

Essais aux champs au Québec et en Ontario

Résultats d'essais aux champs au Québec et en Ontario
pour les années 2021 à 2023.





Farmer Strip Trials

Trials in Quebec and Ontario 2021-2023

Trials 2021-2023		CropBooster OP		RR SoyBooster OP
Farmer trials from Quebec and Ontario in 2021, 2022 and 2023		Maïs / Corn	Soya/Soybeans	Soya / Soybeans
Prix récolte / Commodity price *		6,10 \$/bu	16,06 \$/bu	16,32 \$/bu
Augmentation de rendement moyenne/ Average yield increase		6,6 bu/acre	3,2 bu/acre	1,9 bu/acre
Nombre d'essais chez les producteurs/ Number of on-farm trials		34	3	16
6,6/bu/ Win Percentage		82%	66%	81%
Revenu Supplémentaire / Extra Revenue		\$ 40,14	\$ 51,99	\$ 31,80
Coût de la technologie / Cost of technology		10,28 \$/acre	10,28 \$/acre	12,23 \$/acre
Revenu Supplémentaire du client/ Extra Revenues for customer		29,86 \$/acre	41,70 \$/acre	19,57 \$/acre
ROI		3,9 to 1	5,1 to 1	2,6 to 1
Valeur de la récolte / Value of crop		6,10 \$/bu	16,06 \$/bu	16,32 \$/bu
Rendement supplémentaire requis pour payer la technologie / Extra yield necessary to pay product		1,69 bu	0,64 bu	0,75 bu

* Wheat, soybean and corn new crop prices (October 2024) from Ontario Grain Farmers, December 2023. Canola new crop prices (Nov 2024) from GrainWiz, December 2023



Farmer Strip Trials

Trials in Quebec and Ontario 2018-2023

Trials 2014-2023	
Resultats fournis par des centres de recherche indépendants d'Agro-100 ltee (voir note A) / Results supplied by third-party research organisations independant from Agro-100 ltd (See Note A)	
Prix récolte / Commodity price *	
Augmentation de rendement moyenne/ Average yield increase	
Nombre d'essais chez les producteurs/ Number of on-farm trials	
Pourcentage gagnant / Win Percentage	
Revenu Supplémentaire / Extra Revenue	
Coût de la technologie / Cost of technology	
Revenu Supplémentaire du client/ Extra Revenues for customer	
ROI	
Valeur de la récolte / Value of crop	
Rendement supplémentaire requis pour payer la technologie / Extra yield necessary to pay product	

* Wheat, soybean and corn new crop prices (October 2024) from Ontario Grain Farmers, December 2023. Canola new crop prices (Nov 2024) from GrainWiz, December 2023

SoyAgro C-Plex		
	Soya / Soybeans	Haricot blanc/White Beans
	16,06 \$/bu	15,01 \$/bu
	1,7 bu/acre	2,7 bu/acre
	53	1
	53%	100%
	\$ 26,66	\$ 40,63
	19,27 \$/acre	19,27 \$/acre
	7,39 \$/acre	21,36 \$/acre
	1,4 to 1	2,1 to 1
	16,06 \$/bu	15,01 \$/bu
	1,20 bu	1,28 bu



Farmer Strip Trials

Trials in Quebec and Ontario 2018-2023

2021-2023
Resultats fournis par des centres de recherche indépendants d'Agro-100 ltee (voir note A) / Results supplied by third-party research organisations independant from Agro-100 ltd (See Note A)
Prix récolte / Commodity price *
Augmentation de rendement moyenne/ Average yield increase
Nombre d'essais chez les producteurs/ Number of on-farm trials
Pourcentage gagnant / Win Percentage
Revenu Supplémentaire / Extra Revenue
Coût de la technologie / Cost of technology
Revenu Supplémentaire du client/ Extra Revenues for customer
ROI
Valeur de la récolte / Value of crop
Rendement supplémentaire requis pour payer la technologie / Extra yield necessary to pay product

* Wheat, soybean and corn new crop prices (October 2024) from Ontario Grain Farmers, December 2023. Canola new crop prices (Nov 2024) from GrainWiz, December 2023

Nitro-B	
Maïs / Corn	Haricot sec/Dry Beans
6,53 \$/bu	15,01 \$/bu
9,2 bu/acre	1,6 bu/acre
11	2
100%	100%
\$ 60,15	\$ 23,98
8,81 \$/acre	8,81 \$/acre
51,34 \$/acre	15,18 \$/acre
6,8 to 1	2,7 to 1
6,53 \$/bu	15,01 \$/bu
1,35 bu	0,59 bu



Farmer Strip Trials

Trials in Quebec and Ontario 2018-2023

Trials 2014-2023	
Resultats fournis par des centres de recherche indépendants d'Agro-100 ltee (voir note A) / Results supplied by third-party research organisations independent from Agro-100 ltd (See Note A)	
Prix récolte / Commodity price *	
Augmentation de rendement moyenne/ Average yield increase	
Nombre d'essais chez les producteurs/ Number of on-farm trials	
Pourcentage gagnant / Win Percentage	
Revenu Supplémentaire / Extra Revenue	
Coût de la technologie / Cost of technology	
Revenu Supplémentaire du client/ Extra Revenues for customer	
ROI	
Valeur de la récolte / Value of crop	
Rendement supplémentaire requis pour payer la technologie / Extra yield necessary to pay product	

* Wheat, soybean and corn new crop prices (October 2024) from Ontario Grain Farmers, December 2023. Canola new crop prices (Nov 2024) from GrainWiz, December 2023

MnBooster 2.0		
Maïs / Corn	Soya/Soybeans	Blé / Wheat
6,53 \$/bu	13,38 \$/bu	6,80 \$/bu
28,0 bu/acre	-0,1 bu/acre	2,1 bu/acre
1	3	5
100%	33%	40%
\$ 183,13	\$ (1,46)	\$ 14,22
8,66 \$/acre	8,66 \$/acre	8,66 \$/acre
174,47 \$/acre	-10,12 \$/acre	5,56 \$/acre
21,1 to 1	-0,2 to 1	1,6 to 1
6,53 \$/bu	13,38 \$/bu	6,80 \$/bu
1,33 bu	0,65 bu	1,27 bu