



Tour of: Ferme Chapeau Melon



Presentation



- Owner: François Biron, 41, 3 kids (14, 12, 10 yr old)
- Former Agronomist, worked in MAPAQ (2008-2016)
- Beginning: 2012
- On the farm: 2014
- Main interest:
 - Agronomy
 - How systems work
 - Environnement
 - Management (numbers)

K243

fx

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
Date	# chan	Culture	Cultivar	Heure	travail effect	Outil(s)	rang	Produit	Dose/quantité	Quantités récolté	un	commentair	Employ
13 janvier	7	patates douces	Beauregard	60	mem							triage pour moisson	
8 février		patates douces	Beauregard	180	général							construction boîtes à slip	
9 février		patates douces	Beauregard	120	général							préparation pour semis méri	
9 février	7	patates douces	Beauregard	30	semis							36 patates 600g-400g qui av	
17 février	3	patates douces	Beauregard	30	semis							23 patates 200g-400g qui av	
28 février	7	patates douces	Beauregard	30	transplantation								
9 mars	3	patates douces	Beauregard	60	transplantation								
27 mars	3	patates douces	Beauregard	120	transplantation							300 slip des premières pata	
27 mars	7	patates douces	Beauregard	15	fertilisation	main		actisol	50g			incorpore en surface dans la	
3 avril	7	patates douces	Beauregard	15	transplantation							20 boutures des premières	
3 avril	7	patates douces	Beauregard	20	transplantation							100 boutures des premières	
3 avril	7	patates douces	Beauregard	20	transplantation							90 boutures des premières	
3 avril	3	patates douces	Beauregard	30	fertilisation	main		actisol	40g			incorpore en surface dans le	
5 avril	7	patates douces	Beauregard	90	transplantation							290 boutures des plants méri	
5 avril	7	patates douces	Beauregard	15	fertilisation	main		actisol	40g			incorpore en surface dans la	
14 avril	3	patates douces	Beauregard	75	transplantation							330 boutures des plants méri	
18 avril	serre 4	cantaloup	halona	45	semis	vacuum			4 plateaux 72			incluant le terreau	
18 avril	2	patates douces		30	général							déplacer les plateaux dans l	
20 avril	2	patates douces		15	fertilisation	arrosoir		émulsion d	250ml/7l			tous les flats	
25 avril	3	cantaloup	athena	60	semis	main			5 plateaux 50				Mélissa Ja
25 avril	3	canary	brillant	60	semis	main			5 plateaux 72				
25 avril	3	butternut	butterscotch	60	semis	main			5 plateaux 72				
26 avril	3	rsp	solitaire	225	semis	main			10 plateaux 72				
26 avr	2	patates douces		240	transplantation	ciseaux							6,25 platea
26 avril	2	patates douces		240	transplantation	ciseaux							6,25 platea
26-avr	3	rsp		60	semis				10 plateaux				
27 avril	5	patates douces		120	général	main exacteau							arracher p
27-avr	5	patates douces		105	général								ramasser
1 mai	3	cantaloup	athena	30	semis	main			3 plateaux 72				Mélissa Ja
1 mai	3	sapo	lambkin	30	semis	main			3 plateaux 72			Mélissa Jacques	

Analyse par culture (serre)**Faux chiffres...**

	kale vert	mesclun	roquette
Temps 2019 (h):	106,08	99,75	23,58
Temps 2018 (h)			
Prop. Temps ferme (h)	203,61	118,58	48,28
Rndmnt récolte:	3336	649,55	72,80
Rendement/m planche	6,94	2,32	0,64
Heures/m planche	0,64	0,78	0,63
Rndmnt vente:	3400	650,81	72,52
m lin. Planche (m):	481	280	114
Revenus brut:	7 049,50 \$	8 396,50 \$	1 280,40 \$
Revenu brut/m lin. (\$/m)	14,66 \$	29,99 \$	11,23 \$
Revenu brut/unité	2,07 \$	12,90 \$	17,66 \$
Coûts approvisionnement (\$)	3 899,87 \$	2 565,45 \$	1 051,81 \$
Coûts par mètre de planche	8,11 \$	9,16 \$	9,23 \$
Coûts M.O.	5 574,57 \$	3 929,90 \$	1 293,51 \$
Coûts M.O. par m.	11,59 \$	14,04 \$	11,35 \$
Revenu net	-2 424,94 \$	1 901,15 \$	-1 064,92 \$
Rev. net/m lin. (\$/m)	-5,04 \$	6,79 \$	-9,34 \$
Revenu net/unité (\$/un.)	-0,71 \$	2,92 \$	-14,68 \$
unité rendement:	pqt	kg	kg

The farm in 2022



- 60 ac land; 85% tillable
 - 30 ac field crop
 - 8 ac hay
 - 5 ac vegetables (sp, melons, garlic, green manure)
 - 33 000 pi2 greenhouses (winter greens, ginger)
 - 4 ac christmas trees
 - 10 ac: biodiversity, wetlands, GHG
 - Buidings:
 - Barn 73 x 48 for storage
 - Warehouse 36 x 48 (10 x 10 cold room)
- Equivalent of 3,2 employees full time + me



Chem. River

Chem. River

Chem. River

Chem. River

Ch

Wind breaks

Wetland

GHG trees

Christmass
trees

473 Chem. Donaldson
Lange-Gardien, QC

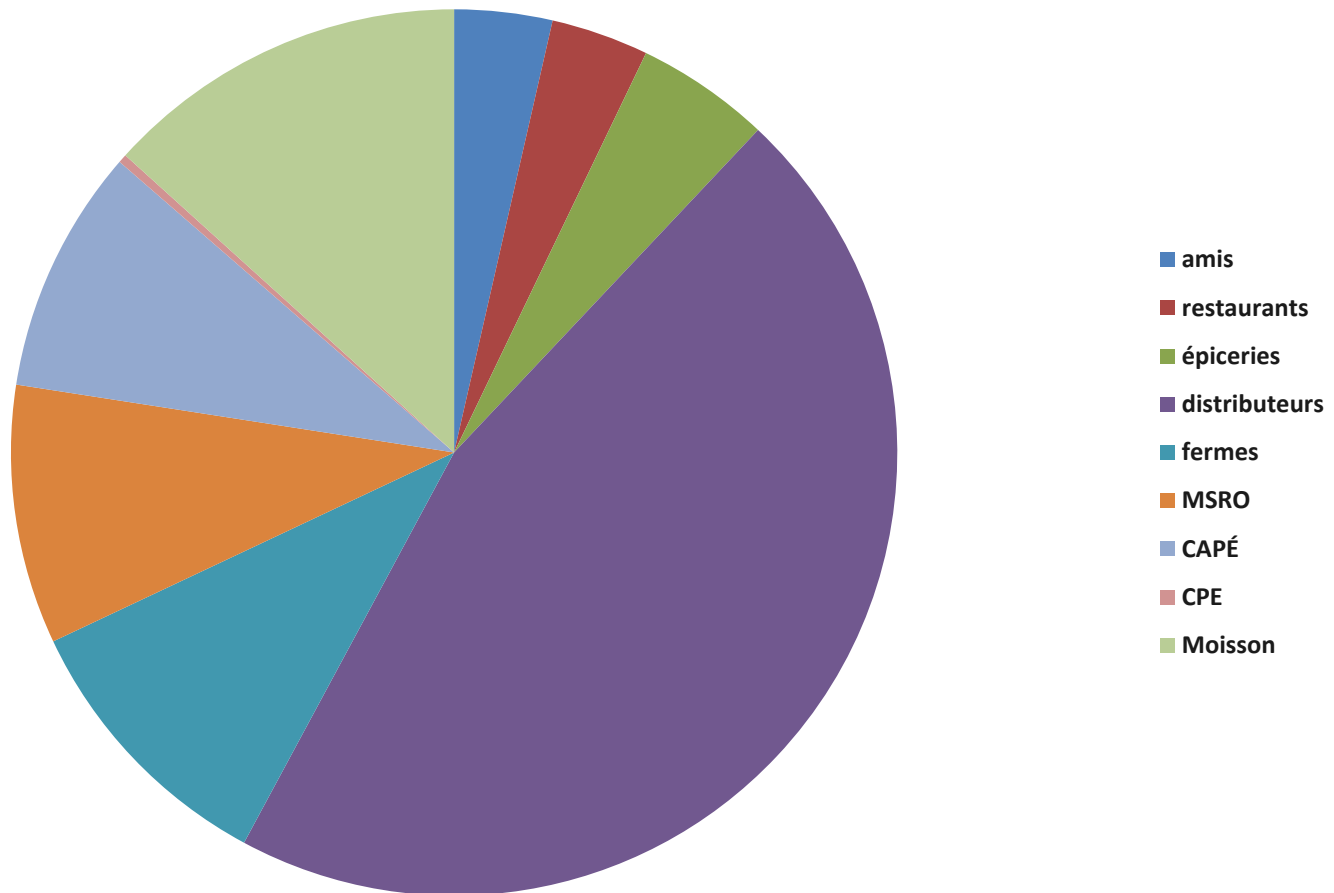
Chem. Donaldson
Google

Chem. Donaldson

Ferme chapeau Melon



- Primeur, primeur, only primeur
- Market:



Futur



- Keep on growing
 - 2021: 285 M\$
 - 2024: 500M\$
- Business cannot function without me
- Put some value on the business
- Systematization
- Prepare for sale or transfer
- Resilient farm/business

12 octobre 2018











