



Tom'Pousse

Semaine 43 – octobre 2008

Bulletin no 29

Contenu : Tableau de compilation des données culturales. Rayonnement solaire global hebdomadaire.

SEM 43	Numéro du producteur :	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	Variété :	Trust - Beaufort	Heritage – Maxifort	DRK-453	Makari - Bran de scie	Makari - Beaufort	Rapsodie - Beaufort Plein sol	Macarena- Beaufort Plein sol	-- -- Plein sol
	Type de substrat :	Fibres de coco	Fibres de coco	Fibres de coco	Bran de scie	Fibres de coco	Plein sol	Plein sol	
	Date de plantation :	14/01/08	14/12/07	--/01/07	06/03/08	04/01/08	20/02/08	26/01/08	--/08
	Densité (plantes/m ²) :	2,9	2,8	3,1	3,2	2,7	2,6	2,6	3,1
MESURES SUR LES PLANTS	Croissance hebdomadaire (cm)	Étage sem. 42	Étage sem. 39		Étage sem. 42		Étage sem. 41	Étage sem. 39	
	Diamètre de tige (20 cm)								
	Diamètre de tige (point de croissance)								
	Longueur d'une feuille mature (cm)								
	Nombre de feuilles / plant						12	14	
	Distance bouquet en fleur-apex (cm)								
	Stade de Nouaison de la semaine						24,7		
	Vitesse de nouaison semaine						0,0		
	Nombre de fruits développés par m ² / semaine						2		
	Nombre de fruits totaux / m ²						40	27	
CLIMAT	Calibre moyen des fruits récoltés						250		
	Production (kg/m ² récolté / sem.)						0,9		
	T° jour / T°nuit (° C)							20,1/15,9	
IRRIGATION	T° moyenne 24 heures (° C)							17,7	
	Humidité rel. moyenne 24 hres							85,6	
	Heure de début								
	Heure de fin								
	litres / plant / jour						0,9		
	% de lessivage								
	CE / pH au goutteur								
	CE / pH au lessivage								
	Consommation (L / plant)								

Rayonnement solaire global hebdomadaire (Joules/cm²)

Station	39	40	41	42	43	44	45	46
L'Acadie	8 470	6 382	8 967	6 251	4 593			
Nicolet	8 863	6 501	8 787	6 188	4 679			
Lennoxville	8 767	4 215	8 277	6 286	5 122			
Québec	7 906	5 008	7 513	5 883	4 920			
RSG normal* Québec		Octobre 5 642						

* : Rayonnement solaire pour la région de Québec. Semaine 43 : du 20 au 26 octobre inclusivement.



Rédaction : Gilles Turcotte, M.Sc., agronome, Chargé de projets, MAPAQ.

Collaborations : Jérôme Martin, agronome, Diane Longtin, agente de secrétariat, MAPAQ St-Rémi. Jacques Painchaud, agronome, MAPAQ Drummondville. André Carrier, agronome, MAPAQ Chaudière-Appalaches. Karine Bergeron, agronome et François Gouin-Legault, technicien, MAPAQ Estrie.

Idée originale de Liette Lambert, MAPAQ St-Rémi (2003)

