Semer la résilience et récolter l'avenir



VERS UNE AGRICULTURE DURABLE

PRODUCTION PORCINE

Assurer la pérennité et la rentabilité de son entreprise pour faire face aux principaux enjeux de durabilité du secteur

Desjardins Entreprises

Desjardins est conscient des défis rencontrés par les producteurs agricoles et souhaite accompagner ses membres dans cette transition importante, notamment pour la pérennité de leurs entreprises et la sécurité alimentaire de nos communautés.

Cette fiche a pour objectifs de :

- Soulever les enjeux de durabilité les plus matériels[1] pour le secteur porcin.
- Identifier des leviers pour passer à l'action pour les producteurs agricoles et leurs intervenants.

Accès au marché

Le secteur porcin évolue dans un contexte de mise en marché étroitement lié aux marchés internationaux, en raison d'une filière structurée autour des exportations et exposée aux fluctuations de la demande mondiale. Dans ce contexte, sa structure de production hautement intégrée renforce la vulnérabilité de l'ensemble de la filière aux fluctuations externes qui peuvent affecter chaque maillon de la chaîne.

Enjeux	Leviers d'action
Volatilité des prix	• Mise en place des contrats à terme • Diversification des débouchés • Adhésion à l'Assurance stabilisation des revenus agricole (ASRA)
Accès aux marchés internationaux	• Suivi des accords commerciaux et anticipation des barrières sur le site de Porc Canada • Conformité aux exigences de l'Excellence du porc canadien (EPC) pour l'accès aux marchés d'exportation
Risques sanitaires	• Plans de contingence et assurance • Surveillance du niveau de propreté des bâtiments : Fiche synthèse IRDA • Formation continue en biosécurité

Acceptabilité sociale

L'acceptabilité sociale demeure un enjeu majeur pour la production porcine, puisqu'un projet peut être conforme aux règles en vigueur sans pour autant garantir une cohabitation harmonieuse avec les communautés locales.

Enjeux	Leviers d'action
Odeurs	• Gestion du moment et de la méthode d'épandage • Transparence et dialogue avec la communauté
Utilisation d'antibiotiques	• Renforcement de la biosécurité • Vaccination selon les recommandations • Suivi des recommandations du vétérinaire pour l'optimisation de l'utilisation[2]

Bien-être animal

Enjeux	Leviers d'action
Pression sociétale	• Adoption des pratiques volontaires au-delà des normes • Veille et formation pour rester au fait des tendances et des nouvelles exigences • Formation des employés aux bonnes pratiques de bien-être animal
Investissements importants pour se conformer aux normes	• Planification du financement et structuration de la dette selon la flexibilité offerte par l'Offre-Agri Desjardins* • Utilisation des programmes d'aides gouvernementales • Élaboration d'un plan de mise à niveau aux normes actuelles et annoncées en établissant un calendrier aligné sur les échéances prévues

* Conditions et modalités applicables. Financement sous réserve de l'approbation du crédit par Desjardins. L'Offre-Agri Desjardins peut être modifiée ou prendre fin sans préavis. Référez-vous à votre directeur ou directrice de compte Desjardins.

LE SAVIEZ-VOUS?

Une gestion adaptée du cheptel porcin, incluant l'enrichissement des enclos, davantage d'interactions humaines et plus d'espace, permet de réduire significativement les coûts de soins de santé des animaux en améliorant la croissance, la facilité de manipulation, la santé cutanée et la réponse immunitaire.

Ressources humaines

Enjeux	Leviers d'action
Santé physique et psychologique des producteurs	Ressources disponibles : • Travailleurs de rang • Réseau Sentinelles • Au cœur des familles agricoles (ACFA)
Pénurie de main-d'œuvre	• Proposition d'avantages sociaux compétitifs • Solutions d'aide au logement • Activités de reconnaissance • Offre de formations pertinentes • Robotisation et automatisation de certaines tâches

LE SAVIEZ-VOUS?

Une éleveuse ou éleveur sur trois vit avec une détresse psychologique élevée. Un sur deux souffre de douleurs au bas du dos[3].

Travailleurs étrangers temporaires (TET)
Desjardins dispose d'une équipe dédiée pour les travailleurs agricoles avec une possibilité d'accompagnement en espagnol offrant un service d'ouverture de compte à distance avant l'arrivée.

Pour toute information :
accompagnement-ri@desjardins.com

L'UPA offre également une ligne téléphonique spéciale pour les travailleurs étrangers temporaires présents au Québec afin de répondre à leurs questions concernant leurs droits, la fiscalité et les normes du travail, ou encore pour les aider à signaler des difficultés rencontrées avec leur employeur.

Services aux travailleurs étrangers temporaires – UPA

Transfert et relève

Transmission des *savoirs*, des *avoirs* et des *pouvoirs* de l'entreprise.

Enjeux	Leviers d'action
Santé financière de l'entreprise	• Valorisation optimale des ressources de production • Identification des leviers de productivité
Vision et attentes du cédant pour la période de transition et après	• Réflexion sur sa vie après la ferme, communication claire des attentes • Planification des besoins financiers des cédants (Gestion de Patrimoine) • Identification de la relève en fonction des qualités recherchées
Vision de la relève	• Relève bien formée, expérimentée et entourée • Formation continue sur les meilleures pratiques • Réflexion sur la perspective de développement de l'entreprise en fonction des actifs agricoles
Aspects humains, financiers, fiscaux, juridiques et gestion dans le processus de transfert	• Planification du transfert 5 à 10 ans à l'avance en collaboration avec des conseillers agricoles, financiers, fiscaux et juridiques
Valeur des actifs en progression	• Soutien gouvernemental et programmes de relève : répertoire des aides et programmes disponibles pour la relève agricole • Structure de financement adaptée

Équipe transfert d'entreprise chez Desjardins

Un accompagnement à chaque étape

1. Réflexion 2. Planification 3. Transaction 4. Transition

Voyez comment nous pouvons vous accompagner avec notre offre destinée à la relève agricole : Relève agricole – Desjardins

Adaptation aux changements climatiques

Impact des changements climatiques sur la production porcine

Les changements climatiques, caractérisés par la hausse globale des températures et la multiplication d'événements météorologiques extrêmes, ont des impacts directs sur la santé des porcs. Le stress thermique affecte le gain moyen quotidien, ainsi que les capacités reproductives des truies et la qualité de la viande en plus d'affecter le bien-être de l'animal si le contrôle du climat des bâtiments n'est pas bien adapté[4].

Enjeux	Leviers d'action
Hausse globale des températures	• Amélioration et modernisation des infrastructures • Optimisation de la gestion climatique pour limiter les fluctuations de températures dans les bâtiments
Augmentation des évènements climatiques extrêmes	• Amélioration de la santé des sols pour favoriser la résilience[5] • Suivi des initiatives d'aide financière ponctuelles pour certains évènements climatiques • Veille des aides financières pour l'implantation de pratiques de gestion des sols[6] • Participation aux programmes d'épargne, tels qu'Agri-Québec, Agri-Investissement** • Participation aux programmes d'assurance récoltes et de stabilité des revenus (ASRA)**

** Selon les conditions et modalités applicables à ces programmes. Pour plus de détails, voir La Financière agricole du Québec

Réduction des gaz à effet de serre (GES)[7, 8]

La pression s'intensifie pour réduire les émissions de GES. Cette volonté émane autant des politiques climatiques nationales que des attentes croissantes des consommateurs et des grands joueurs de l'industrie agroalimentaire.

Principales sources d'émission du secteur	Leviers d'action
Gestion du lisier	• Gestion et type de grattage dans les bâtiments d'élevage • Gestion de la fosse, du temps d'entreposage et du nombre de vidages complets • Optimisation de l'application au champ (méthode, moment) • Biométhanisation du lisier permettant une meilleure disponibilité des éléments nutritifs • Ajout d'acides aminés et additifs alimentaires pour diminuer les rejets d'azote dans le lisier[9]
Production au champ	• Adoption de bonnes pratiques agroenvironnementales favorisant la santé des sols et améliorant leur capacité à séquestrer du carbone • Utilisation raisonnée de la fertilisation azotée • Réduction du nombre de passage de machinerie
Consommation d'énergie	• Choix des sources d'énergie • Amélioration de l'efficacité énergétique • Entretien pour assurer la qualité des infrastructures
Alimentation	• Amélioration du GMQ (Gain moyen quotidien) • Optimisation de l'alimentation (changement de phase de moulée, choix des aliments, …) et ajustement des trémies pour réduire le gaspillage alimentaire et accroître la conversion alimentaire

LE SAVIEZ-VOUS?

La filière porcine québécoise se démarque par sa performance environnementale avec des émissions moyennes de GES 25 % inférieures aux 5 principaux pays exportateurs de porcs[10].

Gestion et qualité de l'eau

La gestion de l'eau en agriculture : Un pilier pour la résilience climatique

Les pénuries d'eau potable et la baisse des nappes phréatiques rappellent l'importance de mieux sécuriser l'accès à l'eau afin de réduire les risques pour les fermes. Une gestion optimisée de la ressource renforce la résilience face aux coûts futurs associés à l'eau potable ou au forage de nouveaux puits, et soutient une production durable malgré les aléas climatiques[11, 12].

Enjeux	Leviers d'action
Conformité à la réglementation concernant la contamination des cours d'eau	• Gestion des effluents : Bassins de rétention, plan d'épandage conforme • Aménagement de bandes riveraines végétalisées • Utilisation raisonnée des intrants chimiques • Contrôle de l'érosion : Couvert végétal permanent, drainage contrôlé
Utilisation de l'eau	• Choix du système d'abreuvement optimal en fonction du type de production • Optimisation des procédures de lavage en fonction des types de plancher • Amélioration des procédures de lavage

Comment ces actions peuvent assurer la pérennité de votre entreprise et accroître la rentabilité?

Une alimentation adaptée aux besoins des animaux permet une meilleure conversion alimentaire et donc un rendement supérieur.

Les changements climatiques peuvent accroître les évènements de gel-dégel et les épisodes de fortes précipitations, créant une pression sur les infrastructures des bâtiments d'élevage. La prise en compte de ces éléments lors de la conception ou de l'amélioration des bâtiments est donc importante pour assurer la résilience.

L'ajustement des infrastructures et des conditions climatiques des bâtiments d'élevage diminue les risques de maladie et favorise la prise alimentaire.

Une meilleure gestion du climat des bâtiments permet de mieux s'adapter aux fluctuations de température en amoindrissant l'impact sur les coûts d'électricité. La diversification des sources d'énergie permet de réduire la vulnérabilité à l'augmentation des coûts.

NOS ÉQUIPES AU SERVICE DE NOS MEMBRES

Financement durable

Un accompagnement spécifique en durabilité pour les entreprises agricoles.
Desjardins offre à ses membres clients l'accès à une équipe de professionnels en durabilité.
Communiquez avec financementdurable@desjardins.com

Financement et prêts pour entreprises agricoles*

Peu importe votre secteur d'activité ou la taille de votre exploitation agricole, nos directeurs et nos directrices de comptes sont outillés pour vous offrir des solutions de financement selon vos besoins.
Grâce à l'Offre-Agri Desjardins*, optimisez vos solutions de financement avec une approche structurante et pérenne.

* Conditions et modalités applicables. Financement sous réserve de l'approbation du crédit par Desjardins. L'Offre-Agri Desjardins peut être modifiée ou prendre fin sans préavis. Référez-vous à votre directeur ou directrice de compte Desjardins.

Sources :

1. La matérialité permet d'identifier les enjeux ESG les plus significatifs, afin d'orienter la stratégie de l'entreprise en fonction des attentes des parties prenantes.
2. Parent, M-J. (2024). Mieux utiliser les antibiotiques. Le bulletin des agriculteurs.
3. IRSST (2023). Étude Éleveurs de porcs en santé.
4. Ouellet, V. (2022). Les conséquences physiologiques du stress thermique chez le porc. CDPQ
5. Parent-Bouchard, É. (2025). Des sols plus résilients pour affronter les défis à venir. La Terre de chez nous.
6. FADQ (2025). Guide des normes reconnues par La Financière agricole en matière de pratiques culturales 2026.
7. Turcotte, S. (2025). CDPQ. Démystifier les GES en production porcine et pistes de solutions pour diminuer les émissions.
8. Institut de recherche et de développement en agroenvironnement (IRDA) (2022). Formation sur l'adaptation aux changements climatiques et la réduction des GES en production porcine.
9. Centre de développement du porc du Québec (CDPQ) (2024). Des stratégies alimentaires pour s'adapter aux changements climatiques et réduire les émissions de GES.
10. Le porc du Québec (2025). GES : Un bilan positif pour la production porcine au Québec.
11. MAPAQ (2023). La disponibilité et l'utilisation de l'eau : Un enjeu pour le présent et l'avenir du secteur agricole au Québec.
12. Radio-Canada (2025). « Il va manquer d'eau dans plein d'endroits si on continue comme ça »

Les marques de commerce comprenant le mot Desjardins et leurs logos sont des marques de commerce de la Fédération des caisses Desjardins du Québec, employées sous licence. 200, rue des Commandeurs, Lévis (Québec) G6V 6R2

(2026-03)