ARVALIS
Institut du végétal

CRITERES QUALITES ET AGRONOMIQUES EN RESUME

					Qualité					Résistance aux maladies									
Avis CBMO récolte 2019	**Variété**		**Tolérance JNO**	**Précocité**	**PMG**	**Calibrage**	**Protéines** (écart à la droite de régression protéines / rendement)	**PS**	**Verse**	**Nord T-NT pluri** (2016-2018)	**Nord T-NT en q/ha pluri** (2016-2018)	**Sud T-NT pluri** (2015-2018)	**Sud T-NT en q/ha pluri** (2015-2018)	**Helminthosporiose**	**Rhynchosporiose**	**Rouille naine**	**Oïdium**	**Grillures**	**Ramulariose**
	ORGES 2 RANGS																		
	Agency (1)			1/2 précoce	Moyen		--	+/-	(-)	(+/-)	13	(-)	15	(+/-)	(+)	(+/-)	(+)		
	Newton			1/2 tard à 1/2 préc	Gros		++	+	+/-	++	10	(++)	8	+/-	+	+/-	++		+/-
	KWS Cassia			1/2 tardive	Gros		+	++	+/-	++	12	++	10	+	-	+	+/-	+	+
	KWS Orwell			1/2 tardive	Assez gros		-	+/-	+	+/-	13	+/-	12	+	++	+	+/-	+	+/-
	LG Casting			1/2 précoce	Assez gros		+/-	+	+/-	+	13	(-)	17	+	+/-	+/-	++	+	+/-
	Maltesse			1/2 tard à 1/2 préc	Gros		+/-	++	+	-	16	-	14	+	+/-	--	++	+/-	+/-
	Memento			1/2 tard à 1/2 préc	Assez gros		++	++	+/-	++	11	+/-	13	+	++	+	+/-	+/-	+/-
	Sobell			1/2 précoce	Assez gros		+/-	+/-	+/-	++	10	+/-	13	+	++	+	++	+/-	-
	ESCOURGEONS																		
	HEXAGON		T	1/2 précoce	Assez Petit		++	--	+/-	++	9	(+)	12	+/-	+/-	+	++		+/-
	KWS BORRELLY		T	Très précoce	Assez Petit		+	+/-	+/-	+	13	(+)	11	-	+	+/-	++		+/-
	KWS ESTAMINET			Très précoce	Petit		+	+	+	++	11	(+)	11	+/-	+/-	+/-	++		+/-
Obs1	KWS FARO			Très précoce	Assez Petit	+	+/-	++	+	+/-	14	(-)	16	+/-	-	-	++		+/-
	KWS ORBIT			Précoce	Gros		+/-	+/-	+	+/-	13	+/-	14	+/-	-	-	+		-
Val	MARGAUX		T	Précoce	Assez Petit	+/-	+	++	-	-	15	(++)	9	+/-	+/-	-	+		+/-
	SONATA			Très précoce	Assez Petit		+/-	+/-	+/-	+/-	14	(++)	10	+/-	-	+/-	+/-		+/-
	SY POOL	hyb		Très précoce	Assez Petit		+/-	+	+/-	++	11	(-)	15	+/-	+	+	+		+/-
	AMISTAR		T	Très précoce	Moyen		+/-	++	+/-	-	15	+/-	14	+/-	+/-	--	(--)	+/-	+
Préf	CASINO			Précoce	Assez Petit	+	--	++	+/-	+	13			+/-	-	-	+/-	-	-
	DETROIT			Précoce	Moyen		+/-	+/-	-	+	12			+/-	-	+	++	+	+/-
Préf	ETINCEL			Précoce	Assez Petit	+	+/-	+/-	-	-	16	++	10	-	--	+/-	++	+/-	+/-
	FUNKY			1/2 précoce	Assez Petit		-	+	+	+	12			+/-	(+/-)	+	+	+/-	(+/-)
	HIRONDELLA		T	Précoce	Assez Petit		+/-	-	(+)	-	15			(+)	-	(-)			
	HOOK	hyb		Précoce	Moyen		+/-	+/-	-	+	12			+	+/-	+	(+/-)	+/-	(+/-)
Préf	ISOCEL			Précoce	Assez Petit	+	+/-	+/-	-	-	16			-	--	+/-	+	+/-	+/-
	JETTOO	hyb		1/2 précoce	Assez gros		+	+/-	--	+	13			+/-	(+)	-	+	+	(+)
	JOKER			1/2 précoce	Assez Petit		+/-	--	+/-	+/-	13			+/-	+	+/-	++	+/-	+/-
	KWS AKKORD			1/2 tard à 1/2 préc	Assez gros		+/-	+/-	+/-	--	22			+	+	--	++	+/-	+/-
	KWS TONIC			1/2 précoce	Assez gros		+/-	+/-	+	-	15			+/-	+/-	-	+	+/-	-
	MANGOO	hyb		Précoce	Assez Petit		+	++	+/-	-	14	+/-	13	+/-	++	-	+	+	+/-
Préf	PASSEREL			Précoce	Petit	-	+/-	+/-	+/-	-	15			-	++	--	-	-	--
Obs1	PIXEL			Précoce	Assez Petit	+/-	-	+/-	+	+/-	14	(-)	15	-	-	+	++	+/-	-
	RAFAELA		T	Très précoce	Assez gros		+/-	-	-	-	17	(++)	10	+	--	--	++	+/-	(+/-)
	TEKTOO	hyb		1/2 précoce	Moyen		+/-	+	+/-	+	13	+	12	+/-	++	-	++	+	+
	TOUAREG			Très précoce	Assez Petit		+/-	+/-	-	--	18			--	+	-	+/-	-	-
Obs1	VISUEL			Très précoce	Moyen	+	--	+	+/-	+/-	13	(+)	11	+/-	-	+/-	+	+/-	-
	ZOO	hyb		Très précoce	Assez Petit		+/-	+	+	+	13	+/-	14	-	(++)	+/-	++	-	

(1) : Agency est une variété proposée à l'inscription en attente de parution au Journal Officiel.

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

Avis de la chambre syndicale de la Malterie Française

Préf : variété Préférée

Obs1 : 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.

Val = Variété en cours de validation technologique

Tous droits réservés