

La Plateforme AGROPOMME

Roland Joannin
Conseiller CAE Agropomme

Site internet...

<http://www.agropomme.ca/>

- Base de données
 - Dépistage
 - Registre des traitements phytosanitaires
 - Évaluation des dommages à la récolte
 - À venir
 - Les rendements par parcelle
 - Registre de fertilisation
- Prévisions météo régionale ...mise à jour 3 fois par jour (Compton, Rougemont, Franklin, St-Joseph-du-lac, Drumondville...etc)

<http://www.agropomme.ca/>

- Modèles...mise à jour 3 fois par jour
 - Carpocapse
 - Charançon
- Pluviomètre
- Centre de documentation
- Messages techniques
- Album photo



Répertoire "/meteo/" - Mozilla Firefox

Fichier Édition Affichage Historique Marque-pages Outils ?

http://www.agropomme.ca/meteo/

Les plus visités Débuter avec Firefox PHP: Get Download Index de ftp://ftp.agrir... Flickr : Tous vos tags http://agropomme.ca/ meteo Bulletin-STJ Modèles Tableau de bord - Agr... L'album photos d'AGR...

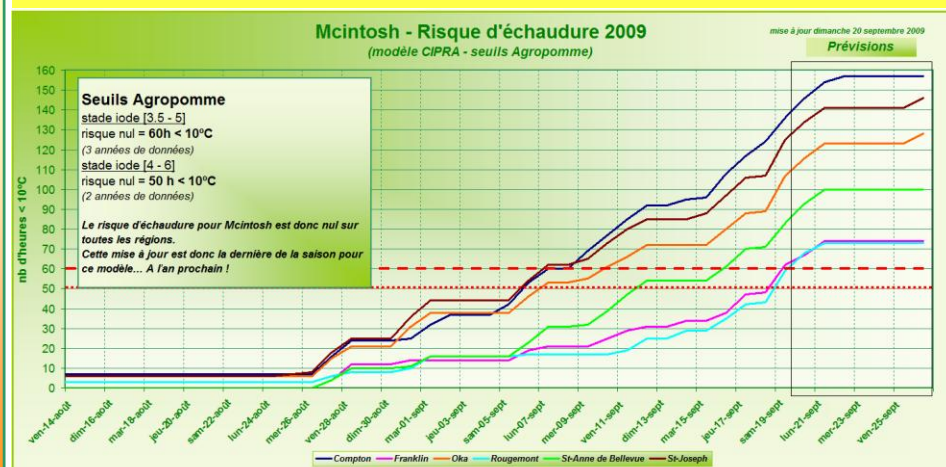
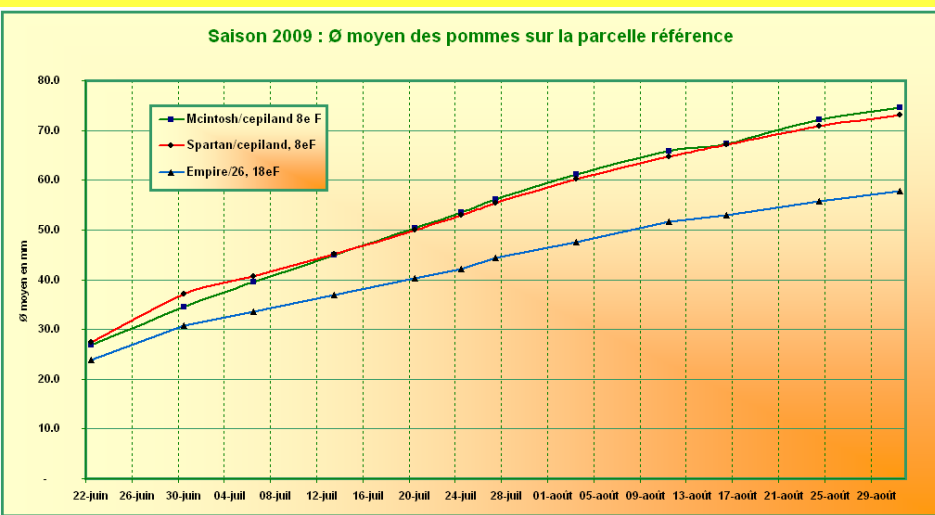
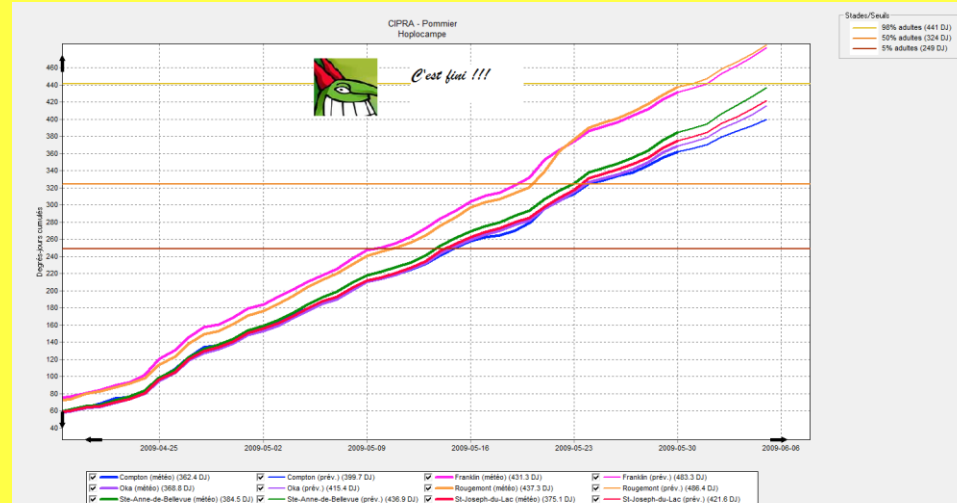
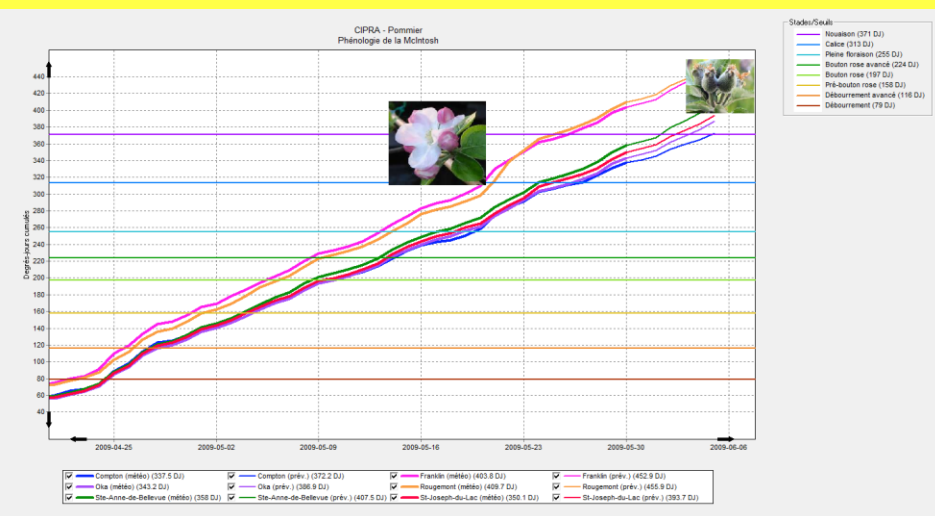
Répertoire "/meteo/"

Nom de fichier	Dernière mise à jour	Taille
↑ Répertoire parent		
AC		
CALIBRE		
DEPISTAGE		
FEU		
FORMATION		
Folitude		
INSECTES ACARIENS		
Journeetechnique18decembre2009		
PLUVIO		
RISQUE_BLETTISSEMENT_VASCULAIRE		
RISQUE_ECHAUDURE		
STADE		
SURGREFPAGE		
• Bulletin-Belvue.txt	2010-01-25 - 16:48:17	6kb
• Bulletin-Compton.txt	2010-01-25 - 16:48:17	6kb
• Bulletin-Franklin.txt	2010-01-25 - 16:48:17	6kb
• Bulletin-Laval.txt	2010-01-25 - 16:48:17	5kb
• Bulletin-Oka.txt	2010-01-25 - 16:48:17	6kb
• Bulletin-Pontiac.txt	2010-01-25 - 16:48:17	6kb
• Bulletin-Rougemont.txt	2010-01-25 - 16:48:18	6kb
• Bulletin-STJ.txt	2010-01-25 - 16:48:19	6kb
• Bulletin-St-Bruno.txt	2010-01-25 - 16:48:18	5kb

Terminé

Répertoire "/meteo/..." Courriel entrant - T... C:\Users\ROLLAND\... Microsoft PowerPoi...

FR 21:25



Mozilla Firefox

Fichier Édition Affichage Historique Marque-pages Outils ?

http://www.agropomme.ca/meteo/Bulletin-Rougemont.txt

Les plus visités Débuter avec Firefox PHP: Get Download Index de ftp://ftp.agri... Flickr : Tous vos tags http://agropomme.ca/ meteo Bulletin-STJ Modèles Tableau de bord - Agr... L'album photos d'AGR...

http://www.agro...-Rougemont.txt x Agropomme

Bulletin-Rougemont émis à 16h00 le 25 janvier 2010 par environnement Canada.

Pour aujourd'hui...

Température max prévu = 10.00°C.
Accumulation = 7.5mm. Pluie débutant à 16h et finissant à 21h.

HEURE	T	HR%	PLUIE (mm)	PDP (0.2mm)	CIEL	VENT		RAFALE Km/h
						DIR	Km/h	
16h	10	93	3.0	100	(10) Couvert	S-O	20	-
17h	9	91	3.0	100	(10) Couvert	S-O	20	-
18h	7	95	0.5	100	(10) Couvert	S-O	20	-
19h	6	93	0.5	100	(10) Couvert	S-O	30	50
20h	5	93	0.5	100	(10) Couvert	S-O	30	50
21h	5	86	-	100	(10) Couvert	S-O	30	50
22h	4	86	-	100	(10) Couvert	S-O	30	50
23h	3	90	-	100	(10) Couvert	S-O	30	50
00h	3	88	-	100	(10) Couvert	S-O	30	50

Pour demain...

Température min prévu = -2.00°C. Température max prévu = 0.00°C.

HEURE	T	HR%	PLUIE (mm)	PDP (0.2mm)	CIEL	VENT		RAFALE Km/h
						DIR	Km/h	
01h	2	93	-	100	(10) Couvert	S-O	30	50
02h	2	84	-	100	(10) Couvert	S-O	30	50
03h	1	82	-	100	(10) Couvert	S-O	30	50
04h	1	74	-	100	(10) Couvert	S-O	30	50
05h	0	78	-	100	(10) Couvert	S-O	30	50
06h	-1	82	-	40	(9) Couvert	S-O	20	40
07h	-2	86	-	40	(9) Couvert	S-O	20	40
08h	-1	82	-	40	(9) Couvert	S-O	20	40
09h	-1	84	-	40	(9) Couvert	S-O	20	40
10h	0	80	0.0	40	(9) Couvert	S-O	20	40
11h	0	82	0.0	40	(9) Couvert	S-O	20	40
12h	0	84	-	40	(9) Couvert	S-O	20	40
13h	0	86	-	40	(9) Couvert	S-O	20	40
14h	0	88	-	40	(9) Couvert	S-O	20	40
15h	0	90	-	40	(9) Couvert	S-O	20	40

Terminé

Mozilla Firefox Courriel entrant - T... C:\Users\ROLLAND\... Microsoft PowerPoi...

FR 21:36

Agropomme - Mozilla Firefox

Fichier Édition Affichage Historique Marque-pages Outils ?

http://www.agropomme.ca/documentation/

Les plus visités Débuter avec Firefox PHP: Get Download Index de ftp://ftp.agric... Flickr: Tous vos tags http://agropomme.ca/ meteo Bulletin-STJ Modèles Tableau de bord - Agr... L'album photos d'AGR...

Agropomme Agropomme



Agropomme



Rechercher

Sujets

- Programmes et Subventions aux entreprises
- Formation
- albums photos
- modèles
- Prévisions météo
- messages 2009
- Récolte
- AC
- Calibre

Subventions pour la réduction de la dérive..

Mis en ligne par Joannin Roland le 30 novembre 2009

Une aide du MAPAQ pouvant aller jusqu'à 70% sur l'achat d'un pulvérisateur tunnel ou tour (flux tangentiel) ; de 800\$ pour des buses anti dérives..etc. cf programme le lien du programme ci-dessous

[Programme de subventions pour la réduction de la dérive](#)

Journée technique Agropomme...18 décembre 2009

Mis en ligne par Joannin Roland le 24 novembre 2009

Ci-dessous le lien du programme de la journée technique annuelle d'Agropomme (18 décembre 2009 salle municipale de STJ)...

Dans un souci de partage de l'information cette journée technique est ouverte à tout le monde. Gratuit pour les membres. Pour les non-membres coût de 15\$ en pré inscription avant le 8 déc. et 20\$ la

Terminé

Agropomme - Mozi... Courriel entrant - T... C:\Users\ROLLAND\... Microsoft PowerPoi... FR 21:46



LÉGENDE

- C = Carpo
- H = Hoplocampe
- MM = mineuse marbrée
- = mouche de la pomme
- PC = Petit Carpo
- P = Punaise Terne
- S = Sésie du cornouiller
- TBO = tordeuse à bandes obliques

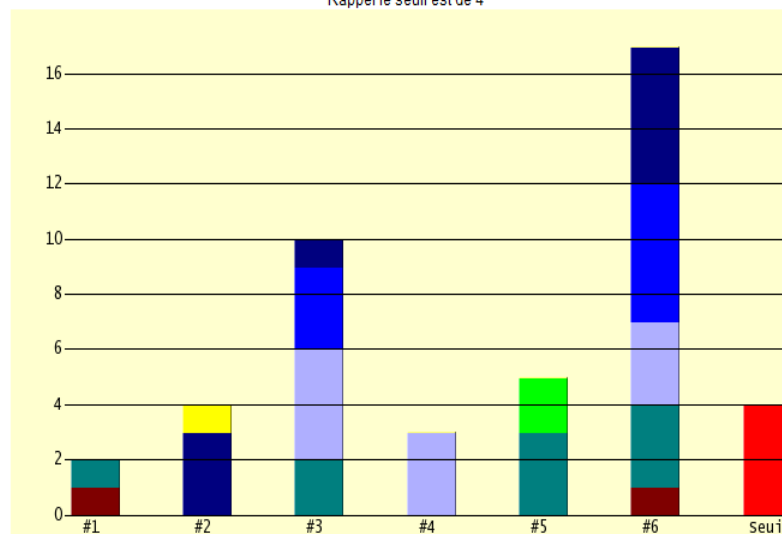
Hoplocampe

Tableau des captures

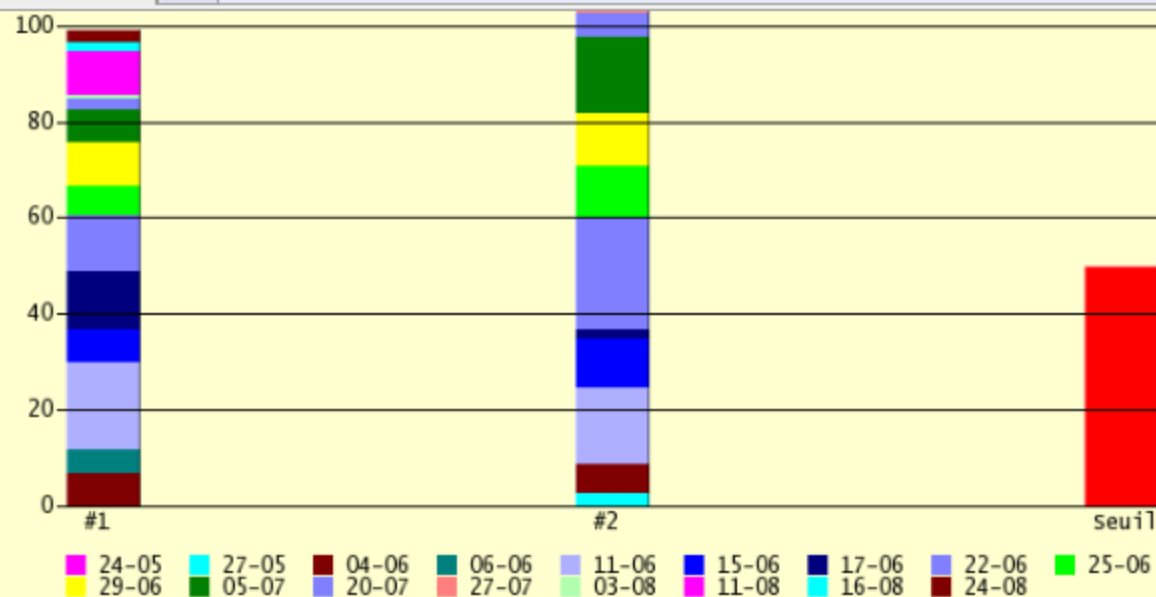
Dates	Pièges						Dépisteur
	N° 1	N° 2	N° 3	N° 4	N° 5	N° 6	
20-04-2009	0	0	0	0	0	0	Chantal Girard
11-05-2009	0	0	0	0	0	0	Chantal Girard
12-05-2009	1	0	0	0	0	1	Chantal Girard
13-05-2009	1	0	2	0	3	3	Chantal Girard
18-05-2009	0	0	4	3	0	3	Chantal Girard
22-05-2009	0	0	3	0	0	5	Chantal Girard
24-05-2009	0	3	1	0	0	5	Chantal Girard
27-05-2009	0	0	0	0	0	0	Chantal Girard
04-06-2009	0	0	0	0	2	0	Chantal Girard
11-06-2009	0	1	0	0	0	0	Chantal Girard

Captures cumulatives par piège

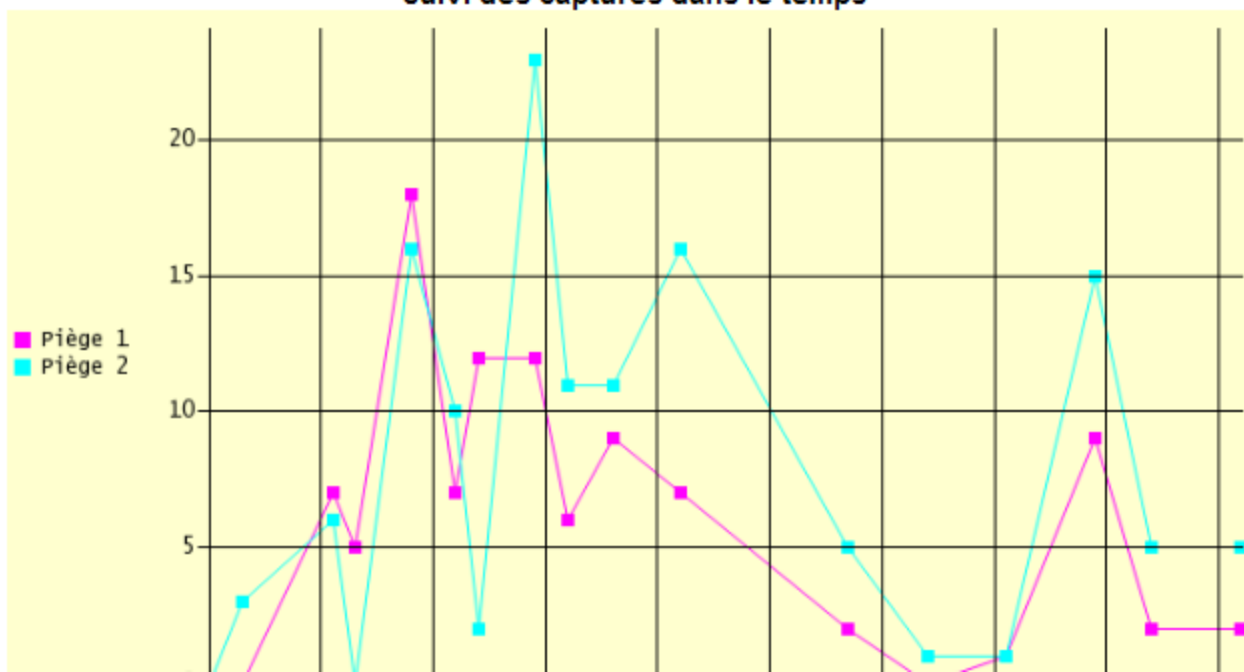
Rappel le seuil est de 4



Terminé



Suivi des captures dans le temps



Registre des traitements - Mozilla Firefox

Fichier Édition Affichage Historique Marque-pages Outils ?

http://www.agropomme.ca/service/Traitements.php

Les plus visités Débuter avec Firefox PHP: Get Download Index de ftp://ftp.agrir... Flickr : Tous vos tags http://agropomme.ca/ meteo Bulletin-STJ Modèles Tableau de bord - Agr... L'album photos d'AGR...

Agropomme Registre des traitements

Année des données: 2009

Registre des traitements

Date	Heure de début	Heure de fin	Parcelle	Ravageur - Engrais - Régulateur	Dose en kg/Ha L/Ha de Pesticide	Bouillie en L/Ha	Nombre de réservoir
			<input type="checkbox"/> Tout sélectionner <input type="checkbox"/> P1 <input type="checkbox"/> P2 <input type="checkbox"/> P3 <input type="checkbox"/> P4 jardin	Ajouter >	Ajouter >		
25 jan 10	12 : 30	12 : 30				0	0
Commentaire: <div></div>							
<div>Envoyer Effacer</div>							
Date	Heure de début	Heure de fin	Parcelle	Ravageur - Engrais - Régulateur	Dose en kg/Ha L/Ha de Pesticide	Bouillie en L/Ha	Nombre de réservoir
19 aou 09	20:30	21:30	Nicholas -P3	-Régulateurs de croissance	-1 L/Ha SYLGARD -0.83 Kg/Ha RETAIN 15PS	775	0.2 ✖
19 aou 09	19:30	23:30	Chantal Girard -P3 -P2 -P4 jardin -P1	-Tavelure	-2 Kg/Ha MAESTRO 80DF	775	3 ✖
18 aou 09	08:00	09:00	Nicholas -P2	-Régulateurs de croissance	-0.83 Kg/Ha RETAIN 15PS -1 L/Ha SYLGARD	1000	1 ✖
03 aou 09	07:00	12:30	Chantal Girard -P2 -P4 jardin -P1 -P3	-Tavelure -Engrais foliaire	-2 Kg/Ha MAESTRO 80DF -3 L/Ha OLIGO Ca 6% CA	775	4.5 ✖
30 jul 09	07:00	08:30	Nicholas -P1	-Tétranyque rouge	-0.795 Kg/Ha ACRAMITE 50WS	1000	1 ✖
Commentaire: mites rouges, Macdaniel et à 2 points							
24 jul 09	07:30	10:30	Chantal Girard -P4 jardin -P3	-Tavelure	-2 Kg/Ha MAESTRO 80DF	775	2.5 ✖
23 jul 09	19:30	21:30	Chantal Girard -P1 -P2	-Tavelure	-2 Kg/Ha MAESTRO 80DF	775	2 ✖

Terminé

Registre des traitements								
07 jun 09	19:00	22:30	-P2 -P4 jardin -P1 -P3	-Régulateurs de croissance	-0.322 Kg/Ha FRUITONE N 3,1PS	1000	4.8	✖
Commentaire: Mac Intosh et Cortland								
07 jun 09	17:00	19:00	Nicholas -P3	-Régulateurs de croissance	-1.8 L/Ha SEVIN XLR PLUS -0.322 Kg/Ha FRUITONE N 3,1PS	1000	1	✖
05 jun 09	21:00	22:20	Nicholas -P3	-Tétranyque McDaniel	-0.75 L/Ha ENVIDOR 240SC	775	1	✖
05 jun 09	18:30	20:50	Chantal Girard -P3 -P2 -P4 jardin -P1	-Charançon	-2 Kg/Ha IMIDAN 50W	1000	1.5	✖
05 jun 09	18:00	18:30	Nicholas -P4 jardin -P3	-Régulateurs de croissance	-1.8 L/Ha SEVIN XLR PLUS -0.483 Kg/Ha FRUITONE N 3,1PS	1000	0.2	✖
05 jun 09	17:00	18:00	Chantal Girard -P3 -P1	-Régulateurs de croissance	-1.8 L/Ha SEVIN XLR PLUS	1000	0.7	✖
Commentaire: Variété été, vent nul 23 cel								
04 jun 09	20:30	21:30	Chantal Girard -P3 -P1	-Régulateurs de croissance	-1.8 L/Ha SEVIN XLR PLUS	1000	0.7	✖
Commentaire: Variété d'été								
03 jun 09	10:00	20:30	Nicholas -P1 -P3	-Régulateurs de croissance	-1.8 L/Ha SEVIN XLR PLUS -0.483 Kg/Ha FRUITONE N 3,1PS	1000	0.7	✖
Commentaire: Agral 1L/ha								
02 jun 09	10:00	13:30	Chantal Girard -P4 jardin -P1 -P3 -P2	-Tavelure	-2.5 Kg/Ha MAESTRO 80DF	775	4.8	✖
				-Engrais foliaire	-3 L/Ha OLIGO Mn 5% Mn -3 L/Ha OLIGO Mg 4% Mg			
Commentaire: vent 5 a 10 km avec rafale								
30 mai 09	12:00	16:30	roland -P1 -P3 -P2 -P4 jardin	-Tavelure	-2.5 Kg/Ha MAESTRO 80DF	775	4.6	✖
				-Tavelure	-2 Kg/Ha IMIDAN 50W -2.5 Kg/Ha CAPTAN			

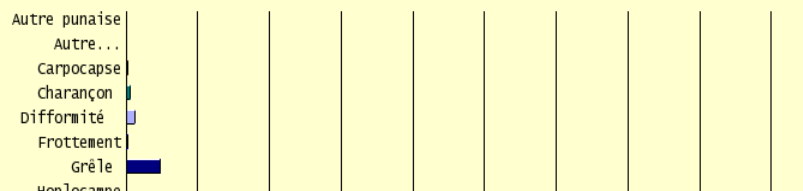
Val des Rosacees

Observation de 1100 fruits sur 55 arbres le 21 aout 2009.

maud

Dommage	Absolu	Pourcentage	Groupe		
			Moyenne	Min	Max
Autre punaise	0	0.0 %	0.6 %	0.0 %	2.0 %
Autre...	1	0.1 %	0.3 %	0.0 %	1.3 %
Carpocapse	2	0.2 %	0.5 %	0.0 %	3.4 %
Charançon	6	0.5 %	0.4 %	0.0 %	2.7 %
Difformité	13	1.2 %	2.0 %	0.0 %	22.4 %
Frottement	3	0.3 %	1.1 %	0.0 %	4.4 %
Grêle	53	4.8 %	8.5 %	0.0 %	94.8 %
Hoplocampe	1	0.1 %	0.3 %	0.0 %	1.6 %
Meurtrissure	1	0.1 %	0.9 %	0.0 %	4.4 %
Mouche de la pomme	3	0.3 %	0.4 %	0.0 %	2.1 %
Oiseaux	0	0.0 %	0.0 %	0.0 %	0.2 %
Pourriture du calice	1	0.1 %	0.4 %	0.0 %	2.8 %
Punaise terne	0	0.0 %	0.5 %	0.0 %	2.4 %
Roussissement	7	0.6 %	1.1 %	0.2 %	3.2 %
TBO	14	1.3 %	1.7 %	0.0 %	8.7 %
Tavelure primaire	3	0.3 %	0.7 %	0.0 %	7.0 %
Tavelure secondaire	17	1.5 %	2.4 %	0.0 %	29.8 %
Ø <65 mm	252	22.9 %	22.0 %	0.0 %	65.7 %
TOTAL	377	34.3 %	43.6 %	11.1 %	134.2 %
Pommes sans dommage	738	67.1 %	60.9 %	1.6 %	88.9 %

Degat en %



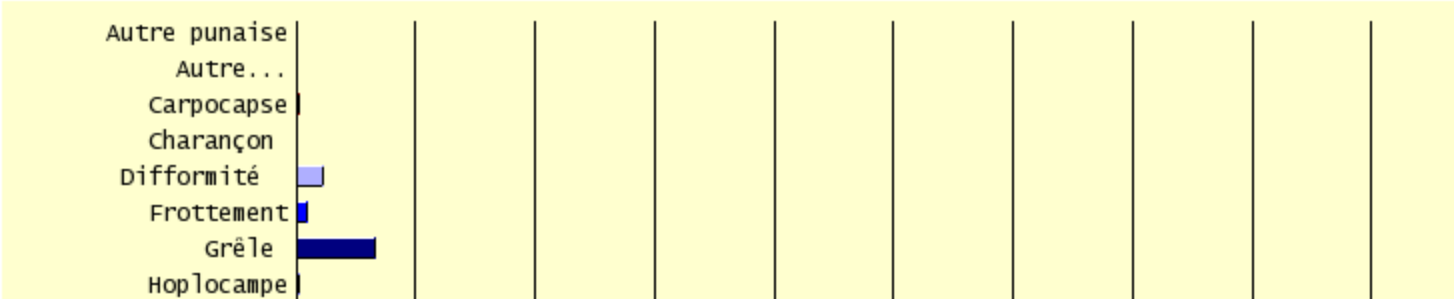
Terminé

Observation de 320 fruits sur 16 arbres le 21 aout 2009.

maud

Dommages	Absolu	Pourcentage	Verger		
			Moyenne	Min	Max
Autre punaise	0	0.0 %	0.0 %	0.0 %	0.0 %
Autre...	0	0.0 %	0.1 %	0.0 %	0.8 %
Carpocapse	1	0.3 %	0.2 %	0.0 %	1.0 %
Charançon	0	0.0 %	0.5 %	0.0 %	3.6 %
Difformité	7	2.2 %	1.2 %	0.0 %	2.2 %
Frottement	3	0.9 %	0.3 %	0.0 %	0.9 %
Grêle	21	6.6 %	4.8 %	0.0 %	14.4 %
Hoplocampe	1	0.3 %	0.1 %	0.0 %	0.3 %
Meurtrissure	0	0.0 %	0.1 %	0.0 %	0.6 %
Mouche de la pomme	0	0.0 %	0.3 %	0.0 %	1.9 %
Oiseaux	0	0.0 %	0.0 %	0.0 %	0.0 %
Pourriture du calice	1	0.3 %	0.1 %	0.0 %	0.3 %
Punaise terne	0	0.0 %	0.0 %	0.0 %	0.0 %
Roussissement	2	0.6 %	0.6 %	0.0 %	2.0 %
TBO	5	1.6 %	1.3 %	0.0 %	2.1 %
Tavelure primaire	0	0.0 %	0.3 %	0.0 %	2.0 %
Tavelure secondaire	0	0.0 %	1.5 %	0.0 %	5.0 %
Ø <65 mm	102	31.9 %	22.9 %	6.7 %	33.0 %
TOTAL	143	44.7 %	34.3 %	99.9 %	103.5 %
Pommes sans dommage	188	58.8 %	67.1 %	58.1 %	90.8 %

Degat en % Section N° 1: vieux verger

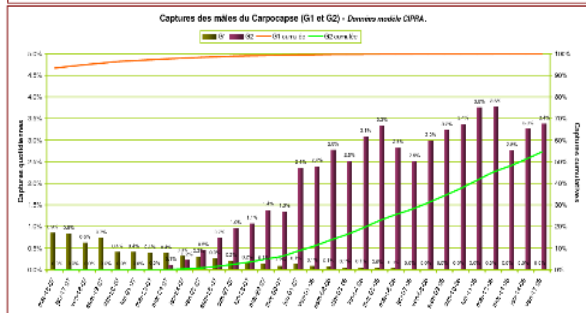
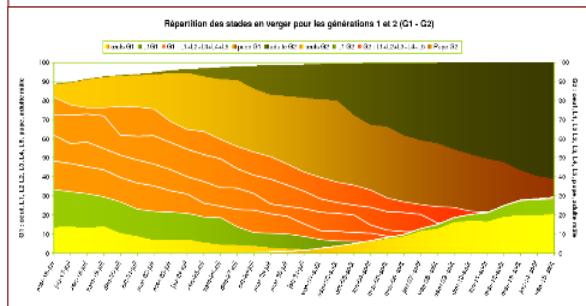
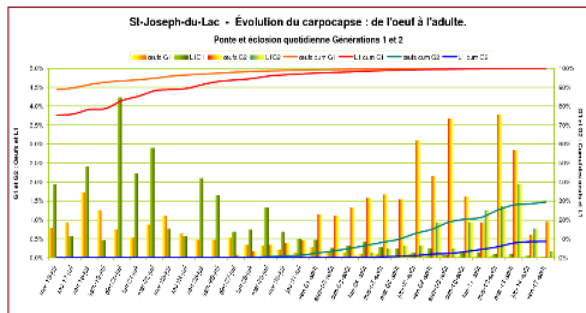




Agropomme

Agropomme fournit les graphiques de données pour les modèles et villes suivantes:



- Carpocapse
 - Belvue
 - Compton
 - Franklin
 - Oka
 - Rougemont
 - Ste-Hyacinthe
 - St-Joseph-du-Lac
- Charançon de la prune
 - Belvue
 - Compton
 - Franklin
 - Oka
 - Rougemont
 - Ste-Hyacinthe
 - St-Joseph-du-Lac
- Pluviomètre
 - Belvue
 - Compton
 - Franklin
 - Oka
 - Rougemont
 - Ste-Hyacinthe
 - St-Joseph-du-Lac





Sachez aussi que le cycle du carpo est bloqué si les bennes sont réfrigérés. Mais évidemment réfrigérer des pommes à terre est-ce bien réaliste... ?

Dernière mise à jour
mardi 24 novembre 14h

G2:  œufs  larves L1 —œufs cum — L1 cum



Station de: Belvue



Pluie quotidienne des 30 derniers jours

Date	mm de pluie
lundi-30-novembre	8.2
mardi-1-décembre	0.0
mercredi-2-décembre	0.0
jeudi-3-décembre	31.0
vendredi-4-décembre	0.0
samedi-5-décembre	0.0
dimanche-6-décembre	0.0
lundi-7-décembre	0.0
mardi-8-décembre	0.0
mercredi-9-décembre	0.0
jeudi-10-décembre	1.6
vendredi-11-décembre	0.0
samedi-12-décembre	0.0
dimanche-13-décembre	7.2
lundi-14-décembre	0.0
mardi-15-décembre	3.4
mercredi-16-décembre	0.0
jeudi-17-décembre	0.0
vendredi-18-décembre	0.0
samedi-19-décembre	0.0
dimanche-20-décembre	0.0
lundi-21-décembre	0.0
mardi-22-décembre	0.0
mercredi-23-décembre	2.3

Accumulation: 47.48

Rapport du: jeudi-31-décembre-23h

Pluies horaire de la veille et du jour en cours

Date et heure	mm de pluie
mercredi-30-décembre-0h	0.0
mercredi-30-décembre-1h	0.0
mercredi-30-décembre-2h	0.0
mercredi-30-décembre-3h	0.0
mercredi-30-décembre-4h	0.0
mercredi-30-décembre-5h	0.0
mercredi-30-décembre-6h	0.0
mercredi-30-décembre-7h	0.0
mercredi-30-décembre-8h	0.0
mercredi-30-décembre-9h	0.0
mercredi-30-décembre-10h	0.0
mercredi-30-décembre-11h	0.0
mercredi-30-décembre-12h	0.0
mercredi-30-décembre-13h	0.0
mercredi-30-décembre-14h	0.0
mercredi-30-décembre-15h	0.0
mercredi-30-décembre-16h	0.0
mercredi-30-décembre-17h	0.0
mercredi-30-décembre-18h	0.0
mercredi-30-décembre-19h	0.0
mercredi-30-décembre-20h	0.0
mercredi-30-décembre-21h	0.0
mercredi-30-décembre-22h	0.0
mercredi-30-décembre-23h	0.0



L'album photos d'AGROPOMME

Collection en ligne

- Accueil
- Albums
- Derniers ajouts
- Derniers commentaires
- Les plus populaires
- Les mieux notées
- Mes favoris
- Rechercher

146 photos dans 5 albums avec 0 commentaires affichées 387 fois

Surgreffage



20 photos, la dernière a été ajoutée le 11 Jan 2010

Marquage 2008



38 photos, la dernière a été ajoutée le 08 Dec 2009

Jardin 2009



56 photos, la dernière a été ajoutée le 06 Jan 2010

Carpocapse : Bandes pièges



19 photos, la dernière a été ajoutée le 02 Dec 2009

Marquage 2009



13 photos, la dernière a été ajoutée le 08 Dec 2009

5 albums sur 1 page(s)

Powered by Coppermine Photo Gallery

Terminé

FR

L'album photos d'AGROPOMME - Surgreffage - Mozilla Firefox

FichierÉditionAffichageHistoriqueMarque-pagesOutils?

http://www.agropomme.ca/album/thumbnails.php?album=2

☆

Google

Les plus visités

Débuter avec Firefox

PHP: Get Download

Index de ftp://ftp.agrir...

Flickr : Tous vos tags

http://agropomme.ca/

meteo

Bulletin-STJ

Modèles

Tableau de bord - Agr...

L'album photos d'AGR...

L'album photos d'AGROPOMME -...

carpographalain.png (Image PNG, 1...

Collection en ligne

Accueil > Surgreffage

Surgreffage

TITRE

NOM DU FICHIER

DATE

POSITION

+


-

+


-

+


-




vu 6 fois




vu 6 fois




vu 3 fois




vu 2 fois




vu 4 fois




vu 2 fois




vu 4 fois




vu 2 fois




vu 2 fois



vu 2 fois



vu 2 fois



vu 2 fois

20 photos sur 2 page(s)

12

Powered by Coppermine Photo Gallery

Accueil

Albums

Derniers ajouts

Derniers commentaires

Les plus populaires

Les mieux notées

Mes favoris

Rechercher

Terminé

Courrier entrant - T...

C:\Users\ROLLAND\...

Microsoft PowerPoi...

L'album photos d'A...

FR

22:15

L'album photos d'AGROPOMME - Carpocapse : Bandes pièges/6 - Mozilla Firefox


Fichier Édition Affichage Historique Marque-pages Outils ?

http://www.agropomme.ca/album/displayimage.php?album=4&pos=5

Les plus visités Débuter avec Firefox PHP: Get Download Index de ftp://ftp.agr... Flickr : Tous vos tags http://agropomme.ca/ meteo Bulletin-STJ Modèles Tableau de bord - Agr... L'album photos d'AGR...

L'album photos d'AGROPOMME - ... x carpographalain.png (Image PNG, 1... x

Les mieux notées
Mes favoris
Rechercher



Terminé

Courrier entrant - T... C:\Users\ROLLAND\... Microsoft PowerPoi... L'album photos d'A...

FR 22:19

albums photos
modèles
Prévisions météo
messages 2009
Récolte
AC
Calibre
conduite
messages 2008
essais 2007

Mots clefs

blettissement vasculaire
capocapse
charançon de la prune
conduite
Hoplocampe
MDA
mineuse marbrée
modèle
noctuelle
pluviomètre
punaise terne
SALSA
échaudure superficielle

Tous les mots clefs

S'abonner

 Fil des billets

31ème message technique 2009

Mis en ligne par *Joannin Roland* le 21 octobre 2009

En bref... Nouvelle version du PAA, la journée Technique d'Agropomme, lutte contre les campagnols et insolation des troncs, mise à jour de vos données sur Agropomme.ca, greffes sur table 2010 commande de porte-greffes

[31ème message](#)

30ème message technique 2009

Mis en ligne par *Joannin Roland* le 1 octobre 2009

Maturité : le début de la fin

- McIntosh = *soins intensifs* c-à d vente d'ici 3 semaines !
- Spartan, Cortland et ses lignées = AC MT voir AC CT dans certains cas
- Empire = possibilité AC LT

[30ème message technique 2009](#)

29ème message technique

Mis en ligne par *Joannin Roland* le 24 septembre 2009

Maturité McIntosh, Spartan, Cortland, Empire
Lute anti-chute : utilisation du Fruitone...

[29ème message technique](#)

28ème message technique

Perspectives et Développement

- La base de données...
 - Période d'activité des ravageurs
 - Liens entre captures, dommages et traitements phytosanitaires
- Données d'une année sur l'autre
- Accès aux données de dépistage en temps "réel" (producteur, conseiller)
- Registre des Tts conforme à la réglementation sur la salubrité

Perspectives et Développement suite...

- Traçabilité
- Modèles en ligne graphique avec mise à jour automatique... 11 de prévus, dont la trop célèbre tavelure.
- C' est un outil collectif
- Modulable
- Nécessite un animateur
- Pourrait aider à gérer l'attrition dans les bureaux régionaux du MAPAQ
- Permet de rejoindre facilement la clientèle

MERCI !!!