

COOPERL - HUNAUDAYE

APPRO

NOS RESULTATS D'ESSAIS MAÏS

MAIS GRAIN
MAIS ENSILAGE
PROGRAMME DESHERBAGE
INSECTICIDE GAUCHO

Depuis 4 ans ;

- Nous avons **réalisé 22 sites d'essais** « variétés », sur 5 départements, dont des essais « insecticide Gaucho », plus des essais « programmes de désherbage ».
- Nous avons **testé 349 variétés** (grain et ensilage).
- Nous avons **pesé 1396 micro-parcelles** de 72 m², (essai 4 répétitions).

NOS ESSAIS MAÏS

1998

22	PLELO	Maïs grain et Désherbage	18 variétés
22	CAULNES	Maïs grain et ensilage	17 variétés
29	CORAY	Maïs grain	18 variétés
35	MINIAC-MORVAN	Maïs ensilage	18 variétés
53	St BERTHEVIN	Maïs grain	17 variétés
56	KERGRIST	Maïs grain	20 variétés

1997

22	NOYAL	Maïs grain et Désherbage	18 variétés
22	St JOUAN	Maïs grain et Gaucho	16 variétés
29	LANNEDERN	Maïs grain	14 variétés
35	BAIS	Maïs ensilage	15 variétés
53	QUELAINES	Maïs grain	14 variétés
56	KERGRIST	Maïs grain	17 variétés

1996

22	POMMERET	Maïs grain	15 variétés
22	DOLO	Maïs grain	14 variétés
29	St DIVY	Maïs grain	16 variétés
35	MONTAUBAN	Maïs grain	15 variétés
56	St THURIAU	Maïs grain et Gaucho	14 variétés

1995

22	PLESTAN	Maïs grain	14 variétés
29	CHATEAULIN	Maïs grain	15 variétés
35	BEDEE	Maïs grain et Gaucho	14 variétés
56	LE SOURN	Maïs grain	13 variétés

SYNTHESE DES ESSAIS MAÏS GRAIN 1997 ET 1998

VARIETES TRES PRECOCES

Nbre d'essai		1998			
		PLELO 22		KERGRIST 56	
3	OURAL			98,70	33,1%
4	ACHAT	90,23	34,6%	93,70	32,1%
	<i>ESSAI</i>	<i>88,04</i>	<i>36,9%</i>	<i>96,23</i>	<i>30,8%</i>

VARIETES PRECOCES (groupe A)

Nbre d'essai		1998				1997			
		CORAY 29		St BERTHEVIN 53		St JOUAN 22		KERGRIST 56	
4	GRANAT			70,96	33,3%	115,67	34,7%		
2	BUBRI				36,1%				
3	ANTARES	77,08	38,5%		35,3%	115,97	36,5%		
1	OPTIMIS			77,82		115,54	35,6%		
3	VIRAGO			76,33	35,1%	125,22	35,9%		
3	ASCONA			73,40		113,08	36,0%	108,63	28,5%
3	OTTAWA			81,33	37,3%			116,81	31,6%
2	MARIGNAN	77,80	40,1%			111,18	37,8%		
	<i>ESSAI</i>	<i>74,30</i>	<i>40,2%</i>	<i>82,15</i>	<i>35,4%</i>	<i>113,94</i>	<i>36,3%</i>	<i>115,43</i>	<i>30,4%</i>

VARIETES PRECOCES (groupe B)

Nbre d'essai		1998							
		CAULNES 22		St BERTHEVIN 53		St JOUAN 22		KERGRIST 56	
5	DK 246	87,04	41,5%	90,23		119,64	36,9%	122,00	31,6%
5	FANION	84,92	40,5%	87,01	31,5%	113,79	37,7%	116,24	30,6%
3	BALTIMORE	90,29	40,7%						
2	AQUI				30,7%			125,36	31,7%
	<i>ESSAI</i>	<i>80,42</i>	<i>40,4%</i>	<i>82,15</i>	<i>31,3%</i>	<i>113,94</i>	<i>36,3%</i>	<i>115,43</i>	<i>30,4%</i>

VARIETES DEMI - PRECOCES

Nbre d'essai		1998			
		CORAY 29		CAULNES 22	
2	HIFI	77,45	41,6%	93,50	
3	NOBILIS	76,89	41,3%	83,64	32,9%
2	MAGRITE				32,5%
4	MIDOU	72,52	39,8%	81,10	32,9%
	<i>ESSAI</i>	<i>74,30</i>	<i>40,2%</i>	<i>80,42</i>	<i>31,3%</i>

SYNTHESE DES ESSAI MAÏS ENSILAGE 1997 ET 1998

VARIETES TRES PRECOCES

Nbre d'essai		1998				1997	
		MINIAC MORVAN 35		CAULNES 22		BAIS 35	
3	ACHAT	15,78	42,5%	21,46	41,1%	16,46	40,3%
	<i>ESSAI</i>	<i>14,91</i>	<i>37,1%</i>	<i>21,16</i>	<i>34,2%</i>	<i>16,79</i>	<i>40,2%</i>

VARIETES PRECOCES (groupe A)

Nbre d'essai		1998				1997	
		MINIAC MORVAN 35		CAULNES 22		BAIS 35	
1	GRANAT					15,94	35,1%
1	ANTARES					16,89	45,4%
2	OPTIMIS	14,36	48,4%			17,74	42,5%
2	VIRAGO	13,75	43,2%			17,01	41,9%
1	ASCONA					16,41	42,8%
1	OTTAWA	18,06	44,3%				
2	MARIGNAN	11,90	26,7%			16,89	36,8%
	<i>ESSAI</i>	<i>14,91</i>	<i>37,1%</i>			<i>16,79</i>	<i>40,2%</i>

VARIETES PRECOCES (groupe B)

Nbre d'essai		1998				1997	
		MINIAC MORVAN 35		CAULNES 22		BAIS 35	
2	DK 246	15,10	37,1%	19,26	35,5%		
3	FANION	14,81	32,9%	23,66	37,9%	17,87	38,7%
1	BALTIMORE			26,08	38,6%		
	<i>ESSAI</i>	<i>14,91</i>	<i>37,1%</i>	<i>21,16</i>	<i>34,1%</i>	<i>16,79</i>	<i>40,2%</i>

VARIETES DEMI - PRECOCES

Nbre d'essai		1998				1997	
		MINIAC MORVAN 35		CAULNES 22		BAIS 35	
2	HIFI	18,47	40,3%	22,45	32,0%		
1	NOBILIS			22,65	36,4%		
1	MIDOU			19,73	30,2%		
	<i>ESSAI</i>	<i>14,91</i>	<i>37,1%</i>	<i>21,16</i>	<i>34,1%</i>	<i>16,79</i>	<i>40,2%</i>