



Bulletin d'information

POMMIER

No 07 – 26 mai 2004

LA SAISON 2003-2004 EN UN CLIN D'ŒIL : STATISTIQUES DU RÉSEAU-POMMIER

	Vergers	2003										2004	
	Paramètres*	mars	avril	mai	juin	juil	août	sept	oct	nov	déc	jan	fév
Franklin	Température air minimale	-30,9	-12,6	-0,4	5,2	11,0	8,3	4,4	-3,1	-8,7	-18,6	-36,5	-27,2
	année précédente	-16,7	-9,4	0,1	2,9	9,0	8,5	3,0	-6,8	-11,9	-22,8	-28,4	-31,8
	Température air maximale	19,1	26,0	29,3	32,5	30,0	29,4	30,0	23,5	20,8	12,5	8,4	6,8
	Température air moyenne	-2,6	4,0	12,5	18,3	20,7	20,5	16,8	7,4	2,7	-4,9	-15,6	-7,0
	année précédente	-1,7	6,7	11,1	17,2	21,5	21,1	18,0	6,4	0,9	-4,8	-12,4	-10,9
	Température sol moyenne								10,5	6,0	1,5	-1,3	-1,6
	année précédente								11,3	5,5	1,4	-0,3	-1,4
	Précipitations totales		60,7	110,4	87,0	102,3	76,7	75,7					
année précédente		98,1	138,5	190,9	70,6	18,5	110,4						
Hemmingford	Température air minimale	-27,7	-12,4	-0,9	3,7	8,0	6,7	2,0	-3,8	-9,3	-18,9	-32,8	-25,8
	année précédente	-14,0	-9,3	-0,3	2,6	6,1	4,7	1,8	-7,9	-13,3	-23,0	-28,0	-29,8
	Température air maximale	16,8	28,0	28,4	34,2	31,5	31,3	29,3	25,3	20,4	8,2	9,4	9,2
	Température air moyenne	-2,3	4,5	12,7	18,3	20,8	20,7	16,7	7,5	3,2	-4,1	-14,5	-6,7
	année précédente	-1,0	7,1	11,4	17,4	21,5	21,0	17,6	7,0	1,1	-4,0	-11,7	-10,1
	Température sol moyenne								16,7	7,5	2,2	0,6	-0,6
	année précédente								13,7	5,7	1,6	-0,1	-2,2
	Précipitations totales		44,9	134,1	101,3	110,9	102,5	53,7					
année précédente		99,2	116,1	174,6	60,8	20,0	123,9						
Oka	Température air minimale	-28,3	-11,4	0,7	3,7	9,6	7,4	3,2	-3,4	-8,4	-17,6	-34,2	-26,6
	année précédente	-16,3	-8,0	-0,4	4,1	8,8	8,0	1,9	-7,1	-13,4	-23,8	-28,3	-29,4
	Température air maximale	14,9	23,9	28,9	33,2	31,5	30,5	29,9	23,3	17,9	6,4	5,2	6,4
	Température air moyenne	-3,6	3,6	12,9	18,3	20,5	20,6	16,6	7,0	2,0	-5,5	-15,7	-7,4
	année précédente	-2,5	6,4	11,2	16,8	21,4	20,7	17,1	6,0	-0,2	-5,2	-13,0	-11,1
	Température sol moyenne								9,0	4,0	0,6	0,1	0,1
	année précédente								8,3	2,6	1,1	0,5	0,3
	Précipitations totales		62,1	120,1	80,1	54,5	85,4	104,5					
année précédente		90,6	138,6	128,5	53,8	24,7	92,6						
St-Joseph	Température air minimale	-28,3	-9,7	0,8	5,6	11,0	8,1	5,4	-2,0	-9,3	-17,6	-34,2	-26,6
	année précédente	-16,7	-7,7	0,7	4,1	10,0	8,0	1,9	-5,8	-13,4	-23,8	-28,3	-29,4
	Température air maximale	14,7	24,2	29,3	33,7	32,2	30,9	30,6	22,4	18,5	5,1	6,2	5,8
	Température air moyenne	-3,7	3,7	13,1	18,8	20,9	20,8	16,9	7,2	2,3	-5,3	-15,7	-7,4
	année précédente	-2,5	6,5	11,3	17,4	21,9	20,9	17,1	6,2	-0,2	-5,2	-13,0	-11,1
	Température sol moyenne								9,3	4,1	0,9	0,4	0,0
	année précédente								8,9	2,7	1,2	0,1	-0,6
	Précipitations totales		62,5	139,6	89	50,6	83,2	110,5					
année précédente		82,1	137,6	131,4	46,0	19,1	92,6						

*Température en °C; température du sol à 20 cm de profondeur; précipitations en mm

LA SAISON 2003-2004 EN UN CLIN D'OEIL : STATISTIQUES DU RÉSEAU-POMMIER (suite)

	Vergers													
	Paramètres*	2003										2004		
		mars	avril	mai	juin	juil	août	sept	oct	nov	déc	jan	fév	
St-Paul	Température air minimale	-25,7	-10,9	1,1	5,8	10,2	7,2	6,9	-0,2	-9,4	-15,9	-35,8	-25,0	
	année précédente	-15,3	-7,9	1,4	3,3	9,2	9,5	3,6	-5,2	-13,8	-21,6	-25,8	-26,8	
	Température air maximale	17,7	24,6	28,9	34,9	30,5	30,5	30,7	25,1	17,5	11,6	5,7	5,8	
	Température air moyenne	-2,0	4,6	13,4	18,8	20,8	20,6	17,3	8,1	3,1	-3,7	-14,9	-6,7	
	année précédente	-0,8	7,2	11,5	17,4	21,2	21,0	17,3	7,2	1,1	-4,1	-11,6	-9,8	
	Température sol moyenne									nd	nd	1,2	nd	-2,1
	année précédente								12,1	5,5	1,8	0,3	-0,6	
	Précipitations totales		68,1	94,9	83,9	136,2	98,9	66						
année précédente		93,9	143,1	77,4	31,0	38,5	114,3							
Rougemont	Température air minimale	-28,4	-11,7	0,3	3,8	9,7	6,7	3,4	-3,8	-12,4	-20,9	-35,8	-34,4	
	année précédente	-18,8	-9,8	-1,7	0,8	7,1	9,0	2,0	-8,1	-14,1	-28,0	-31,8	-33,7	
	Température air maximale	16,7	24,8	29,1	35,0	32,3	30,7	31,6	24,5	18,9	9,1	4,0	6,2	
	Température air moyenne	-3,3	4,0	12,8	18,3	20,7	20,4	16,6	7,1	2,4	-5,3	-15,7	-8,4	
	année précédente	-1,8	6,6	11,0	17,0	20,9	20,5	17,1	6,3	0,4	-5,1	-13,1	-11,3	
	Température sol moyenne									11,2	6,0	1,2	0,5	0,2
	année précédente								11,2	4,9	1,2	0,1	-0,5	
	Précipitations totales		70,8	84,9	71,6	85,2	94,6	70						
année précédente		87,2	133,6	107,9	113,1	45,3	109,4							
Henryville	Température minimale	-26,0	-12,6	0,1	4,0	10,8	6,6	3,0	-4,7	-7,7	-21,1	-28,3	-26,9	
	année précédente	-13,9	-7,7	1,1	3,7	6,6	5,4	1,6	-7,1	-10,7	-22,4	-28,2	-28,3	
	Température maximale	16,5	25,8	28,5	34,1	32,7	30,6	30,0	24,7	19,3	11,8	13,2	7,8	
	Température moyenne	-2,2	4,9	13,4	18,8	21,3	21,2	17,2	8,9	4,9	-2,7	-12,5	-6,4	
	année précédente	-0,2	7,8	11,9	17,8	21,3	20,9	17,7	7,6	2,2	-3,3	-11,0	-9,2	
	Température sol moyenne									10,9	6,3	1,8	0,7	-0,2
	année précédente								11,0	5,4	1,9	0,7	-0,5	
	Précipitations totales		61	88,5	79,5	76,8	119,2	80,5						
année précédente		94,5	123,4	134,4	92,9	51,1	150,8							
Dunham	Température minimale	-26,7	-12,7	-1,1	4,3	10,2	6,8	4,8	-2,3	-10,4	-18,9	-31,3	-26,8	
	année précédente	-14,7	-8,4	-0,4	3,3	8,7	7,5	2,4	-6,6	-12,7	-22,5	-32,0	-31,8	
	Température maximale	18,2	26,3	27,3	33,9	31,3	31,6	28,8	24,7	16,8	11,7	7,1	6,9	
	Température moyenne	-1,8	4,6	12,6	17,8	20,3	20,1	16,3	7,4	2,8	-4,7	-15,1	-7,2	
	année précédente	-0,9	7,1	11,2	17,1	20,7	20,5	17,3	6,7	1,1	-4,4	-12,1	-9,6	
	Température sol moyenne									10,1	6,0	2,1	1,6	1,4
	année précédente								10,1	5,2	2,9	0,9	-0,3	
	Précipitations totales		84,2	111,2	106,9	112,9	87,9	69,4						
année précédente		119,4	155,0	204,7	158,1	60,9	195,8							
Freighsburg	Température minimale	-26,7	-14,7	-0,6	2,5	9,8	6,0	3,6	-2,5	-11,3	-18,9	-31,3	-26,8	
	année précédente	-14,8	-9,0	-0,8	1,7	7,9	7,6	1,9	-7,3	-13,5	-22,5	-32,0	-31,8	
	Température maximale	18,8	26,4	27,2	32,9	30,1	30,5	28,9	24,6	17,1	11,2	7,5	6,9	
	Température moyenne	-1,9	4,7	12,7	18,0	20,5	20,5	16,7	7,9	2,7	-4,7	-15,2	-7,3	
	année précédente	-0,8	7,1	11,2	17,0	20,6	20,3	17,3	7,0	1,4	-4,3	-11,9	-9,7	
	Température sol moyenne									10,3	nd	nd	nd	nd
	année précédente								10,6	4,7	1,5	0,0	-2,5	
	Précipitations totales		50,2	83,6	83,6	98,8	68,8	53,6						
année précédente		98,2	112,1	127,8	6,2	2,0	161,6							

*Température en °C; température du sol à 20 cm de profondeur; précipitations en mm; nd : non disponible



LA SAISON 2003-2004 EN UN CLIN D'ŒIL : STATISTIQUES DU RÉSEAU- POMMIER (suite)

	Vergers		2003									2004		
	Paramètres*		mars	avril	mai	juin	juil	août	sept	oct	nov	déc	jan	fév
St-Hyacinthe	Température minimale		-26,1	-9,9	0,4	4,3	12,1	7,2	5,0	-2,0	-8,1	-19,4	-30,5	-30,4
	année précédente		-15,9	-7,3	0,5	4,1	8,9	6,7	3,1	-5,2	-10,6	-21,9	-29,1	-29,2
	Température maximale		17,1	24,4	29,8	34,9	31,6	30,2	30,3	24,4	18,3	7,9	5,1	4,6
	Température moyenne		-3,5	4,2	13,3	19,2	21,2	20,9	17,4	8,0	2,8	-5,2	-14,9	-8,3
	année précédente		-1,6	7,0	11,6	17,8	21,7	21,2	17,8	6,8	0,8	-4,5	-12,5	-11,1
	Température sol moyenne									11,0	5,2	0,5	-0,2	-1,0
	année précédente									10,8	4,3	0,6	-1,3	-2,7
	Précipitations totales			62,1	80	68,7	84,2	85,8	60,3					
année précédente			49,9	101,6	85,3	44,9	39,8	84,0						
Compton	Température minimale		-26,3	-13,9	-1,3	2,8	8,5	5,4	1,0	-3,3	-12,1	-24,9	-34,7	-28,4
	année précédente		-18,9	-8,6	-0,5	1,2	7,1	4,2	0,7	-7,8	-14,1	-25,2	-30,3	-32,6
	Température maximale		18,0	24,9	28,7	33,8	30,1	30,5	28,8	26,1	18,5	10,9	6,9	6,5
	Température moyenne		-3,0	3,7	11,8	17,3	19,8	19,7	15,6	6,9	1,8	-6,2	-15,6	-8,2
	année précédente		-1,7	6,0	10,4	16,2	19,7	19,6	16,1	5,7	0,2	-5,5	-12,9	-10,5
	Température sol moyenne									10,2	5,7	2,4	1,0	0,4
	année précédente									10,1	4,8	1,7	0,7	0,2
	Précipitations totales			77,3	95,9	102,4	51,6	60,2	57					
année précédente			92,6	109,1	138,7	92,3	30,2	114,9						
Ste-Famille	Température minimale		-25,5	-13,1	-0,5	2,1	8,4	6,1	2,6	-2,2	-14,8	-24,9	-40,0	-39,7
	année précédente		-17,9	-11,8	-0,3	1,1	7,8	6,2	1,6	-6,8	-13,7	-23,6	-26,9	-31,0
	Température maximale		11,2	15,5	29,4	34,2	29,8	29,0	29,7	24,1	16,6	6,3	1,9	3,6
	Température moyenne		-5,0	1,6	10,5	17,3	18,7	18,2	15,4	6,6	0,8	-5,5	-16,2	-9,0
	année précédente		-4,5	4,0	10,0	15,4	20,0	19,9	16,0	5,3	-1,1	-6,3	-13,4	-12,4
	Température sol moyenne									8,6	1,9	0,1	-1,3	-1,6
	année précédente									8,4	1,7	0,1	-0,2	-0,7
	Précipitations totales			70,2	76	90,6	161,8	156,4	73,6					
année précédente			101,2	108,4	63,3	63,7	28,5	118,0						

*Température en °C; température du sol à 20 cm de profondeur; précipitations en mm

Données colligées par :

Sylvie Bellerose, IRDA

Collaboration :

Daniel Cormier, IRDA



LE GROUPE D'EXPERTS EN PROTECTION DU POMMIER
GÉRALD CHOUINARD, agronome-entomologiste, avertisseur
Institut de recherche et de développement en agroenvironnement
3300, rue Sicotte, C.P. 480, Saint-Hyacinthe (Québec) J2S 7B8

Téléphone : (450) 778-6522 - Télécopieur : (450) 778-6539 - Courriel : info@irda.qc.ca

Édition et mise en page : Rémy Fortin, agronome et Cindy Ouellet, RAP

© **Reproduction intégrale autorisée en mentionnant toujours la source du document**
Réseau d'avertissements phytosanitaires – Bulletin d'information No 07 – pommier – 26 mai 2004

