

## CARACTERISTIQUES DES PRINCIPALES VARIETES D'ORGE D'HIVER

Avis CBMO récolte 2022	Variété	Tolérance JNO	Précocité épiaison	Précocité (en jours d'écart à épiaison / la moyenne)	Qualité						
					PMG	PMG (en g d'écart à la moyenne) Moy pluri = 48.3 g	Calibrage	Protéines (écart à la droite de régression protéines / rendement)	Protéines en % (écart à la droite de régression protéines / rendement)	PS	PS (en kg/hl d'écart à la moyenne) Moy pluri = 68.5
<b>ORGES 2 RANGS</b>											
	LG Caiman	T	1/2 tardive	+ 5	Moyen	0		-	- 0.6	++	+ 1.4
	LG Campus		1/2 tard à 1/2 préc	+ 4	Moyen	+ 1		-	- 0.4	+	+ 1.1
	Marquise		précoce	- 1	Gros	+ 4		+	+ 0.2	+	+ 0.6
	Noblesse		1/2 précoce	+ 2	Assez gros	+ 3		+/-	0	++	+ 1.9
	SU Laubella		1/2 précoce	+ 1				+/-	0	+	+ 0.8
	Amandine		1/2 précoce	+ 1	Gros	+ 4		-	- 0.2	++	+ 1.7
	Idilic	T	1/2 tard à 1/2 préc	+ 3	Gros	+ 8		+	0	++	+ 1.7
	KWS Cassia		1/2 tardive	+ 5	Assez gros	+ 3		+	+ 0.3	++	+ 1.9
	KWS Hawking		1/2 tard à 1/2 préc	+ 3	Assez gros	+ 1		-	- 0.2	+/-	0
	LG Casting		1/2 précoce	+ 2	Assez gros	+ 3		+/-	0	+	+ 0.7
	LG Globetrotter		1/2 tard à 1/2 préc	+ 4	Assez gros	+ 3		-	- 0.3	+	+ 0.9
	Memento		1/2 tard à 1/2 préc	+ 3	Assez gros	+ 3		++	+ 0.3	++	+ 2.7
	Orione	T	1/2 précoce	+ 1	Assez gros	+ 2		+	+ 0.2	+/-	+ 0.3
	RGT Segontia	T	Très précoce	- 5	Gros	+ 8				++	+ 3.3
	Spazio	T	Très précoce	- 4	Assez gros	+ 1		++	+ 0.8	++	+ 2.5
<b>ESCORGEONS</b>											
	BONAVIRA	T	1/2 précoce	+ 1	Assez gros	+ 3		-	- 0.3	--	- 2.6
	JULIA		1/2 précoce	+ 1				+	+ 0.2	-	- 1.6
Obs1	KWS EXQUIS	T	1/2 tard à 1/2 préc	+ 3	Moyen	- 2	++	+/-	0	+/-	0
	KWS FEERIS	T	1/2 précoce	+ 1	Moyen	- 1		-	- 0.2	+/-	0
	LG ZENIKA	T	Très précoce	- 3	Assez Petit	- 5		+/-	0	-	- 1.1
	SOLIDA		Très précoce	- 4				+/-	0	-	- 2.4
	AMISTAR	T	précoce	- 1	Assez Petit	- 3		+/-	0	++	+ 1.3
	COCCINEL	T	précoce	0	Moyen	- 1		-	- 0.2	--	- 3.4
	CREATIVE		précoce	- 2	Moyen	- 2		+/-	0	+	+ 1.0
Obs2	DEMENTIEL		1/2 précoce	+ 1	Assez Petit	- 2	+	-	0	+/-	- 0.5
Préf	ETINCEL		précoce	0	Petit	- 6	+	-	- 0.2	+/-	- 0.4
	HIRONDELLA	T	1/2 précoce	0	Assez Petit	- 5		+/-	0	-	- 1.9
	JETTOO	Hyb	1/2 précoce	+ 1	Assez gros	+ 3		+	+ 0.3	-	- 0.6
	KWS BORRELLY	T	Très précoce	- 2	Assez Petit	- 4		+/-	0	+/-	- 0.4
Préf	KWS FARO		précoce	- 1	Assez Petit	- 5	+	-	- 0.3	+	+ 1.2
	KWS FILANTE	T	Très précoce	- 3	Moyen	- 1		+/-	0	+/-	0
	KWS JAGUAR	T	Très précoce	- 4	Assez Petit	- 3		+/-	0	++	+ 1.3
	KWS JOYAU	T	précoce	- 1	Moyen	0		+	+ 0.2	+	+ 0.6
	LG ZEBRA	T	Très précoce	- 4	Assez gros	+ 3		++	+ 0.4	+/-	- 0.2
	LG ZODIAC	T	Très précoce	- 3	Assez gros	+ 3		++	+ 0.4	--	- 2.5
	MARGAUX	T	1/2 précoce	+ 1	Assez Petit	- 4		+/-	0	++	+ 1.3
Obs2	MASCOTT		1/2 précoce	+ 1	Moyen	- 2	++	-	0	-	- 2.3
	PERROELLA	T	1/2 précoce	+ 1	Moyen	- 1		-	0	-	- 2.3
Préf	PIXEL		1/2 précoce	0	Assez Petit	- 4	+/-	-	- 0.3	-	- 1.6
	RAFAELA	T	Très précoce	- 3	Assez gros	+ 2		+/-	0	--	- 3.6
	SENSATION	T	Très précoce	- 4	Assez gros	+ 4		+/-	0	+/-	0
	SU HYLONA	Hyb	précoce	0	Assez Petit	- 3		+	+ 0.3	+/-	0
	SY GALILEOO	Hyb	1/2 précoce	+ 2	Assez gros	+ 2		+	+ 0.2	-	- 1.0
	SY SCOOP	Hyb	1/2 précoce	+ 1	Moyen	- 1		+	+ 0.2	-	- 0.6
	TEKTOO	Hyb	1/2 précoce	+ 2	Moyen	- 2		+/-	0	+/-	+ 0.3
Préf	VISUEL		Très précoce	- 2	Assez Petit	- 4	+	-	- 0.5	+/-	0

Très favorable	++
Favorable	+
Moyen	+/-
Défavorable	-
Très défavorable	--

### Avis de la chambre syndicale de la Malterie Française

Préf : variété Préférée

Obs : variété en Observation commerciale et industrielle

Variété ayant subi les tests pilotes IFBM et soumise à des épreuves en site industriel en vue de vérifier que toutes les attentes fonctionnelles de fabrication des Malteurs et des Brasseurs sont respectées. Cette période doit permettre à la variété de se développer commercialement.

Avis CBMO récolte 2022	Variété	Verse	Résistance aux maladies									
			Nord T-NT pluri (2019-2021)	Nord T-NT (en q/ha) pluri (2019-2021)	Sud T-NT pluri (2016-2021)	Sud T-NT (en q/ha) pluri (2016-2021)	Helminthosporiose	Rhynchosporiose	Rouille naine	Oïdium	Grillures	Ramulariose
<b>ORGES 2 RANGS</b>												
	LG Caiman	-	+	11	-	12	+/-	-	+/-	++		(+/-)
	LG Campus	(-)	+	10	+/-	10	+/-	(+)	+/-	-		(-)
	Marquise	+	++	9	++	6	+/-	(+)	+	+/-		(+/-)
	Noblesse	+	+	10	++	7	+/-	+	+/-	++		(+)
	SU Laubella	-	+	12			+/-	++	+/-	++		
	Amandine	+	+	11	+	9	+/-	++	+/-	+/-	-	-
	Idilic	--	+	10	+/-	11	+/-	+	+/-	+		(-)
	KWS Cassia	+	++	8	+/-	10	+	-	+	+/-	+/-	+
	KWS Hawking	+	+/-	13			+/-	+	+/-	+		
	LG Casting	+/-	+	11	-	12	+/-	+/-	+/-	+	-	-
	LG Globetrotter	-	++	9	+	9	+	++	+	++	(-)	(+/-)
	Memento	+/-	+	10	+/-	11	+/-	+	+	-	-	+/-
	Orione	(+)			-	12	-	--		(-)		
	RGT Segontia				++	8		(-)				
	Spazio	-	(+)	7	+/-	10	-	(-)	(-)	+	(-)	(-)
<b>ESCORGEONS</b>												
	BONAVIRA	+/-	-	17	-	13	+/-	-	--	+		(+/-)
	JULIA	+	+	11			+	+/-	+	++		(-)
Obs1	KWS EXQUIS	+	+/-	13	+/-	11	+/-	+/-	+/-	+/-		(+)
	KWS FEERIS	+	-	16	-	13	+/-	+/-	-	-		(+/-)
	LG ZENIKA	+/-	+	10	+	9	+/-	+	+	++		(-)
	SOLIDA	+/-	+	10			-	+/-	-	+		(-)
	AMISTAR	+/-	-	14	-	14	-	+/-	-	--	-	+/-
	COCCINEL	-	+/-	14			+/-	+/-	+/-	++	-	-
	CREATIVE	+/-	+	11			+	+	+/-	+/-		(-)
Obs2	DEMENTIEL	+/-	+/-	13			+/-	+	-	+/-		+/-
Préf	ETINCEL	-	-	14	-	12	-	--	+/-	+	-	+/-
	HIRONDELLA	+	-	15			+/-	-	-	(+/-)		
	JETTOO	Hyb	--	11			+/-	++	+/-	+	+	
	KWS BORRELLY		+/-	13	+/-	11	-	+	+/-	+	-	+/-
Préf	KWS FARO	+	-	16	--	15	+/-	+/-	-	+	-	+/-
	KWS FILANTE	+/-	-	15	++	7	+/-	+	-	++	(-)	-
	KWS JAGUAR	-	-	14	+/-	10	+/-	+/-	-	+/-	-	+
	KWS JOYAU	+	+/-	13	+	9	+	+	+/-	-	+/-	+
	LG ZEBRA	+	+	10	+/-	11	-	-	+/-	++	+/-	(+/-)
	LG ZODIAC	--	--	20	-	12	+/-	+	--	+	(+/-)	+/-
	MARGAUX	-	-	15			+/-	+/-	-	+	+/-	+/-
Obs2	MASCOTT	+	-	15			+/-	++	-	-		-
	PERROELLA	+/-	-	16	++	6	+	+	+/-	+		+/-
Préf	PIXEL	+/-	+/-	13			-	-	+/-	++	-	-
	RAFAELA	--	-	16	+	9	+/-	-	-	+	-	+/-
	SENSATION	-	-	14	++	7	+/-	+/-	+/-	++	(+)	+/-
	SU HYLONA	Hyb		14			(+/-)	++	-			
	SY GALILEO	Hyb	-	11			+/-	+/-	+/-	++		(+)
	SY SCOOP	Hyb	+/-	10	++		+	++	+	++		+
	TEKTOO	Hyb	+	12			+/-	++	-	++	+/-	+/-
Préf	VISUEL		+/-	13			-	-	+/-	+	-	-

Très favorable	++
Favorable	+
Moyen	+/-
Défavorable	-
Très défavorable	--

#### Avis de la chambre syndicale de la Malterie Française

Préf : variété Préférée

Obs : variété en Observation commerciale et industrielle

Variété ayant subi les tests pilotes IFBM et soumise à des épreuves en site industriel en vue de vérifier que toutes les attentes fonctionnelles de fabrication des Malteurs et des Brasseurs sont respectées. Cette période doit permettre à la variété de se développer commercialement.