

# Bilan de la saison 2016 et actualités

**Pierre-Olivier Martel, agr**  
**Andrée Tremblay, tech**

15 mars 2017

# Plan de présentation

- ❖ Retour sur la saison 2016 au Québec Maritimes et Maine
- ❖ Stratégie de croissance du secteur biologique
- ❖ Réseau d'avertissement phytosanitaire bleuet nain

# HIVER 2015-2016

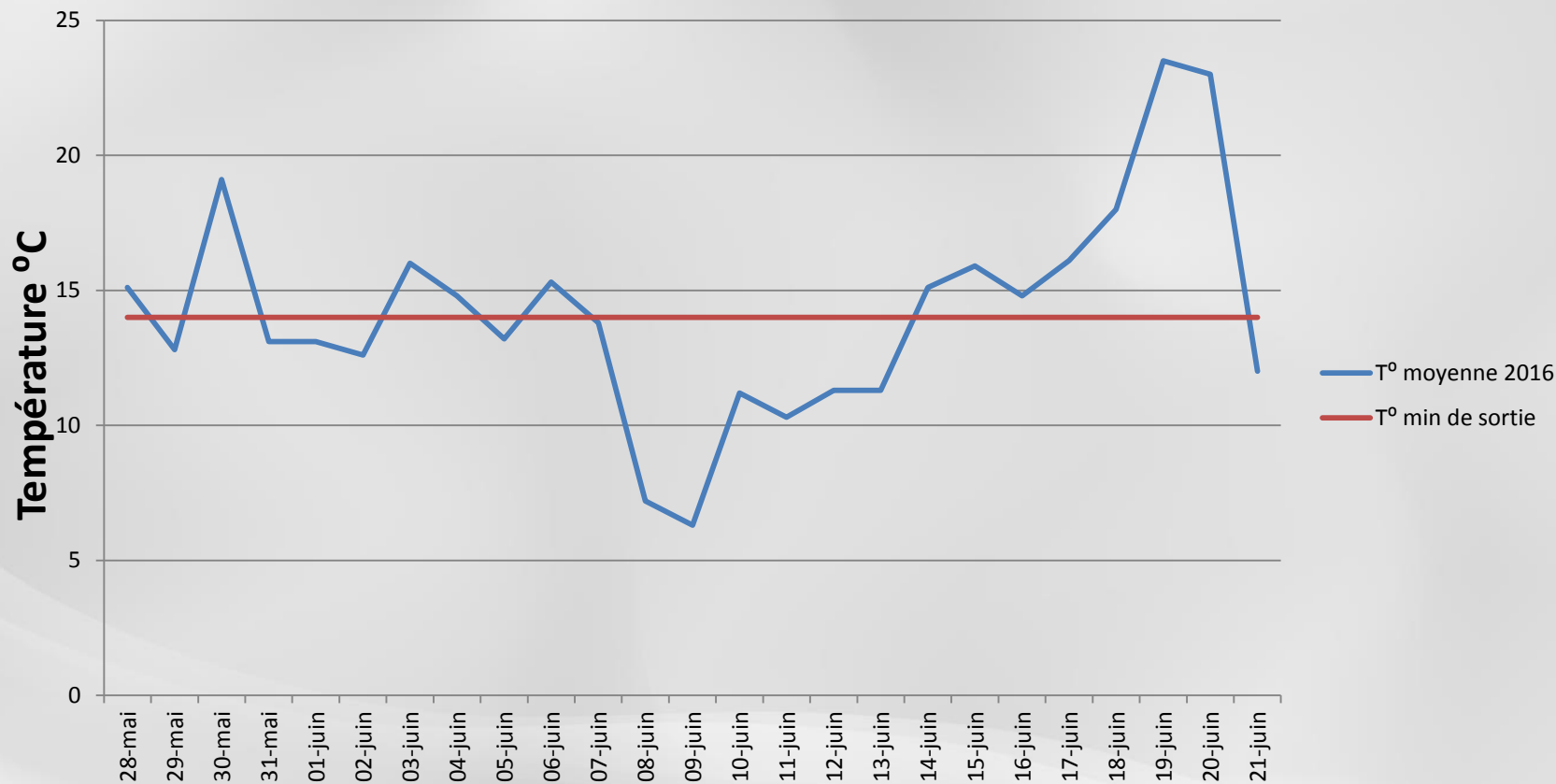


# PRINTEMPS 2016

- ❖ Fleurs abondantes
- ❖ Légers gels de fleurs rapportés, mais sans conséquence
- ❖ Temps frais et pluvieux durant la 2<sup>e</sup> semaine de la période de floraison



# TEMPÉRATURE POLLINISATION



# POLLINISATEURS

- ❖ abeilles : près de 35 000 ruches (1 ruche/ac)
- ❖ mégachiles : 10 000 gallons
- ❖ bourdons: 2 100 quads





# CONDITIONS MÉTÉOROLOGIQUES (pluviométrie)

- ❖ Période de mai à octobre caractérisée par des précipitations supérieures de 252,1 mm à la moyenne (Source AAC)
- ❖ Précipitations bien réparties tout au long de la saison
- ❖ Les traitements herbicides ont été efficaces en raison de la pluie abondante



# INSECTES ET MALADIES

- ❖ très peu d'altises
- ❖ faible incidence des maladies





# RÉCOLTE MÉCANIQUE

Du 8 août au 24 septembre

Saison plus longue  
qu'à l'habitude



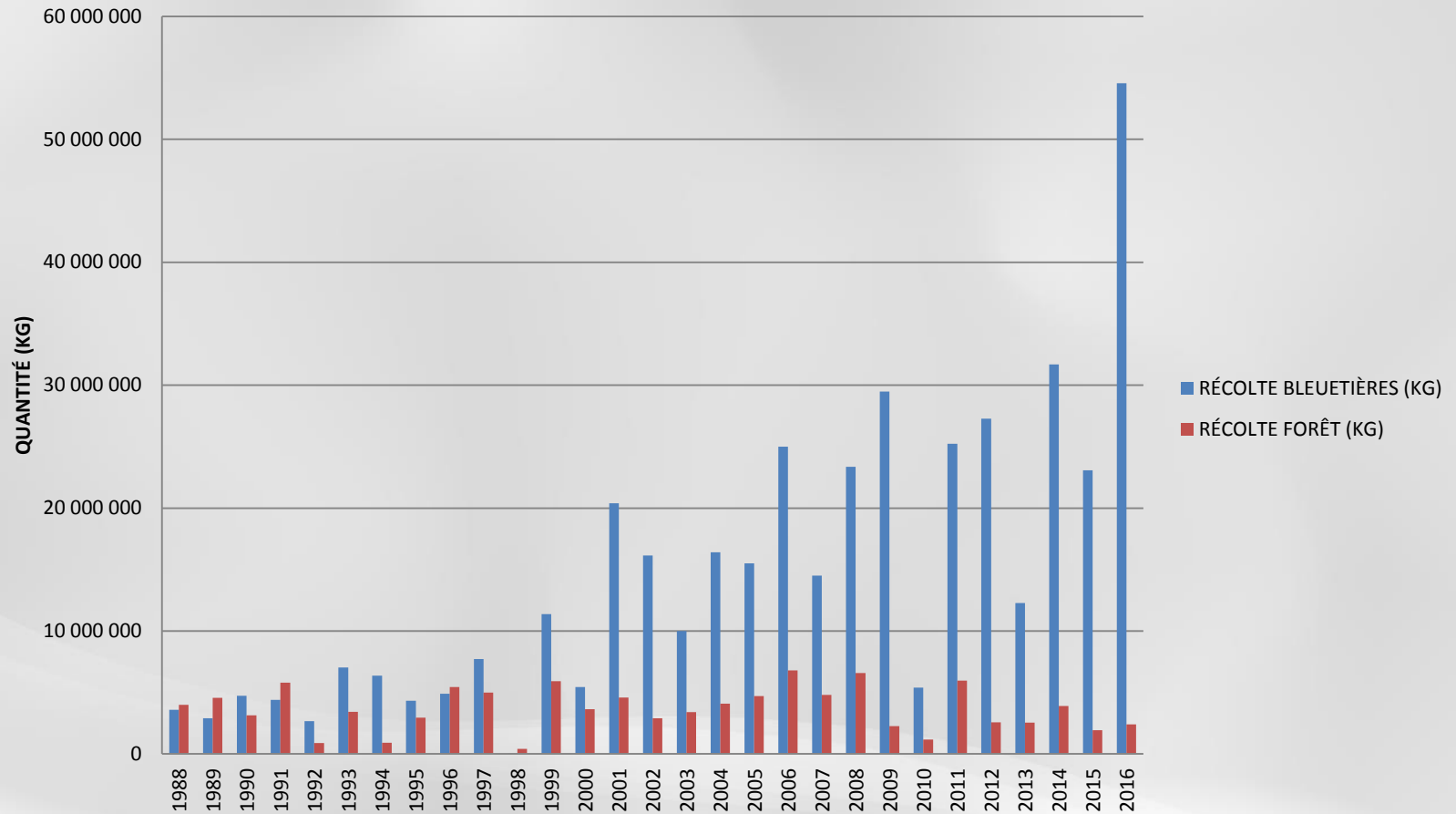
# RÉCOLTE TOTALE

**125,6** millions de livres (forêt et bleuëtière)  
Moyenne 5 ans : 71,6 M lb



# HISTORIQUE DE RÉCOLTES

Répartition des quantités de bleuets récoltés en bleuetière et en forêt au Québec

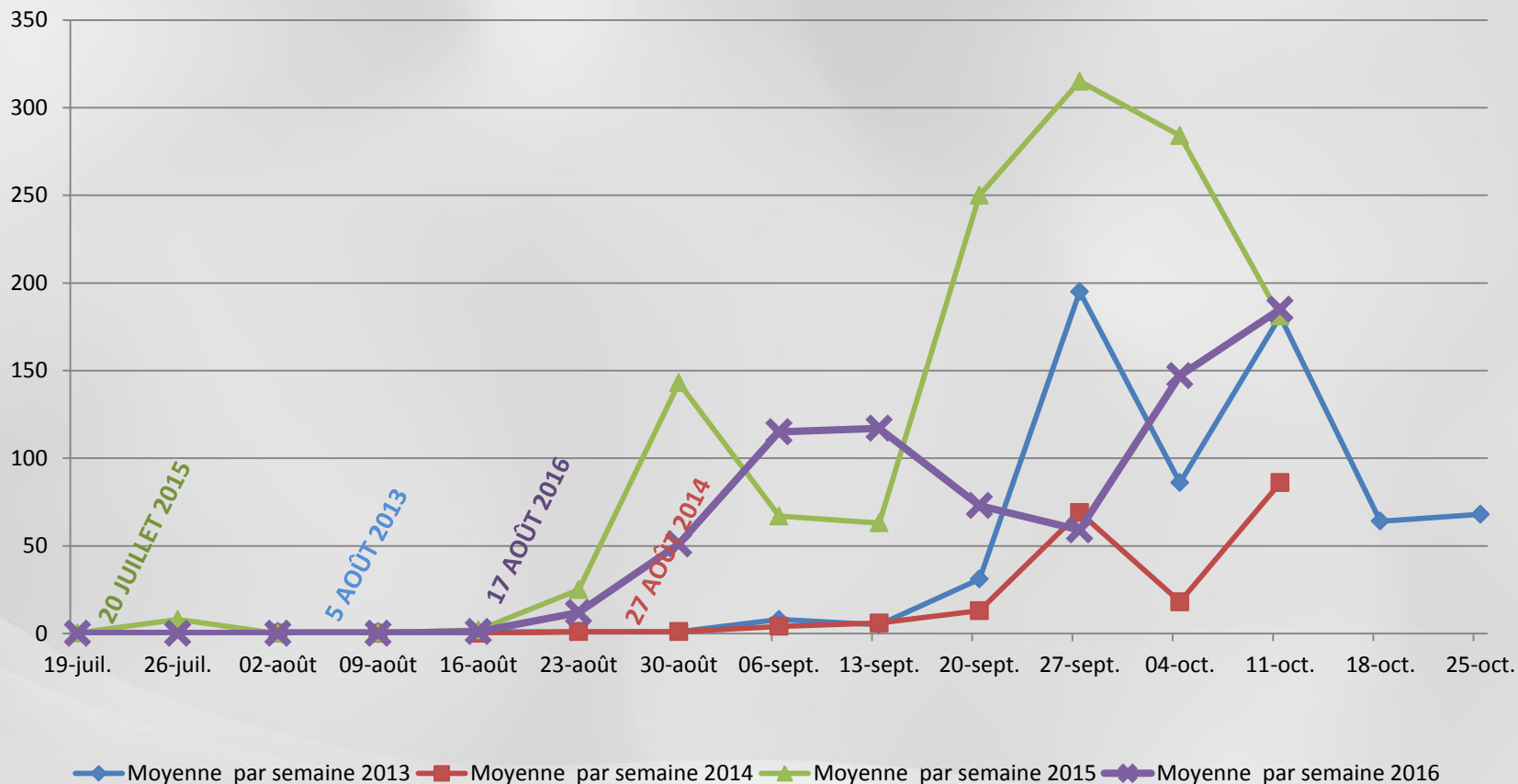




# DROSOPHILE À AILES TACHETÉES (DAT)

- ❖ première femelle 2016 :17/08 (un mois plus tard qu'en 2015);
- ❖ premier mâle: 24/08;
- ❖ pas de perte significative attribuée à la DAT;

# DROSOPHILE: MOYENNE DES CAPTURES HEBDOMADAIRES RÉSULTATS DU DÉPISTAGE AU SAG-LAC-SAINT-JEAN (2013 À 2016)





# SAISON 2016 DANS LES MARITIMES ET AU MAINE

# MAINE

- ❖ Hiver très doux, peu de neige;
- ❖ Levée de dormance très hâtive au printemps suivie du retour des températures froides (↘ rdt 15%).
- ❖ Précipitations inférieures au besoin tout au long de la saison. Pluies sporadiques en août qui ont sauvé les champs récoltés plus tardivement;
- ❖ 58 800 ruches (↘ 23 % versus 2015);
- ❖ 100 millions de livres

# NOUVEAU-BRUNSWICK

- ❖ Hiver doux;
- ❖ Débourrement hâtif dans certains champs;
- ❖ Bon contrôle de la pourriture sclérotique;
- ❖ Température adéquate lors de la pollinisation;
- ❖ 40 000 ruches dont 29 000 importées;
- ❖ Pluie en mai et juin inférieure à la moyenne;
- ❖ **82,8 M lb** (moyenne 5 ans 62 Mlbs)

# NOUVELLE-ÉCOSSE

- ❖ Pas de dommage hivernal;
- ❖ Température défavorable à la pollinisation (juin frais et humide);
- ❖ Gel à la mi-floraison (dommages significatifs localisés);
- ❖ Juillet jusqu'à mi-août sec (40 jours sans pluie pour certains secteurs);
- ❖ Retour de la pluie à la mi-août;
- ❖ 24 000 ruches (+ de 4 000 provenant de l'Ontario);
- ❖ + 60 M lb, dans les 3 meilleures récoltes historiques

# ILE-DU-PRINCE-ÉDOUARD

- ❖ 34 M lb
- ❖ ↗ de 19 % versus 2015
- ❖ 5 279 lb/ac

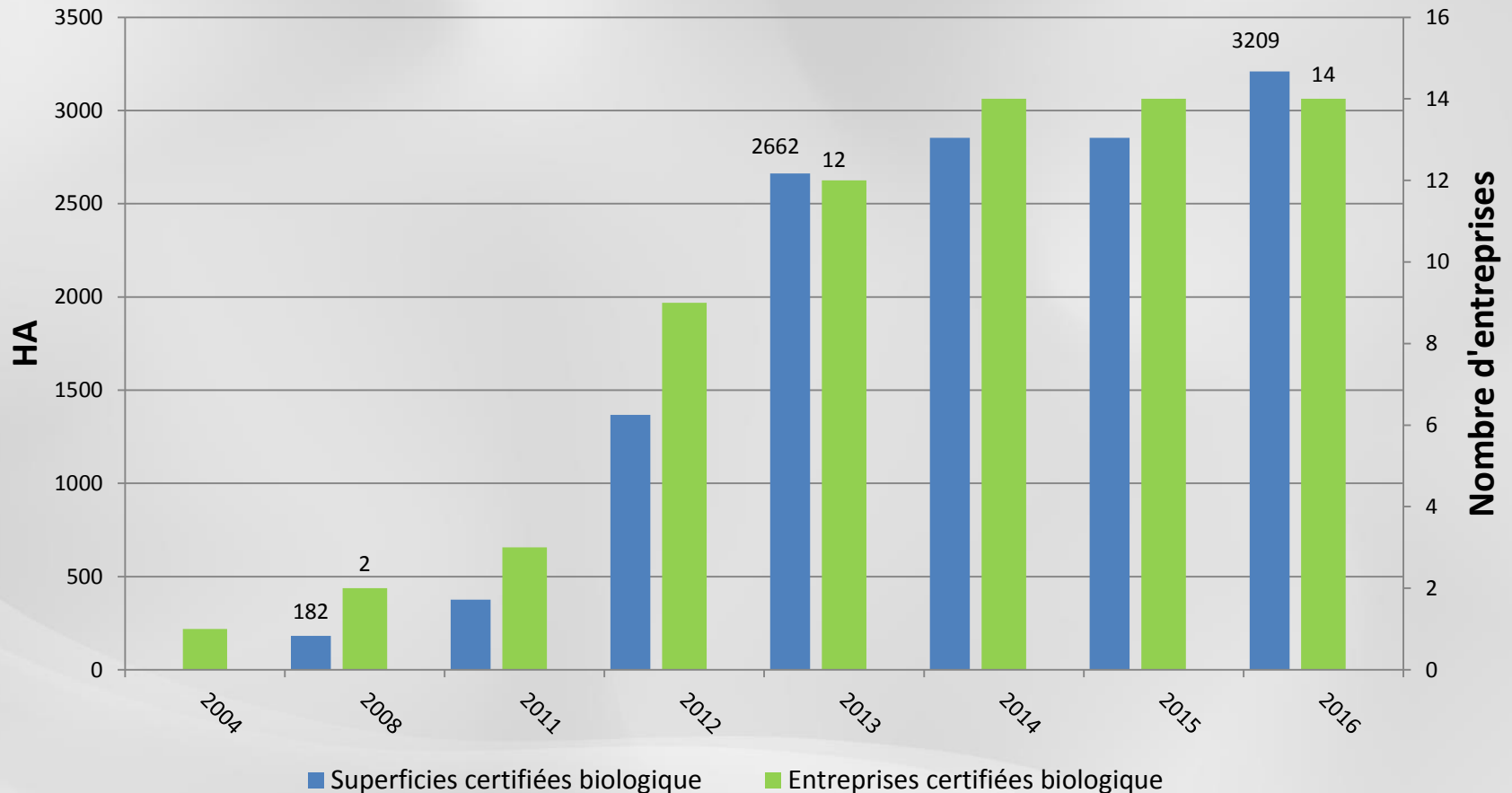


# ACTUALITÉS



**STRATÉGIE  
DE CROISSANCE**  
du secteur  
*biologique*

# Évolution de la production de bleuets sauvages certifiés biologiques au Saguenay – Lac-Saint-Jean



# MESURES D'APPUI AU SECTEUR BIOLOGIQUE

## Programme d'appui pour la conversion à l'agriculture biologique

- **Objectif**  
Augmenter l'offre québécoise de produits biologiques
- **Durée**  
**2015 – 2022**



# MESURES D'APPUI AU SECTEUR BIOLOGIQUE

## ❖ Soutien à la conversion d'unités de production végétale et acéricole

- Aide financière  
Versée à la précertification et à la certification en fonction du type de production
- Maximum 20 000 \$/entreprise  
(10 000 \$ à chaque étape)



# Programme d'appui pour la conversion à l'agriculture biologique

Type de production	Montant par unité de production	
	Précertif.	Certification
Horticulture maraîchère et fruitière	2 500 \$/ha	2 500 \$/ha

# MESURES D'APPUI AU SECTEUR BIOLOGIQUE

## ❖ Nouveaux équipements de contrôle des ennemis des cultures ou modification d'équipements de désherbage mécanique

- Aide financière  
70 % des dépenses admissibles
- Maximum de 5 000 \$/année  
10 000 \$ pour la durée du programme



# MESURES D'APPUI AU SECTEUR BIOLOGIQUE

- ❖ Bonification à hauteur de 85 % de l'aide financière pour les services-conseils en gestion, en encadrement technique et en agroenvironnement



# MESURES D'APPUI AU SECTEUR BIOLOGIQUE

- ❖ **Bonification du programme Agri-Québec pour soutenir les producteurs pendant leur transition**
  - Dépôts totaux augmentés pour les entreprises en transition biologique (maximum 3 ans)
  - Financière agricole du Québec

# RAP bleuet nain



**Bleuet nain**  
Avertissement N° 4 – 14 juin 2016

- À surveiller cette semaine au Saguenay–Lac-Saint-Jean : important pour la pollinisation; fin du stade d'application pour le traitement du quatre-temps et de la danthonie à épi; stade d'application pour la vesce jargeau et le chénopode; dépistage de l'altise; taux de mise à fruit.
- À surveiller cette semaine sur la Côte-Nord : stade d'application pour le traitement du quatre-temps et de la danthonie à épi; dépistage de l'altise; stade d'application pour la pourriture sclérotique.
- Avancement des travaux culturaux : application de l'hexazinone; fertilisation; pollinisation.
- Sommaire météorologique.





Merci