



Le pourquoi du comment

Par Jocelyne Lessard, agr.
Conseillère en serre IQDHO
17 janvier 2008



Lutte biologique

- Utilisation d'organismes vivants ou de produits dérivés d'organismes vivants, comme des toxines, pour le contrôle d'organismes nuisibles



Essais-erreurs

- Années 2000 à 2004
- Plusieurs essais, mais plusieurs erreurs



Raisons des insuccès

- Mauvais dosage ou applications
- Présence de résidus
- Problèmes de livraison
- Problèmes de qualité
- Introduction de nouveaux joueurs
- Manque de patience
- Bouton de panique sensible

Conclusion

- Nous avons brûlé les producteurs!



Conclusion

- Il faut maintenant retourner au bâton



- Il faut apprendre de nos erreurs

Investissement

- Nous sommes en retard...
- L'industrie ne recevra pas nécessairement d'aide du gouvernement
- L'époque des conseillers gratuits du MAPAQ ne reviendra pas

Demande de la clientèle

- 51,7 % des consommateurs sont plus sensibles à l'environnement qu'en 2004 pour un total de 93 % des consommateurs interrogés qui se disent sensibilisés
- Tendence très marquée des consommateurs américains, lors des conférences de l'industrie aux États-Unis, pour l'agriculture durable

Changement global de perspectives

- Il faut revoir complètement sa façon de produire
- Il y aura des implications à plusieurs niveaux : employés, choix du fournisseur, planification, esthétique, etc.



Ça prend du vécu

- Il n'y a pas de recette magique



- On travaille au cas par cas

Développement

- Agents de lutte biologique: 2 ans de recherche et 5 millions \$
- Pesticide de synthèse: 8 ans et 110 millions \$

Les produits compatibles

- Bonne nouvelle: Il y en a beaucoup plus qu'avant
- Mauvaise nouvelle: Nous sommes en train de les brûler comme nous avons brûlé les producteurs. Exemple: Success
- Mauvaise nouvelle: de plus en plus cher

Produits compatibles

- Devraient servir en période de transition
- En dernier recours



Biopesticides

- Définition: Pesticide efficace sur un organisme nuisible ciblé tout en étant moins nocif aux ennemis naturels
- Exemples: savon, huiles, hormones de croissances, extraits de Neem, etc.

Biopesticides

- Le plus connu: Bt, 90 % du marché mondial
- On prévoit une augmentation de 10 à 15 % du marché mondial dans les 10 prochaines années versus 2 % en lutte chimique

Biopesticides

- Il faudrait un allégement des procédures d'homologation canadienne
- Le Canada manque d'infrastructures de recherche pour faire les tests demandés

Ce qu'on peut faire maintenant

- Écouter les témoignages des autres producteurs, des écoles, des institutions: Ça marche !
- Partager ses propres expériences même négatives, il faut apprendre d'elles
- Se préparer à essayer ou du moins cheminer, attendre d'être prêt.

Producteurs d'annuelles et centres de jardin

- Ciblez une serre, une production
- Prenez des notes, observez cette année pour l'an prochain
- Prévention- période de transition
- Pensez globalement

Merci de votre intérêt

