Blue Barn by nat

Blue Barn, Des bâtisses canadiennes nouvelle génération : performance, durabilité et qualité garanties.

En collaboration avec NTD France, **NAT** met à disposition des éleveurs canadiens une nouvelle génération de bâtiments d'élevage, alliant l'expertise européenne et notre connaissance du terrain nord-américain, pour offrir des solutions durables, performantes et adaptées aux réalités locales,

Dimensions

S'adapte a toutes surfaces de bâtisse de moyenne a très grandes surfaces

Isolation

Etanchéité parfaite grâce au système de jonction male/femelle entre panneaux sandwich. En toiture, 2 couches de panneaux sandwich emprisonnent une couche d'air isolante.

Lumière naturelle

Possibilité d installer des fenêtres de lumières naturelles.

Matériaux

Charpente en Magnelis®, panneaux à revêtement HDS 35µ en sous-toiture et bardage
Mur et toiture en panneaux sandwich

Ventilation

Tout type de ventilation (dynamique, latérale, bilatérale tunnel)

Espace

Possibilité d ajouter un jardin d hiver pour valoriser votre production



Blue Barn



Pourquoi changer ?

Les limites des bâtisses en bois au Québec :

- **Infiltrations d'air** → surconsommation de chauffage l'hiver.
- **Surfaces poreuses** → nettoyage plus long, désinfection incomplète.
- **Durée de vie limitée** face à l'humidité, aux nuisibles et aux cycles gel/dégel.
- **Dispendieuse** et nécessitent beaucoup de main d œuvre qualifie pour le montage

Adaptation au climat du Québec

- Charpente et isolants **dimensionnés pour charges de neige et froid extrême**.
- Conformité aux **normes nord-américaines**.
- Intégration aux équipements canadiens (ventilation, alimentation, éclairage).
- Accompagnement complet : de l'avant-projet au suivi de performance du premier cycle.

Un projet sur mesure

- L équipe de NAT est la pour vous offrir la solution la plus adaptée a votre projet mais aussi la plus économique par rapport a la surface de bâtisse souhaitée.
- Couleur de bâtisse, hauteur, largeur, longueur sur mesure.
- Accompagnement par NAT jusqu'à la remise des clefs de votre bâtiment.
- Accompagnement complet : de l'avant-projet au suivi de performance du premier cycle





La solution Blue Barn

Bâtiments d’élevage à charpente métallique légère + panneaux sandwich

- **Charpente métallique brevetée** : grandes portées, volumes libres, stabilité mécanique (neige/vents).
- **Panneaux sandwich isolés** : étanchéité parfaite, surfaces lisses, hygiène et biosécurité optimisées.
- **Économique :** Notre charpente métallique pèse 30% de moins qu'une charpente classique traditionnelle et elle est plus durable.
- **Sas sanitaire intégré** : respect des normes de biosécurité les plus strictes.
- **Adaptation multi-espèces** : volailles, porcs, canards, reproducteurs, pondeuses.

Une solution clef en main avec les meilleurs équipements,

Avec **Blue Barn**, NAT ne se limite pas à offrir un bâtiment d’élevage innovant : nous proposons une solution complète grâce à notre service **NAT Expert Conseil**. Chaque projet est pensé sur mesure pour intégrer tous les équipements essentiels – éclairage intelligent, ventilation, refroidissement, compostage, systèmes de gestion – en sélectionnant les technologies les plus avancées, les plus efficaces et les plus efficientes.

Notre objectif est clair : combiner performance, durabilité et maîtrise des coûts afin de garantir aux producteurs les **meilleurs résultats au meilleur investissement**.

Avec Blue Barn, vous bénéficiez d’une approche globale et cohérente où chaque détail est optimisé pour assurer le confort animal, la rentabilité et la modernité de vos installations.





Blue Barn, la nouvelle génération de bâtiment d élevage au service des éleveurs québécois.

Bien être animal

Ambiance plus maitrisée, gestion plus simple = croissance plus régulière, baisse du stress = meilleurs résultats technique

Nettoyage facilite, désinfection efficace = moins de risques sanitaires

Économique et durable

Charpente en acier galvanise, panneaux sandwich = bâtisse qui dure plus longtemps. Plus économique au montage

Moins de pertes thermiques = moins de chauffage = économies directes

Blue Barn

www.nat-agri.com

Benjamin Saint-Pé
+1 819 469 5821
benjamin@nat-agri.com

Guy Courcelle
+1 438 405 0151
guy@nat-agri.com