



Description des variétés de céréales du catalogue national 1999

J.-F. COLLAUD, A. FOSSATI et D. FOSSATI ¹⁾, Station fédérale de recherches en production végétale
de Changins, CH-1260 Nyon

Obtenteur / représentant

A/1	Edelhof, Zwettl / DSP, 1567 Delley
A/2	Probstdorfer Saatzucht GesmbH, Wien / DSP, 1567 Delley
B/2	Clovis Matton, Avelgem / DSP, 1567 Delley
CH/1	FAL Reckenholz, Zurich / DSP, 1567 Delley
CH/2	FAL Reckenholz, Zurich et RAC Changins, Nyon / DSP, 1567 Delley
CH/3	Landsorte aus dem Gebiet Rothenbrunnen / DSP, 1567 Delley
CH/4	RAC Changins, Nyon / DSP, 1567 Delley
CH/5	CIMMYT, RAC Changins, Nyon / DSP, 1567 Delley
CH/6	DELLEY SEMENCES ET PLANTES / DSP, 1567 Delley
CH/7	RAC Changins et DSP Delley / DSP, 1567 Delley
D/1	F. von Lochow-Petkus, Bergen / DSP, 1567 Delley
D/3	Bayer, Pflanzenzuchtgesellschaft München / DSP, 1567 Delley
D/4	Engelen, Oberschneiding-Büchling / DSP, 1567 Delley
D/6	Nordsaat, Böhnshausen / DSP, 1567 Delley
D/8	Saatzuchtgesellschaft Strengs Erben, Uffenheim / DSP, 1567 Delley
D/9	Bauer, Obertraubling / DSP, 1567 Delley
D/11	Saaten-Ring, Kassel / DSP, 1567 Delley
D/12	Hege, Waldenburg / DSP, 1567 Delley
D/13	Asmus Soren Petersen, Langballig / DSP, 1567 Delley
D/14	Deutsche Saatzucht AG Quedlinburg, Quedlinburg / DSP, 1567 Delley
D/15	Schmidt K., Landau / DSP, 1567 Delley
D/16	Landwirtschaftliche Lehranstalten Triesdorf, Weidenbach / DSP, 1567 Delley
D/17	Hans Schweiger & Co. OHG, Feldkirchen 3, D-85368 Moosburg
D/18	Dr. Hermann Strube, Schöningen / DSP, 1567 Delley
F/2	Ets. Desprez, Templeuve / FENACO, 3001 Berne
F/8	Coop de Pau-Semences, Lescar / FENACO, 3001 Berne
F/13	SERASEM, Pérenchies / SCHWEIZER SAMEN AG, 3602 Thun
F/19	SECOBRA, Maule / DSP, 1567 Delley
F/20	Groupement agricole Essonnois, Maise / DSP, 1567 Delley
F/23	Claude Benoist, Orgerus / DSP, 1567 Delley
F/24	Unisigma, Froissy / DSP, 1567 Delley
GB/1	Plant Breeding Intern., UK-Cambridge / DSP, 1567 Delley
I/1	Società Polenasa, I-Badia / DSP, 1567 Delley
NL/2	Zelder, Ottersum / DSP, 1567 Delley
NL/3	Semundo B.V., AA Ulrum / FENACO, 3001 Berne
PL/1	Station de Chorin, Warka / DSP, 1567 Delley
PL/2	Poznanska Hodowla Roslin, Warszawa / DSP, 1567 Delley
S/1	Svalöf-Weibull, Svalöf / DSP, 1567 Delley
YU/1	Institute for Agricultural Research, Zagreb / DSP, 1567 Delley

Les variétés suivantes sont radiées du catalogue

Semence
à vendre jusqu'au

Orge d'automne:

Planta	30.06.2000
Petra	30.06.2000

Seigle d'automne:

Marder	30.06.1999
--------	------------

Avoine de printemps

Flämingsgraf	30.06.2000
--------------	------------

Légende

Epiaison		Longueur des plantes	
tp	: très précoce	tl	: très longue
p	: précoce	l	: longue
mp	: mi-précoce	ml	: moyenne à longue
mt	: mi-tardive	m	: moyenne
t	: tardive	mc	: moyenne à courte
		c	: courte
		tc	: très courte

Les caractéristiques agronomiques signifient

+++	: très bon
++	: bon
+	: moyen à bon
Ø	: moyen
-	: moyen à mauvais
--	: mauvais
---	: très mauvais

Classe de prix et qualité des blés panifiables

I	: très bonne qualité
II	: moyenne à bonne qualité
IV	: blé à biscuits
V	: autres variétés

¹⁾ Avec la collaboration technique de V. Bovet, Y. Grosjean et M. Pittet

DESCRIPTION DES VARIÉTÉS DE CÉRÉALES PANIFIABLES DU CATALOGUE NATIONAL SUISSE

Les nouvelles variétés sont indiquées en caractères gras dans les listes

Nom de la variété	Obten- teur	Inscrite en	Classe prix	Caractéristiques agronomiques					Résistance						Remarques			
				Produc- tivité en grain	Résis- tance à la verse	Hauteur des plantes	Germi- nation sur pied	Poids de 1000 grains	Teneur en pro- téines	Oïdium	à la rouille jaune	à la rouille brune	au piétin- verse	Septoriose			Fusa- riose épis	
														sur feuilles		sur épis		tritici
BLÉ D'AUTOMNE																		
Eiger	CH/2	1980	I	--	Ø	mt	m	++	35-40	+++	Ø	++	--	-	Ø	--	Ø	
Arina	CH/2	1981	I	Ø	-	mp	tl	++	37-41	++	Ø	-	--	-	++	+++	+++	
Tamaro	CH/2	1992	I	-	++	mp	ml	Ø	43-47	+++	++	Ø	+	Ø	Ø	+	Ø	dessèchement de la dernière feuille
Lona	CH/2	1994	I	-	Ø	tp	m	+	35-37	+++	+++	++	+	Ø	+++	+	-	barbu, semis tardif possible
Runal	CH/1	1995	I	Ø	+	p	m	Ø	41-44	+++	++	+	Ø	Ø	++	+	Ø	feuille jaune au printemps
Titlis	CH/1	1996	I	-	++	mp	ml	++	41-45	+++	++	++	+	Ø	++	Ø	++	
Zénith	CH/2	1969	II	-	+	mp	ml	+	30-35	+	Ø	+	--	Ø	--			
Asiago	I/1	1985	II	-	++	p	m		34-38	Ø	+++	--	--	-				pour le sud des Alpes
Boval	CH/2	1990	II	++	Ø	tp	ml	++	37-41	++	++	Ø	++	+	---	++	---	épis roux
Galaxie	F/8	1991	II	++	+	tp	mc	++	37-41	-	Ø	Ø	Ø	-	+	-	Ø	
Danis	CH/1	1995	II	Ø	+	tp	ml	++	35-38	++	-	+++	++	Ø	-	+	++	
Arlas	CH/1	1995	II	-	+	p	m	+	44-46	+	+++	+	Ø	+	+	+	Ø	
Terza	CH/1	1996	II	++	+	mp	mc	+	41-45	++	+++	+++	++	Ø	--	Ø	Ø	
Orsino	CH/1	1997	II	+	++	p	mc	+	41-46	Ø	Ø	+++	++	++	Ø	++	-	
Taneda	CH/1	1997	II	+	++	mt	m	++	39-42	++	++	+++	+++	++	Ø	++	+	
Camino	CH/2	1993	IV	++	++	mp	mc	Ø	37-39	-	+	+++	++	-	+	Ø	Ø	
Arbola	CH/2	1994	IV	++	+++	mt	m	+	39-44	+	++	+	++	Ø	+++	+	+	
Zlatna Dolina	YU/1	1978	V	-	-	tp	c		30-34	-	--	--	+	+				pour le sud des Alpes
Greif	D/1	1994	V	++	++	mp	mc	++	37-41	-	+++	++	+	+	+	-	Ø	
Génial	F/23	1995	V	+++	+	p	m	++	34-37	-	+	+++	++	--	--	-	Ø	
Levis	CH/1	1997	V	++	++	p	mc	Ø	40-45	Ø	Ø	+++	+++	++	Ø	+++	-	
Pegassos	D/18	1998	V	+++	Ø	mp	ml	-	43-48	--	Ø	Ø	++	Ø	Ø	++	Ø	
Habicht	D/1	1998	V	+++	+	mp	mc	+	39-44	-	++	+++	+++	++	Ø	+	Ø	

Nom de la variété	Obten- teur	Inscrite en	Classe prix	Caractéristiques agronomiques						Résistance						Remarques		
				Produc- tivité en grain	Réis- tance à la verse	Epiaison	Hauteur des plantes	Germi- nation sur pied	Poids de 1000 grains	Teneur en pro- téines	Oïdium	à la			Septoriose		Fusa- riose épis	
												rouille jaune	rouille brune	sur feuilles	sur épis			trifolici
BLÉ DE PRINTEMPS																		
Albis	CH/2	1983	I	Ø	-	mp	ml	+	32-34	++	--	Ø	--	-	Ø	--	épis roux barbu	
Lona	CH/2	1991	I	Ø	Ø	mp	c	Ø	35-37	+++	+	++	Ø	Ø	Ø	++	-	
Balmi	CH/2	1994	I	Ø	++	mt	ml	Ø	35-38	++	++	+	++	Ø	Ø	+	Ø	
Greina	CH/2	1994	I	++	++	p	tc	Ø	33-37	++	++	Ø	+++	-	-	++	barbu	
Pizol	CH/1	1997	I	Ø	Ø	mt	m	+	33-35	+++	+	+++	++	Ø	+	+++	barbu	
Molera	CH/1	1997	I	+	Ø	mp	m	Ø	36-39	+++	++	+++	+	Ø	Ø	+++	barbu, épis roux	
Frisal	CH/2	1987	II	+	Ø	p	m	Ø	31-35	++	-	+	--	Ø	-	--		
Golin	CH/2	1994	II	+++	++	mp	c	-	34-37	++	+	Ø	--	+	Ø	--		
Toronit	CH/1	1996	II	+++	++	mt	tc	Ø	35-42	++	++	+++	++	+	++	+++	barbu	
SEIGLE D'AUTOMNE																		
Rothenbrunner	CH/3	1948																
Danko	PL/1	1983		Ø	+	mp	tl	Ø	33-35	++	Ø	Ø	-	Ø	++	++	seigle fourrager	
Eho	A/1	1988		-	Ø	mp	tl	Ø	34-37	+	+	++	-	++	+	+	pour zone d'altitude	
Oktavian	D/13	1996		++	++	mt	l	Ø	29-31	Ø	+		--		+	Ø		
Elect	A/1	1996		Ø	+	mp	tl	+	33-36	+	++		Ø		+	-		
Esprit	D/1	1996		+++	+	mt	l	++	29-34	+	++		-		+	+	hybride	
ÉPEAUTRE																		
			*						épilletts		Oïdium							
Oberkulmer	CH/1	1948	I	-	--	mp	tl		105-115	+++	-	+	--	++	+++			
Ostro	CH/1	1978	I	Ø	-	mp	tl		107-122	++	-	Ø	-	++	+++			
Lueg	CH/1	1990	II	++	++	mt	mc		87-98	-	+	Ø	-	++	+++			
Hubel	CH/1	1992	II	+++	++	mp	mc		95-110	-	Ø	Ø	--	++	++			
Sertel	CH/1	1995	II	++	++	mt	l		103-110	Ø	-	Ø	Ø	-	++			
Balmegg	CH/1	1995	II	+	+	p	mc		100-108	++	Ø	+	Ø	-	++			
Ostar	CH/1	1995	II	+	+	mt	l		104-116	Ø	Ø	+	Ø	-	Ø			

* I : variété traditionnelle II : variété moderne

DESCRIPTION DES VARIÉTÉS DE **CÉRÉALES FOURRAGÈRES** DU CATALOGUE NATIONAL SUISSE

Nom de la variété	Obten- teur	Inscrite en	Caractéristiques agronomiques						Résistance					Remarques			
			Produc- tivité en grain	Résis- tance à la verse	Epiaison	Hauteur des plantes	Germi- nation sur pied	Poids de 1000 grains	Teneur en pro- téines	Oïdium	Attaques de		Septoriose		Fusa- riose épi		
											rouille jaune	rouille brune	sur feuilles			sur épis	
TRITICALE D'AUTOMNE																	
Lasko	PL/2	1983	-	- -	mt	tl	+	31-39	+	+++	Ø	++	+	Ø			
Brio	CH/4	1991	Ø	+	mt	ml	+	37-41	+	+++	+	+	+	+	++		
Méridal	CH/4	1992	Ø	++	mp	m	Ø	44-50	Ø	+++	++	+++	++	+++	-		
Tridel	CH/4	1994	++	++	p	mc	+	38-47	+	+++	++	+++	+	++	Ø		
Sirius	CH/4	1995	+++	Ø	mp	l	Ø	37-44	+	+++	+++	-	++	++	++		
Trimaran	F/2	1995	+++	-	mp	l	+	36-43	--	+++	++	-	+	++	Ø		
Prader	CH/4	1997	+++	+	p	ml	+	38-46	Ø	+++	+++	+++	++	Ø	+		variété alternative
Trado	CH/4	1998	++	Ø	tp	ml	+	34-42	++	+++	++	Ø	Ø	++	+		
Timbo	CH/4	1998	+++	Ø	p	ml		37-45	Ø	+++	+++	-	+++	+	+		
Delrac	CH/7	1998	+++	+	mp	ml	+	41-49	Ø	+++	++	++	++	++	++		hybride F1
Hybridel	CH/7	1998	+++	+	mp	l	+	45-50	Ø	+++	+++	++	+++	+++	++		hybride F1
RÉSULTATS DES ESSAIS D'HOMOLOGATION DE 1997 - 1998																	
Brio/Tridel/Trimaran	81.7 q/ha =		100.0	1.8	0.0	114.1		40.4	12.1		2.0	2.5	95	85	6.4		
Brio			92.7	1.8	1.7	117.2		39.8	12.8		3.0	2.5	95	90	5.7		
Tridel			99.9	1.3	-2.1	102.3		42.4	12.5		1.5	1.2	97	83	7.0		
Trimaran			107.5	2.2	0.4	122.7		39.1	11.0		1.5	3.8	92	83	6.7		
Méridal			96.7	1.4	0.3	109.2		47.3	12.2		1.5	1.3	92	76	7.3		
Sirius			100.3	2.5	-0.2	118.7		40.5	12.7		1.0	3.5	116	80	5.3		
Prader			106.2	1.6	-1.9	113.2		42.3	11.9		1.0	1.3	90	103	5.3		
Trado			99.2	2.2	-5.3	115.6		37.9	13.1		1.5	3.0	100	89	6.3		
Timbo			106.8	2.4	-1.8	114.3		40.8	12.1		1.0	3.7	85	93	6.0		
Delrac			106.9	1.5	-0.5	114.2		43.2	11.7		1.5	1.8	89	88	5.3		
Hybridel			109.0	1.8	0.9	123.3		47.6	12.0		1.0	2.0	84	78	5.0		
TRITICALE DE PRINTEMPS																	
Sandro	CH/5	1992	++	+	p	m	Ø	41-44	++	+++	-	++	+++	++	-		même précocité que les blés de printemps à la récolte
Trado	CH/4	1998	+++	+	p	mc	+	39-41	+	+++	++	+++	++	++	Ø		

Nom de la variété	Obten- teur	Inscrite en	Caractéristiques agronomiques					Résistance				Remarques			
			Produc- tivité en grain	Résis- tance à la verse	Epiaison	Hauteur des plantes	Poids à l'hecto- litre	Poids de 1000 grains	Teneur en pro- téines	à l'hiver	Oïdium		Helmin- thospori- ose	Rhyn- chospori- ose	Mosaïque jaune
ORGE D'AUTOMNE															
Express	F/13	1990	+	+	p	m	+	40-45	Ø	Ø	-	++	+	R	variété à 2 rangs
Baraka	F/13	1992	-	+++	p	m	++	45-52	++	Ø	Ø	-	-	S	
Manitou	F/19	1993	++	-	p	m	+	42-48	Ø	Ø	Ø	-	+	S	variété à 2 rangs
Plaisant	F/20	1993	++	Ø	tp	m	+++	35-41	-	Ø	-	--	-	S	
Fakir	F/19	1994	+	Ø	tp	m	+	39-43	Ø	+	Ø	Ø	Ø	S	variété à 2 rangs
Astrid	D/3	1995	+	++	mp	m	++	49-54	+	+	Ø	+	++	S	
Baretta	D/8	1995	+	+	p	m	++	51-56	Ø	Ø	Ø	++	Ø	S	variété à 2 rangs
Blanche	GB/1	1995	++	Ø	p	m	++	37-47	Ø	Ø	Ø	++	-	S	
Freke	D/9	1995	+	+	p	m	++	34-45	+	+	+	+	Ø	S	variété à 2 rangs
Trasco	NL/2	1995	++	+	p	ml	++	35-45	+	+	+	++	++	S	
Hiberna	D/11	1995	-	-	mt	l	+++	34-40	+++	Ø	++	++	-	S	2 rangs, grains nus
Ulla	B/2	1996	++	+	mt	ml	++	35-39	Ø	+	++	-	++	S	
Jasmin	D/12	1996	+	+	t	m	+++	42-49	+	+	+	++	+	S	variété à 2 rangs
Fétiche	F/13	1996	++	+	mt	m	++	38-45	Ø	+	+	++	+	S	
Estérel	F/19	1997	++	Ø	p	c	++	35-39	--	+	++	-	+	R	variété à 2 rangs
Lyric	F/2	1997	++	-	mt	ml	+++	35-40	-	Ø	+	+	++	S	
Gunda	D/16	1997	+	+	mt	l	++	47-52	+	++	+	+	++	S	variété à 2 rangs
Landi	D/15	1997	++	+	mt	ml	++	37-42	-	+	++	Ø	+	R	
Majestic	F/24	1997	++	++	tp	mc	--	37-39	-	+	+	++	Ø	R	poids hect.défavorable
Djebel	F/13	1998	+++	+++	p	m	+	40-44	Ø	+	-	+	+	R	
ORGE DE PRINTEMPS															
Flika	F/2	1987	Ø	Ø	mp	l	+++	48-50	++		Ø	Ø	Ø		aussi pour zones d'altitude
Michka	F/2	1991	+	++	mp	c	++	40-45	+		Ø	+	++		
Meltan	S/1	1993	Ø	+++	p	tc	++	38-44	+		+++	++	+		grains nus
Bacon	S/1	1996	+	++	p	c	++	42-45	+		++	+	+		
Oxalis	D/12	1996	+++	+	mp	m	++	39-42	Ø		Ø	+	++		grains nus
Elisa	A/1	1996	++	+	p	m	+++	42-47	Ø		++	+	+		
Taiga	D/3	1997	--	Ø	mt	m	+++	39-43	+++		Ø	Ø	Ø		grains nus
Secura	A/2	1998	++	+	mt	ml	+	41-46	Ø		+++	++	+		
Célinka	F/2	1998	+++	+	mp	l	++	38-42	+		++	+	++		grains nus
Riviéra	GB/1	1999	++	+++	mp	l	+	42-48	Ø		+++	+	+		
Silvretta	D/17	1999	+++	+	p	l	+++	46-50	+		Ø		Ø		grains nus
Ohara	A/2	1999	++	++	mp	l	+++	42-49	++		++	+	+		

Nom de la variété	Obten- teur	Inscrite en	Caractéristiques agronomiques						Résistance				Remarques	
			Produc- tivité en grain	Résis- tance à la verse	Epiaison	Hauteur des plantes	Poids à l'hecto- litre	Poids de 1000 grains	Teneur en pro- téines	à l'hiver	Oïdium	Helmin- thosporiose		Rhyncho- sporiose
AVOINE D'AUTOMNE														
Lustre	GB/1	1990	Ø	+	mp	l	Ø	28-35	+	Ø	++			
Belwi	D/1	1990	+	Ø	p	l	Ø	24-28	Ø	Ø	-			
Mirabel	F/13	1993	++	+	tp	ml	Ø	29-36	+	Ø	+			
Kynon	GB/1	1993	--	++	mp	l	+++	21-25	+++	-	Ø			grains nus
AVOINE DE PRINTEMPS														
Panther B	D/4	1987	+	+	p	l	Ø	25-31	+		Ø	+	++	
Adamo B	NL/3	1988	+	Ø	mp	m	-	27-33	Ø		+	+	++	
Ebène N	F/13	1990	Ø	+++	p	c	++	26-31	++		+	-	-	
Tomba B	D/4	1992	Ø	++	mp	m	+	27-32	+		-	++	++	pour fourrage vert
Edo J	A/1	1992	++	Ø	p	m	Ø	28-33	Ø		Ø	+	++	grain et fourrage
Expander J	A/1	1995	++	Ø	tp	m	Ø	28-31	-		Ø	+++	+++	grain et fourrage
Inula J	D/6	1996	+++	Ø	mp	m	-	30-35	-		+	+++	+++	grain et fourrage
Ilitis J	D/4	1996	++	+	p	l	+	28-32	+		Ø	++	--	
Minerva B	S/1	1996	++	+	mt	m	+	28-31	-		+	--	-	
Efendi J	A/1	1996	++	Ø	mt	m	-	28-31	Ø		Ø	+	-	
Eberhard J	A/1	1996	++	Ø	p	ml	Ø	29-31	-		-	+	++	grain et fourrage
Longchamp B	F/13	1996	++	++	mp	mc	-	31-35	Ø		+	-	--	
Sallust nu	D/14	1997	--	Ø	mp	l	+++	21-23	+++		+	Ø	-	
Flämingsstern J	D/1	1998	+	+	mp	m	-	28-30	+		Ø	+++	+++	grain et fourrage
RÉSULTATS DES ESSAIS D'HOMOLOGATION DE 1997 - 1998														
Tomba / Adamo	60.4 q/ha = 100.0		3.6	0.0		123.4	53.0	32.9	12.4		4.0	30.1	% d'avoine	
Tomba	96.1		2.9	-0.2		123.2	53.6	33.4	12.8		4.1	30.5	58	
Adamo	103.9		4.3	0.2		123.7	52.4	32.4	11.9		3.9	29.7	63	
Ebène	94.9		2.6	-1.2		111.3	54.4	29.6	12.3		3.1		53	
Expander	101.5		3.6	-3.3		118.6	51.3	30.9	11.4		4.0	33.1	57	
Ilitis	106.8		2.8	-1.8		124.2	54.7	32.9	12.5		3.4			
Sallust	66.9		5.2	0.3		130.7	65.6	21.6	15.3		3.5	29.9	70	
Flämingsstern	103.9		4.0	-0.2		119.4	52.1	29.4	12.4		3.2	33.1	68	

B = grains blancs; J = grains jaunes; N = grains noirs; nu = grains nus

RÉSULTATS DES ESSAIS D'HOMOLOGATION DE 1996 - 1998

Nom de la variété		Caractéristiques agronomiques								Résistance								
		Produc- tivité en grain q/ha	Résis- tance à la verse note	Epiaison +/- j.	Hauteur des plantes cm	Poids à l'hecto- litre kg	Poids de 1000 grains g	Teneur en pro- téines %	Oïdium	à la rouille jaune note	à la rouille brune note	au piétin- verse note	Septoria			Fusariose sur épis note		
													nod. feuille indice	nod. épis indice	tritic indice			
BLÉ D'AUTOMNE																		
1997 - 1998																		
Arina	63.7 q/ha = 100.0	2.9	0.0	114.6	82.8	41.8	14.2	5.4	6.2	8.0				115	44	100	4.0	
Arbola		1.3	2.1	99.1	77.8	42.2	13.1	3.4	3.4	3.5				107	70	106	8.0	
Galaxie		1.9	-6.4	87.3	78.0	40.3	12.6	4.2	5.2	5.4				114	97	121	6.0	
Tamaro		1.5	-0.9	105.7	82.4	47.7	15.0	3.3	4.2	4.0				91	90	96	7.0	
Habicht	119.9	2.1	-0.8	85.5	77.7	41.7	12.3	2.2	1.4	1.9			78	110	97	8.0		
Runal	98.6	1.6	-1.3	96.0	80.2	44.7	14.5	3.2	4.0	4.2			91	87	108	7.0		
Levis	112.1	1.5	-2.1	86.8	79.9	42.5	13.0	4.2	1.0	1.0			75	112	76	9.0		
Orsino	104.6	1.3	-2.5	84.5	80.0	43.1	13.1	4.2	1.0	1.2			75	112	78	9.0		
Taneda	105.0	1.4	1.7	96.3	79.3	41.0	13.9	3.4	1.0	1.0			110	96	97	6.0		
1996 - 1997																		
Arina	64.8 q/ha = 100.0	4.0	0.0	112.6	81.6	41.3	13.7	5.2	6.0	8.0		1.8	106	52	96	2.0		
Arbola		1.3	2.6	99.1	77.1	41.6	12.7	3.4	3.5	2.5		2.3	108	67	106	3.6		
Galaxie		1.9	-5.4	85.9	76.6	37.9	12.3	4.9	3.5	4.5		5.4	106	98	115	5.1		
Tamaro		1.6	-0.4	104.5	81.5	46.6	13.7	3.5	3.0	4.0		6.0	96	89	97	3.5		
Pegassos	127.0	2.8	-0.7	104.7	79.1	45.7	11.9	4.2	4.0	3.0		2.0	103	111	90	4.7		
Runal	101.7	1.8	-1.2	95.5	79.2	45.4	13.9	3.7	2.5	4.5		2.4	97	85	100	4.6		
Levis	112.5	1.5	-2.3	88.5	78.7	42.4	12.6	4.4	1.0	1.0		3.9	74	108	89	5.2		
Orsino	104.3	1.3	-2.7	86.7	78.6	43.5	12.7	4.5	1.0	1.0		3.8	79	111	90	4.5		
Taneda	103.1	1.4	2.4	95.8	77.9	39.8	13.8	3.5	1.0	1.0		1.5	104	98	93	4.0		

RÉSULTATS DES ESSAIS D'HOMOLOGATION DE 1997 - 1998

Nom de la variété		Caractéristiques agronomiques							Résistance aux maladies			Remarques	
		Produc- tivité en grain %	Résis- tance à la verse note	Épiaison +/- j.	Hauteur des plantes cm	Poids à l'hecto- litre kg	Poids de 1000 grains g	Teneur en pro- téines %	Oïdium note	Helmin- thospo- riose note	Rhyn- chospo- riose note		
ORGE D'AUTOMNE													
Manitou et Planta	73.0 q/ha = 100.0		2.8	0.0	97.6	64.2	38.0	9.5	3.2	3.4	2.2		
Manitou		100.4	3.1	-0.2	94.8	63.8	40.3	9.5	3.2	3.5	2.4		
Planta		99.6	2.5	0.2	100.4	64.7	35.7	9.5	3.1	3.3	2.1		
Plaisant		102.1	2.0	-0.1	102.5	67.6	34.9	8.6	3.0	4.8	2.8		
Ulla		103.5	2.5	2.8	98.6	66.5	36.8	9.7	2.2	3.0	2.3		
Lyric		102.4	3.1	-0.8	106.1	68.8	34.4	8.6	3.4	2.6	2.1		
Landi		103.2	2.7	2.6	104.4	66.4	37.0	8.9	2.4	3.8	2.3		
Majestic		104.8	2.0	-1.9	98.1	62.8	35.0	9.1	3.1	2.0	2.8		
Djebel		110.5	1.5	0.5	101.8	65.0	42.2	9.5	4.3	2.2	3.1		
ORGE DE PRINTEMPS													
Michka et Meltan	4.2 q/ha = 100.0		2.2	0.0	66.5	69.8	46.1	10.0	4.5		2.7		variété à 2 rangs
Michka		103.9	2.4	0.5	70.3	70.5	46.5	9.7	7.0		2.2		variété à 2 rangs
Meltan		96.1	2.0	-0.5	62.8	69.1	45.8	10.2	2.0		3.2		variété à 2 rangs
Bacon		101.3	2.8	-0.6	68.0	69.2	48.5	10.0	2.7		2.5		variété à 2 rangs
Elisa		103.5	3.7	-0.7	74.5	70.7	50.0	10.0	3.3		2.9		variété à 2 rangs
Secura		107.4	2.6	2.3	73.9	68.1	46.1	9.3	2.0		3.2		variété à 2 rangs
Célinka		109.0	2.5	0.2	74.2	70.7	42.8	9.4	3.7		2.8		variété à 2 rangs
Rivière		106.8	1.9	1.2	76.8	68.4	46.9	9.2	2.3		3.1		variété à 2 rangs
Silvretta		112.7	2.8	-0.3	79.3	70.5	50.8	9.5	6.0		3.5		variété à 2 rangs
Ohara		106.6	2.2	1.6	76.7	70.5	47.2	10.4	2.3		2.6		variété à 2 rangs