

Processing / Industrie 2012

# Peas / Pois

Harvest our experience  
Récoltez notre expérience



syngenta®

TM

# Peas / Pois

## Grading/Calibre tableau des correspondances/ correspondence table



	TSW/PMG*	F/B/NL	mm	UK
110	LG Light Green	XF Extra Fine	7,50	VS Very Small
		VF Very Fine	8,25	S Small
130	DGS Dark Green Small	F Fine	8,75	
		MF Medium Fine	9,25	M Medium
	DGL Dark Green Large	L Large	10	
		VL Very Large		L Large

\*TSW : Thousand Seeds Weight  
\*PMG : Poids de Mille Grains

## light green / vert clair

Smooth / Wrinkled Lisse / ridé vert clair	Varieties (1) Variétés	Maturity (2) in heat units (base 4,5°C) Maturité en unités de chaleur	Maturity (3) days Maturité jours	Plant Height (cm) Hauteur de plante	Grading (TM 120) Calibre (TR 120)						Resistance (5) Résistance		
					XF 5 - 7,5	VF 7,5 - 8,25	F 8,25 - 8,75	ML 8,75 - 9,25	L 9,25 - 10	VL >10	Fop 1	Ep	Pv
S	CHARMETTE	695	0	50	35	40	20	5			HR		
S	KERMESSE	760	5	60	55	40	5				HR		HR
S	KRISTELLE	760	5	60	50	35	10	5			HR		
W	DORSETTE	770	5	55	65	30	5				HR		
S	VALETTE	820	8	70	40	40	15	5			HR		
S	BONETTE	830	9	75	45	35	15	5			HR		
W	DAMETTE	840	9	75	40	35	20	5			HR		
W	ARABELLE	880	13	65	55	30	10	5			HR		

\* New in trials  
Nouveauté en essais

(1) All varieties have standard leaves  
Toutes les variétés ont des feuilles standard

(2) Heat units : based on Zeewolde (NL) trials  
Unité de chaleur : basée sur essais Zeewolde (Pays-Bas)

(3) Reference : Avola

(4) All varieties have Wrinkled seeds  
Type : grains ridés

(5) HR : Highly Resistant /  
Hautement résistant  
IR : Intermediate Resistant /  
Résistant Intermédiaire

## dark green fine / vert foncé fin

Leaf type Standard / Afila	Varieties (4) Variétés	Maturity (2) in heat units (base 4,5°C) Maturité en unités de chaleur	Maturity (3) days Maturité jours	Plant Height (cm) Hauteur de plante	Grading (TM 120) Calibre (TR 120)						Resistance (5) Résistance		
					XF 5 - 7,5	VF 7,5 - 8,25	F 8,25 - 8,75	ML 8,75 - 9,25	L 9,25 - 10	VL >10	Fop 1	Ep	Pv
S	LAMBADO	735	3	65	15	20	30	20	15		HR		
S	RETROVERT*	750	4	70	30	35	25	10			HR		HR
S	LEVANT	760	5	60	35	40	20	5			HR		
S	NOROIT	790	7	65	35	40	20	5			HR		
S	NEVADO	820	9	75	20	40	30	10			HR		
S	TROPHEE*	825	9	70	25	35	25	15			HR		
S	CORUS	835	10	65	25	40	25	10			HR		
S	CHERGUI	840	10	70	40	40	15	5			HR		
S	BAGUIO	870	12	70	70	25	5				HR		HR
S	ZONDA	870	12	65	65	25	10				HR		
A	CONTROVERT	885	13	80	30	35	25	10			HR	IR	HR

Resistances definition available on [www.sg-vegetables.com](http://www.sg-vegetables.com)

Définitions des résistances disponibles sur [www.sg-vegetables.com](http://www.sg-vegetables.com)



## dark green large / vert foncé garden

Leaf type Standard / Afila	Varieties (4) Variétés	Maturity (2) in heat units (base 4,5°C)  Maturité en unités de chaleur	Maturity (2) days  Maturité (2) jours	Plant Height (cm)  Hauteur de plante	Grading (TM 120) Calibre (TR 120)						Resistance (5) Résistance		
					XF 5 - 7,5	VF 7,5 - 8,25	F 8,25 - 8,75	ML 8,75 - 9,25	L 9,25 - 10	VL >10	Fop 1	Ep	Pv
<b>TM 120</b>													
S	PRELADO	680	-1	65			10	15	45	30	HR		
S	DAKOTA	705	1	65			10	15	45	30	HR	IR	
S	REVOLUTION	705	1	60	10	10	15	30	25	10	HR		
A	FRISBEE*	720	2	60		5	10	20	40	25	HR	IR	
S	DAVINCI	740	3	65		5	10	35	40	10	HR		
S	RUMBLE	750	4	70	5	10	15	30	25	15	IR	HR	
S	FP2332*	765	5	65			15	20	50	15	IR	IR	
S	AMALFI	780	6	55	5	15	30	30	15	5	HR		
A	BIKINI	795	7	60		5	10	20	35	30	IR		
S	SOMERWOOD	800	7	70				10	40	50	IR	IR	
S	RECITAL	805	8	80	5	10	25	25	30	5	IR	IR	
S	SKINADO	810	8	75	5	10	10	15	45	15	HR		
A	BINGO	810	8	65			10	15	40	35	HR	HR	
A	RULER	810	8	70		5	10	15	50	20	HR	HR	
S	PREMIO	815	8	75		10	20	25	35	10	HR	IR	
A	BIKTOP	820	9	60		5	10	15	50	20	HR	HR	
A	NOVELLA II	820	9	65		5	10	20	40	25	IR	IR	
A	GALLANT	825	9	65	5	5	10	15	50	15	HR	HR	
S	MARKADO	830	9	75		15	15	20	35	10	HR		
A	ICON	835	9	65	5	15	25	25	20	10	HR	IR	
A	RUTHLESS	840	9	70	5	5	10	15	55	10	HR	HR	
S	MUCIO	840	9	65			5	10	50	35	HR	HR	
A	ZELDA	850	10	85			15	20	35	30	HR	HR	
S	ZAMBEZI	860	12	85		5	10	20	40	25	HR	IR	
A	IBIS	880	13	80		5	10	20	50	15	HR	IR	
S	GRUNDY	880	13	65		5	10	15	50	20	HR	HR	
S	WADI	880	13	75		10	15	30	25	20	HR	HR	
A	HIPPEE	880	13	70	5	10	20	25	30	10	HR	HR	
S	MONZON	890	14	65			5	10	45	40	HR	IR	
A	KENOBI	890	14	70			15	20	35	30	HR	HR	
S	MASTIN	900	14	65			15	20	30	35	HR		
S	VALVERDE	910	15	65			5	10	50	35	HR	HR	
S	JOF	910	16	80			5	5	30	60	HR		



Syngenta Seeds S.A.S.  
95 route de Pouillé - B.P. 70039  
49135 LES PONTS-DE-CÉ CEDEX  
FRANCE  
Tél. +33 2 41 68 64 64  
Fax +33 2 41 44 47 31

[www.sg-vegetables.com](http://www.sg-vegetables.com)

© Syngenta Seeds S.A.S. Décembre 2011

® Syngenta logo is a registered trademark of a Syngenta Group Company

Syngenta Seeds Vegetables has exercised reasonable care and skill in compiling this brochure. All resistances quoted refer only to races or pathotypes indicated at the varieties. Other pathogen races or pest biotypes capable of overcoming the resistance may exist or emerge. Syngenta Seeds Vegetables use highly elaborate analytical methods to verify specific variety resistances. Specificity of pests or pathogens may vary over time and space and depends on environmental factors. In order to maximize the efficiency of a resistance, it is highly recommended to mix different ways of control such as growing conditions, plant protection products and genetic resistance as part of an integrated crop management. All data in this brochure is intended for general guidance only and the user should apply it in accordance with their own knowledge and experience of local conditions. In case of doubt we recommend that a small scale trial production be carried out to determine how local conditions may affect the variety. Syngenta Seeds cannot accept any liability in connection with this brochure.

« Syngenta Seeds Vegetables a fait preuve du soin et des compétences nécessaires pour la rédaction de cette brochure. Toutes les résistances citées font uniquement référence aux races ou pathotypes indiqués pour les variétés. Il est possible qu'il existe ou qu'il apparaisse d'autres races pathogènes ou biotypes de prédateurs capables de contourner la résistance. Syngenta Seeds Vegetables utilise des méthodes d'analyse extrêmement perfectionnées pour vérifier les résistances de variétés spécifiques. La spécificité des prédateurs ou des pathogènes peut varier dans le temps et dans l'espace et dépend de facteurs environnementaux. Afin d'accroître au maximum l'efficacité d'une résistance ; il est fortement recommandé de combiner différentes méthodes de contrôle telles que celles préconisées pour le suivi des conditions de production ; des produits de protection phytosanitaire et la résistance génétique comme partie d'une gestion intégrée des récoltes. Toutes les données indiquées dans la présente brochure visent seulement à apporter un accompagnement général et l'utilisateur doit l'utiliser conformément à ses propres connaissances et à sa propre expérience des conditions locales. En cas de doute ; nous recommandons de procéder à une production test à petite échelle afin d'établir les modalités dans lesquelles les conditions locales peuvent influencer la variété. »