



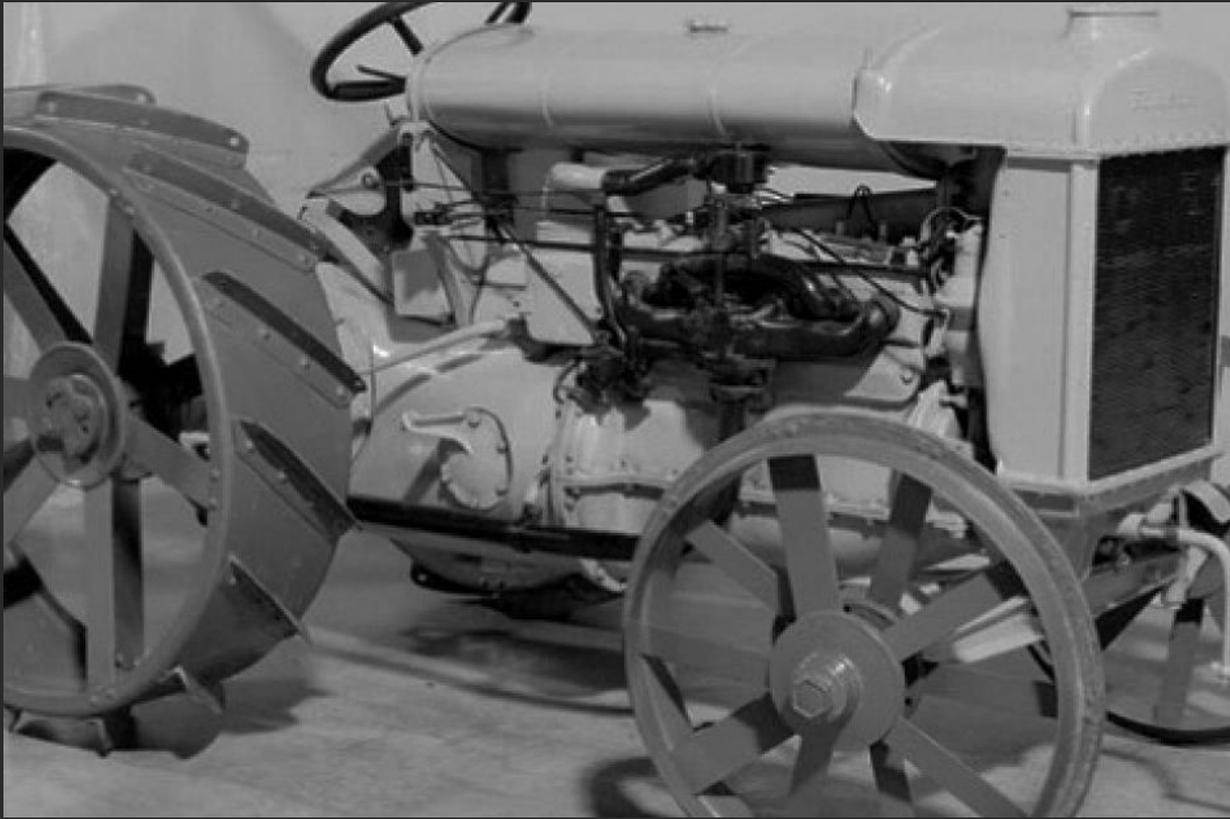
Le REIA, une occasion de s'approcher des nouvelles technologies

Izmir Hernandez



Association des
producteurs maraîchers
du Québec

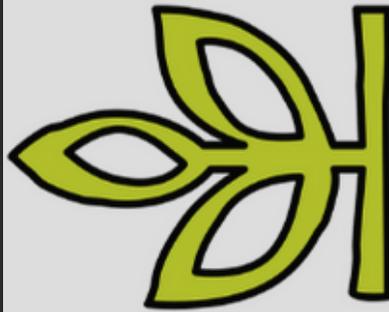












Réseau d'expertise en innovation agricole

Ensemble pour mitiger le risque dans
l'adoption de nouvelles technologies



Le REIA est une initiative québécoise qui appuie le développement et l'implantation des technologies qui réduisent l'utilisation de la main-d'œuvre et contribuent à des pratiques agroenvironnementales plus performantes à travers ses partenariats, ses activités et ses outils d'aide à la décision



2022

Consultation

Pour connaître :

- Les tâches agricoles à automatiser
- Les principaux freins à l'adoption de technologies

Travaux entamés par notre fondateur et collaborateur La Zone Agtech. Pour connaître:



Veille technologique

Caractéristiques:

- Technologies d'ici et d'ailleurs
- À la disposition des producteurs

Ecorobotix (CH)	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Commercial ✗ Présence d'un dépositaire au Canada
Caractéristiques générales	<ul style="list-style-type: none"> • Désherbage chimique ciblé • Version attelée de AVO (voir section robot autonome), développée pour accélérer la commercialisation de la technologie et la performance (ha/h)
<p>ARA</p> 	<ul style="list-style-type: none"> 90 000\$ US + licence par ha pour la maintenance et les mises à jour 1 an (300 ha sur deux cultures) Aucune Haricots, épinards, oignons, chicorée, salades
	<p>+</p> <ul style="list-style-type: none"> • Réduction de 60-80 % des herbicides et gain de récolte • Système peut travailler de nuit • Peut aussi être utilisé pour des traitements ciblés d'insecticides et de fongicides

Évènements

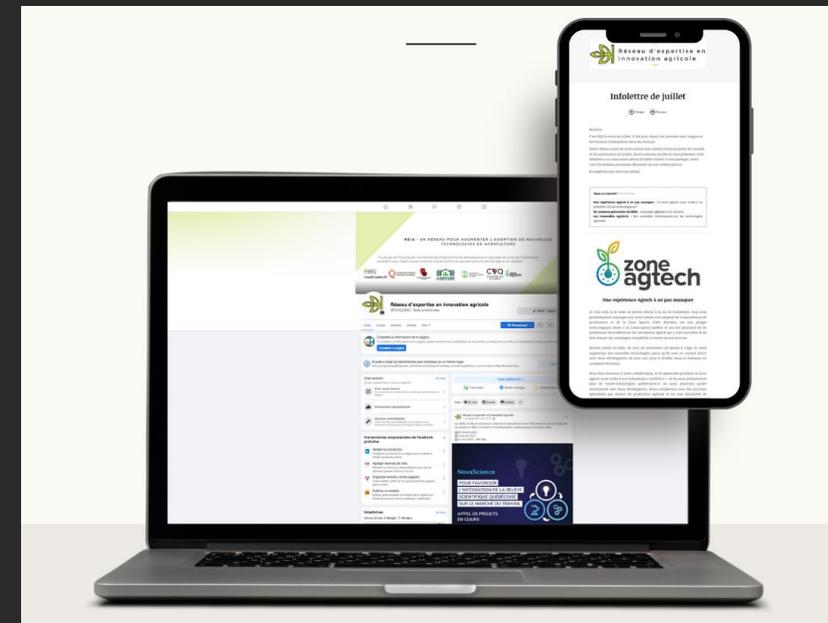
Organisation et diffusion des évènements sur les agritechologies



Communication

Le réseau compte avec:

- Une page Facebook
- Une page LinkedIn
- Une infolettre mensuelle





2023

Vitrines technologiques

Quoi voir, où le voir?

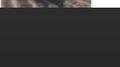
- Ouverts aux suggestions
- Mobilisation des producteurs ambassadeurs



Veille technologique

Travaux en continu tout 2023:

- Qu'est qui vous intéresse?
- Ajout d'éléments?

LI	Nom technologie	Organisation	Image	Site Internet	Statut de développe...
8	Robustier	H-Wodka		https://haddock.fr/robotique	RS&DE
9	Weedbot	Lumina		https://weedbot.eu/weedbot-technology/	À confirmer
10	Oz	Nalio technologies		https://www.nalio-technologies.com/oz/	Commercial
11	Dino	Nalio technologies		https://www.nalio-technologies.com/dino/	Commercial
12	Ted	Nalio technologies		https://www.nalio-technologies.com/ted/	Commercial
13	La Chèvre	Nexus Robotics inc.		https://nexusrobotics.ca/	Commercial
14	Weed Whacker	Odd.Bot		https://www.odd.bot/	RS&DE

Maillage

Entre producteurs- développeurs - chercheurs

- Pour faire comprendre la réalité du secteur agricole
- Pour le développement des technologies efficaces
- Pour l'adaptation de technologies existantes



Réseau d'essais de technologies

Pour valider le fonctionnement des technologies dans des contextes québécois

- En recherche de financement



APPELEZ NOUS POUR:

- Accéder à la veille technologique
- Participer aux événements Agtech
- Participer aux vitrines technologiques
- Nous partager vos expériences
- Agir à titre de producteur ambassadeur



Réseau d'expertise en
innovation agricole

ihernandez@apmquebec.com
514-618-5568

Un réseau d'innovation par
et **POUR LES PRODUCTEURS**



Merci !

ihernandez@apmquebec.c
om



Association des
producteurs maraîchers
du Québec