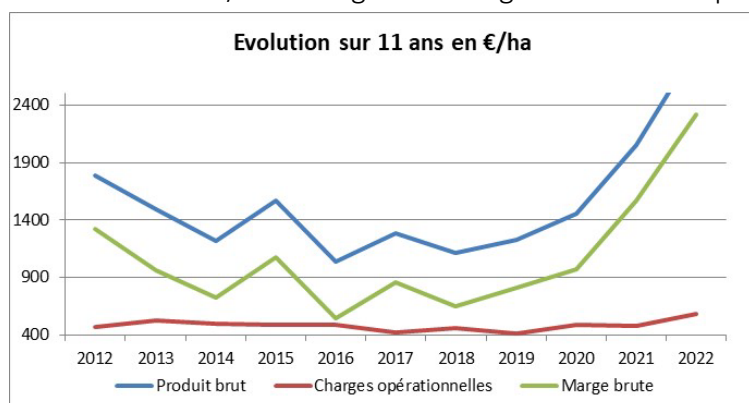
4. Colza

	\bar{x} 5 ans	2020	2021	2022
Exploitations		66	51	34
Parcelles		162	139	84
Hectares		1060	1054	659
Rendement moyen en q/ha :	35	34	32	46
Moyennes des charges opérationnelles	€/ha	€/ha	€/ha	€/ha
✓ Engrais et amendements minéraux	247	229	228	355
✓ Amendement organique	24	27	26	32
✓ Semence	53	64	54	45
✓ Herbicides	100	105	106	98
✓ Fongicides	35	34	35	32
✓ Insecticides	19	21	25	17
✓ Régulateur	2	0	0	1
✓ Adjuvants	2	3	4	3
✓ Autres	2	1	1	2
Total	485	486	479	586
Marge Brute en €/ha	1264	971	1569	2314

Prix de vente indicatif retenu en 2022 : 635 €/t

Commentaires :

Des rendements en hausse par rapport aux années précédentes accompagnés par des prix de vente attractifs. Les charges 2022 ont augmenté de 22 %. De grandes disparités de coûts à rendement équivalent sont observées d'une exploitation à l'autre. Les charges opérationnelles moyennes s'élèvent à 128 €/t. La marge brute augmente de 47 % par rapport à la moyenne quinquennale.



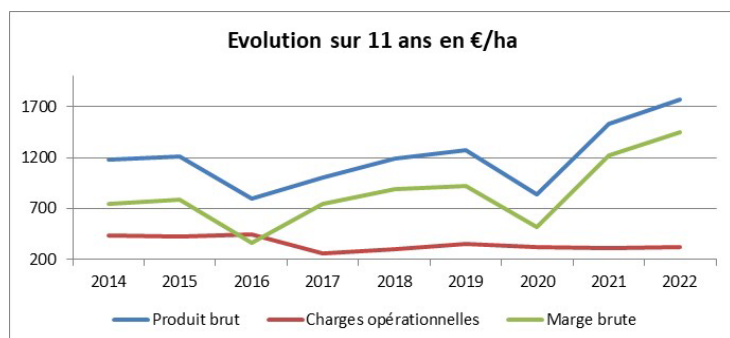
5. Orge de printemps

	\bar{x} 5 ans	2020	2021	2022
Exploitations		28	19	15
Parcelles		67	58	43
Hectares		351	294	216
Rendement moyen en q/ha :	62	54	64	55
Moyennes des charges opérationnelles	€/ha	€/ha	€/ha	€/ha
✓ Engrais et amendements minéraux	141	131	136	184
✓ Amendement organique	7	9	3	3
✓ Semence et CIPAN	89	95	73	75
✓ Herbicides	42	48	48	40
✓ Fongicides	31	29	36	17
✓ Insecticides	1	3	2	0
✓ Régulateurs	6	7	5	1.15
✓ Adjuvants	2	2	1	0
Total	321	325	308	323
Marge brute en €/ha	1001	517	1228	1452

Prix de vente indicatif retenu en 2022 : 320 €/t

Commentaires :

Le rendement régresse de 10 q/ha sur 1 an. Les charges opérationnelles de l'orge de printemps sont en légère hausse et le prix de vente en hausse. La marge brute s'améliore de 18 % sur 1 an et 45 % sur la moyenne 5 ans. Le coût de production à 58 €/t.



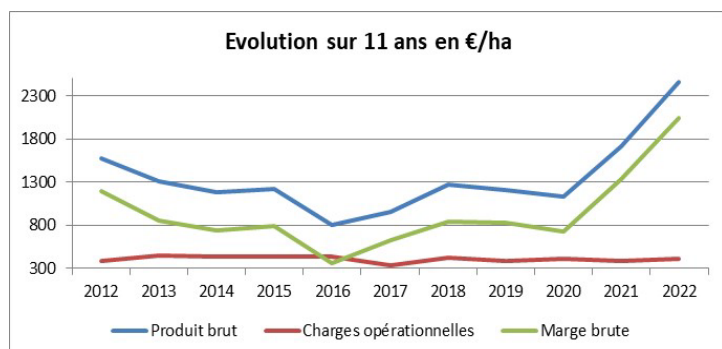
6. Orge d'hiver

	\bar{x} 5 ans	2020	2021	2022
Exploitations		48	38	28
Parcelles		103	112	92
Hectares		612	548	407
Rendement moyen en q/ha :	77	76	76	84
Moyennes des charges opérationnelles	€/ha	€/ha	€/ha	€/ha
✓ Engrais et amendements minéraux	175	173	159	224
✓ Amendement organique	610	24	6	5.17
✓ Semence	80	76	79	68
✓ Herbicides	67	67	72	62
✓ Fongicides	51	54	50	41
✓ Insecticides	2	2	3	2.5
✓ Régulateur	14	15	12	10
✓ Adjuvants	2	2	2	3
Total	404	413	386	416
Marge brute en €/ha	1155	724	1331	2044

Prix de vente indicatif retenu en 2022 : 290 €/t

Commentaires :

Il est constaté une légère augmentation des rendements sur un an. Les coûts de production se maintiennent et le prix de vente suit la tendance générale d'où une hausse appréciable de la marge brute de 53 % sur 1 an. Les charges opérationnelles moyennes s'élèvent à 49 €/t.



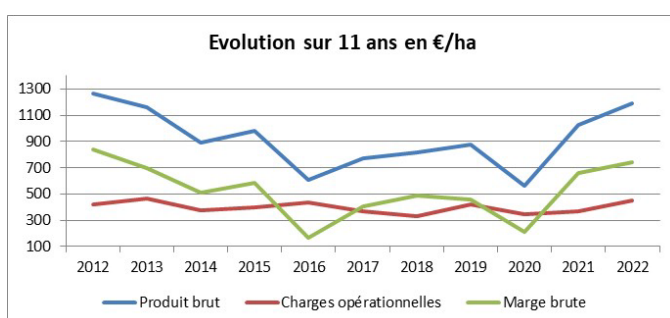
7. Pois protéagineux de printemps

	\bar{x} 5 ans	2020	2021	2022
Exploitations		17	10	5
Parcelles		29	18	6
Hectares		160	149	55
Rendement moyen en q/ha :	40	28	34	35
Moyennes des charges opérationnelles	€/ha	€/ha	€/ha	€/ha
✓ Engrais et amendements minéraux	51	48	39	33
✓ Amendement organique	5	9	0	0
✓ Semence et CIPAN	188	157	185	331
✓ Herbicides	88	91	96	65
✓ Fongicides	34	20	29	36
✓ Insecticides	15	21	19	4
✓ Adjuvants	4	3	3	5
Total	385	349	371	478
Marge brute en €/ha	510	214	657	619

Prix de vente indicatif retenu en 2022 : 340 €/t

Commentaires :

Avec des prix de vente en hausse, la marge brute est multipliée augmente de 12 % rapport à 2021. En intégrant l'aide aux protéagineux de 149 €/ha, la marge brute atteint 768 €/ha. L'intérêt de cette culture dans les rotations est avant tout environnemental et agronomique. Il est constaté un intérêt croissant pour le pois d'hiver vert (1019 €/ha de marge brute hors aide couplée).



8.

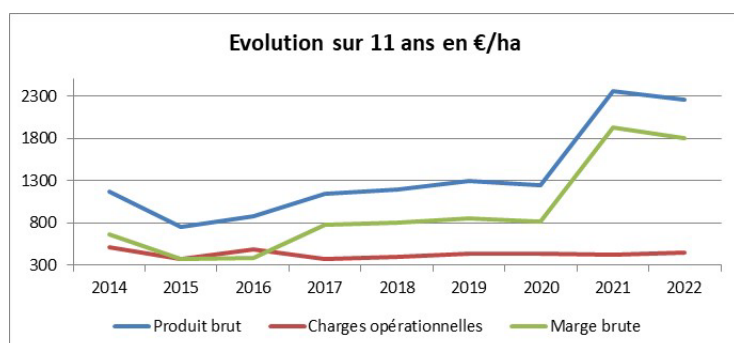
Maïs grain

	\bar{x} 5 ans	2020	2021	2022
Exploitations		27	23	23
Parcelles		78	57	52
Hectares		213	174	197
Rendement moyen en q/ha :	89	83	102	78
Moyennes des charges opérationnelles	€/ha	€/ha	€/ha	€/ha
✓ Engrais et amendements minéraux	156	137	140	220
✓ Amendement organique	16	36	6	19
✓ Semence et CIPAN	194	193	218	160
✓ Herbicides	56	65	56	43
✓ Insecticides	6	3	9	3.55
✓ Adjuvants	1	0	1	0.2
Total	429	435	429	446
Marge brute en €/ha	1244	816	1927	1810

Prix de vente indicatif retenu en 2021 : 290 €/t

Commentaires :

Malgré un rendement décevant lié à la sécheresse, le maïs grain, grâce au prix de vente, maintient une marge brute correcte. Les charges de production sont en augmentation (57.3 €/t). Cette culture a l'avantage de réduire les IFT moyens de l'exploitation.



9. Pomme de terre fécule

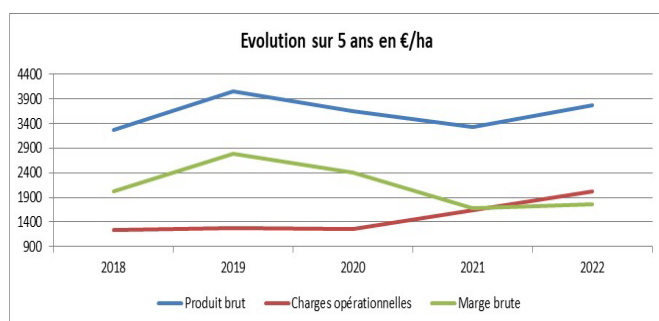
	\bar{x} 4 ans	2020	2021	2022
Exploitations		15	13	6
Parcelles		39	33	20
Hectares		220	234	112
Rendement moyen en t/ha :	48,7	48,9	48,3	44,5
Moyennes des charges opérationnelles	€/ha	€/ha	€/ha	€/ha
✓ Engrais et amendements minéraux	220	222	247	174
✓ Amendement organique	62	54	50	59
✓ Plant et CIPAN	712	677	840	1535
✓ Herbicides	90	101	85	88
✓ Fongicides	247	183	405	151
✓ Insecticides	19	16	17	12
✓ Adjuvants	3	2	4	4
✓ Régulateur	7	9	0	7
Total	1493	1265	1648	2033
Marge brute en €/ha	2130	2399	1686	1833

Prix de vente estimé en 2022 : 85 €/t

Commentaires :

Au vu de l'importance de l'échantillon observé, il est important de modérer les résultats obtenus.

Les rendements indiqués varient de 48 à 54 t/ha. Le prix de vente est en hausse de 30 % sur un an. Les charges opérationnelles s'élèvent à 2033 €/ha (+23 %), répartis entre le plant (75 %), la fertilisation minérale et organique (11 %) et la protection phytosanitaire (7 %). En intégrant l'aide couplée à la pomme de terre fécule (81 €/ha), la marge brute atteint 1833 €/ha (+8 % sur 1 an). Cette culture offre une alternative comme tête d'assolement.



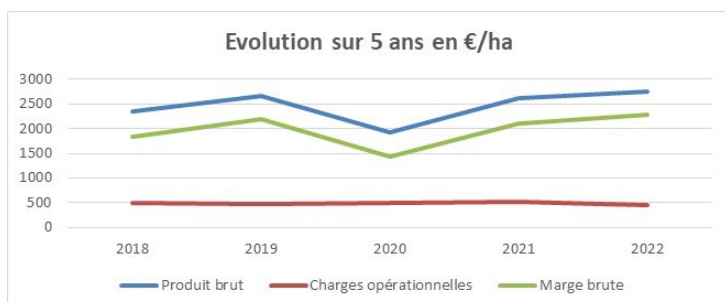
10. Lin fibre

	\bar{x} 5 ans	2020	2021	2022
Exploitations		25	18	17
Parcelles		63	36	43
Hectares		414	249	262
Rendement moyen en t/ha :	6	5,1	6,6	5.7
Moyennes des charges opérationnelles	€/ha	€/ha	€/ha	€/ha
✓ Engrais et amendements minéraux	101	100	91	135
✓ Amendement organique	20	13	30	26
✓ Plant et CIPAN	253	254	276	197
✓ Herbicides	81	91	83	73
✓ Fongicides	16	17	19	11
✓ Insecticides	12	14	12	12
✓ Régulateur	1	0	1	
✓ Adjuvants	2	3	3	2
Total	487	491	514	455
Marge brute en €/ha	1973	1436	2109	2287

Prix de vente indicatif retenu en 2022 : 400 €/t

Commentaires :

En 2022, les rendements atteignent 5.7 t/ha de fibres une marge brute de 2287 €/ha (+15 % sur la moyenne quinquennale). Ces chiffres sont à relativiser avec des charges de mécanisation spécifiques qui viennent augmenter les coûts de production. Cette culture, très aléatoire et risquée, offre cependant une alternative comme tête d'assolement.



11. Marges équivalentes

11.1 Tableau des marges équivalentes pour les rendements de la récolte 2021

Ce premier tableau a pour objectif de montrer le niveau de prix qu'il aurait été nécessaire pour avoir une marge brute équivalente.

Cultures	RDT moyen 2022 en T/ha	Charges op moyenne/ha	Marges Brutes/ prix de vente									
			600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
			Prix de vente à atteindre en €/t									
Betterave	75	814			24	27	30	32	35	38	40	43
Blé	9,3	506		140	162	183	205	226	248	269	291	312
Colza	4,6	586	258	301	345	388	432	475	519	562	606	649
Pois hiver vert	3,5	451	300	357	415	472	529	586	643	700		
Maïs	7,8	446		160	185	211	237	262	288	314	339	
Orges de p	5,5	323		204	241	277	313	350	386	422	459	
Orges d'hiver	8,4	416	121	145	169	192	216	240	264	288	311	
Pois prot	3,2	478	337	399	462	524	587	649	712	774	837	899
P de T Fécule	45	2033			68	73	77	82	86	91	95	100
Lin fibre	5,7	455			255	290	325	361	396	431	466	501

Prix constaté ou estimé 2022

11.2 Tableau des marges équivalentes pour les rendements en moyenne 5 ans

Ce deuxième tableau a pour but de nous permettre d'évaluer le prix de vente objectif pour assurer une marge brute à partir des rendements moyens et des charges opérationnelles moyennes observées sur les cinq dernières années.

Cultures	RDT moyen 5 ans en T/ha	Charges op moyenne 5 ans /ha	Marges Brutes/prix de vente									
			600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
			Prix de vente à atteindre en €/t									
Betterave	86	783			21	23	25	28	30	32	35	37
Blé	8,9	411		136	159	181	203	226	248	271	293	
Colza	3,5	485	310	367	424	481	539	596	653	710	767	
Pois hiver	4,0	365	241	291	341	391	441	491	541	591		
Maïs	8,9	429	116	138	161	183	206	228	250	273		
Orges de p	6,2	321		181	213	245	278	310	342	374		
Orges d'hiver	7,7	404		156	182	208	234	260	286	312		
Pois prot	4,0	385	246	296	346	396	446	496	546			
P de T Fécule	49	1493	43	47	51	55	59	64	68	72	76	80
Lin fibre	6,0	487	181	215	248	281	315	348	381	415	448	481

Compte tenu des niveaux de charges de structure qui oscillent entre 500 et 1200 €/ha, ces tableaux nous montrent la fragilité des systèmes fortement dépendant des aides dans un marché mondialisé.

12. Zoom technique sur la culture du blé

12.1 Tableau des rendements par précédent et par type de sol

Précédents/Types de sol	Argile	cranette	Limons	Sable	Moyenne rdt /précédents
betterave sucrière	89	85	92	81	92
<i>surface</i>	<i>395</i>	<i>682</i>	<i>13293</i>	<i>57</i>	<i>14426</i>
blé tendre hiver	77	77	88		86
<i>surface</i>	<i>697</i>	<i>348</i>	<i>4623</i>		<i>5677</i>
colza hiver	87	88	92	73	91
<i>surface</i>	<i>778</i>	<i>572</i>	<i>5318</i>	<i>23</i>	<i>6691</i>
lin fibres	101	88	100	95	100
<i>surface</i>	<i>89</i>	<i>44</i>	<i>1819</i>	<i>15</i>	<i>1967</i>
maïs grain	72	86	85		85
<i>surface</i>	<i>103</i>	<i>27</i>	<i>1294</i>		<i>1430</i>
pois de conserve			105		105
<i>surface</i>			<i>1342</i>		<i>1342</i>
pois printemps	82	94	97		95
<i>surface</i>	<i>41</i>	<i>111</i>	<i>671</i>		<i>824</i>
pomme de terre de consommation	100	91	99	91	98
<i>surface</i>	<i>32</i>	<i>74</i>	<i>2695</i>	<i>5</i>	<i>2806</i>
pomme de terre féculière	101	99	99		99
<i>surface</i>	<i>30</i>	<i>100</i>	<i>1190</i>		<i>1323</i>
tournesol	75	75	83		80
<i>surface</i>	<i>13</i>	<i>74</i>	<i>194</i>		<i>281</i>
Moyenne par types de sol	84	84	92	85	91
<i>surface</i>	<i>2137</i>	<i>1922</i>	<i>31767</i>	<i>118</i>	<i>35944</i>

Seuls les principaux types de sols sont représentés dans ce tableau. La récolte 2022 présente les tendances habituelles observées selon les sols et les précédents avec cependant un effet sècheresse plus marqué selon le type de sol.

Le lin fibre, le pois de conserve et les pommes de terre restent les précédents les plus intéressants.

12.2 Classement des dix variétés les plus cultivées

Variétés	Surfaces	% de la surface	Rendement (q/ha)
CHEVIGNON	16202	25,45%	92
KWS EXTASE	10193	16,01%	96
CAMPESINO	3789	5,95%	94
COMPLICE	3043	4,78%	89
TENOR	2924	4,59%	88
GARFIELD	2791	4,38%	95
WINNER	2205	3,46%	90
RGT SACRAMENTO	1806	2,84%	94
FILON	1562	2,45%	87
RUBISKO	1259	1,98%	83

CHEVIGNON demeure à la première place des variétés les plus cultivées au sein du panel mes parcelles représentant au total plus de 16202 hectares de blé sur la Région. KWS EXTASE prend la deuxième place avec 16 % de la superficie.

12.3 Evolution des rendements des variétés les plus cultivées

	2018	2019	2020	2021	2022	Moyenne
CHEVIGNON	90	97	96	86	92	92
KWS EXTASE		100	101	86	96	95
CAMPESINO			94	85	94	91
COMPLICE	84	96	84	84	89	87
TENOR		99	107	84	88	94
GARFIELD				80	95	87
WINNER		80	94	80	90	86
SACRAMENTO	88	98	93	86	94	92
FILON	85	98	95	83	87	90
RUBISKO	81	89	88	82	83	85

12.4 Tableau des rendements par variété et par précédent

	surface	betterave sucrière	blé tendre hiver	colza hiver	lin fibres	maïs grain	pois printemps	pomme de terre de	pomme de terre	tournesol	Rendement en Qx/ha
GEDSER	472	107	84	97	84			88	115		97
CROSSWAY	244	100	110	99	91	95	82	91	80		97
BERGAMO	374	97	85	105	90	110		100		82	96
RGT SACRAM	1 431	97	91	108	99	94	120	100	115	83	96
RGT LIBRAVO	287	95	93	92	97		93	100	89		94
KWS EXTASE	7 830	95	88	93	105	79	90	103	96	79	94
PRESTANCE	418	92	100		100	110		106	99		94
GARFIELD	1 972	95	90	90	99	88	97	103	97	71	93
LG AURIGA	274		83	80		93		111			92
SANREMO	397	100	71	91			99	85	80		92
FRUCTIDOR	443	79	92	88	95	85	93	100	99		91
CAMPESINO	3 327	94	81	92	104	85	86	101	91		91
AMELIO	214	90	90	93						90	90
CHEVIGNON	12 803	92	85	89	99	84	97	101	100	80	90
MORTIMER	334	93	76	93	101	84	123		107		89
RGT PERKUSS	719	95	85	83	96	84	91	101	98	75	89
COMPLICE	2 818	92	81	91	88	93	88	108	104	78	89
ADVISOR	337	99	77					92			89
CREEK	209	93	88	86		82		94	100		89
AUDACE	248	83	82	98	108	65	91	103	114		89
LG AUDACE	397	83	85	99	110			105			88
BOREGAR	420	91	83	87	88	100	82	103			88
WINNER	1 859	90	82	90	89	71	92	103	91	69	87
KWS SPHERE	385	79	85	94	82	83		102	103	80	87
FILON	1 407	84	93	95	80	87	90	85	92		86
TENOR	3 122	86	85	86	87	82		95	96	87	86
PROVIDENCE	1 101	81	89	90	100		110	99	108	90	86
RGT CESARIO	229	87	82	75		100					85
LG ABSALON	1 300	84	83	90	93	85	88	92	82	82	85
MUTIC	597	84	84	88	106	76	88	97	58		85
RGT LEXIO	437	87	89	78	99	59	95	99	84		84
RUBISKO	998	82	81	89	87	85		94			83
JUNIOR	207	81	77	79	97			97			82
GRIMM	247	80	67	91	50	73		107	46	82	73
Total général	52 130	90	85	90	100	84	93	100	97	79	90

La moyenne de rendement observée sur ces hectares de blé atteint 93 q/ha en 2022.

Blé assolé

En 2022 sur le panel mes parcelles, les variétés les plus semées en surface en blé de betterave sont CHEVIGNON, KWS EXTASE, et TENOR. Les meilleurs rendements après betterave sont obtenus avec les variétés GEDSER et CROSSWAY qui atteignent plus de 100 q/ha.

Sur précédent colza et pois protéagineux, les variétés les plus semées restent CHEVIGNON et KWS EXTASE avec des rendements avoisinant les 90 q/ha.

Blé sur blé

En blé sur blé, les variétés les plus semées en 2022 restent encore CHEVIGNON, KWS EXTASE avec des rendements moyens de 85 et 88 qx/ha. Les meilleurs rendements sont obtenus par CROSSWAY et PRESTANCE avec 100 et 110 q/ha.

13. IFT Observées pour la récolte 2022

Cultures	IFT herbicides	IFT hors Herbicides (semences comprises)	Total IFT
<i>Blé</i>	2.07	3.84	5.91
<i>BETTERAVE</i>	5.34	3.13	8.47
<i>COLZA</i>	1.6	3.02	4.62
<i>ORGE H</i>	1.75	1.81	3.55
<i>ORGE P</i>	1.12	2.02	3.14
<i>POIS PROT DE PRINT</i>	1.49	2.47	3.96
<i>POIS PROT HIVER</i>	1.61	2.91	4.82
<i>POMME DE TERRE FECULE</i>	1.76	4.02 (*)	5.57
<i>MAÏS GRAIN</i>	1.91		
<i>LIN FIBRE</i>	1.31	2.55	3.86

MOYENNES EXPLOITATIONS

EXPLOITATION	IFT herbicides	IFT hors Herbicides (semences comprises)	Total IFT
TOUS SYSTEMES	3.04	3.65	6.69

14. SYNTHÈSE ET CONCLUSION

2022 est une année marquée par des prix de ventes relativement élevés quoiqu'ils soient légèrement inférieurs à 2021 mais restant supérieurs à la moyenne quinquennale. Les charges ont continué leurs ascensions pour l'ensemble des cultures.

Cependant le maintien des prix de ventes permet de conforter les marges brutes par rapport à 2022 quel que soit les rendements réalisés.

Le contexte de l'année pour la culture de pomme de terre féculée montre les limites de cette filière industrielle.

L'intérêt du lin fibre reste hétérogène. Le lin fibre doit rester une culture d'opportunité où le risque doit être pris en compte.

Avec des aléas climatiques répétitifs, la question se pose sur la pertinence de l'assurance récolte et la difficulté pour se faire indemniser en cas de survenance d'un aléa (fréquence, moyenne olympique, seuil de déclenchement, franchise...) d'autant plus que les années se suivent et ne se ressemblent pas (déficit de pluie au printemps, été pluvieux, fin d'automne humide...).

La diversité de l'assolement et des productions peut aider à répartir les risques. La connaissance de ses coûts de production reste la base pour définir sa stratégie de commercialisation. La capacité de stockage de ses productions est un moyen de bénéficier des opportunités des marchés et d'améliorer ses marges. Dans un contexte de forte volatilité et de fluctuation des prix, il convient de rester prudent sur ses choix de commercialisation et de contractualiser des volumes raisonnables sur les ventes avant récolte.

Nous encourageons tous les utilisateurs Mes Parcelles à calculer leurs coûts de production en saisissant le module économique afin notamment de nous permettre de continuer à produire ces références régionales.