



La coccinelle asiatique : *Harmonia axyridis*: distribution en Europe



 Introduction en 1982

 Allemagne 1999

 B, NL 2001

 GB, F, L, CH 2004

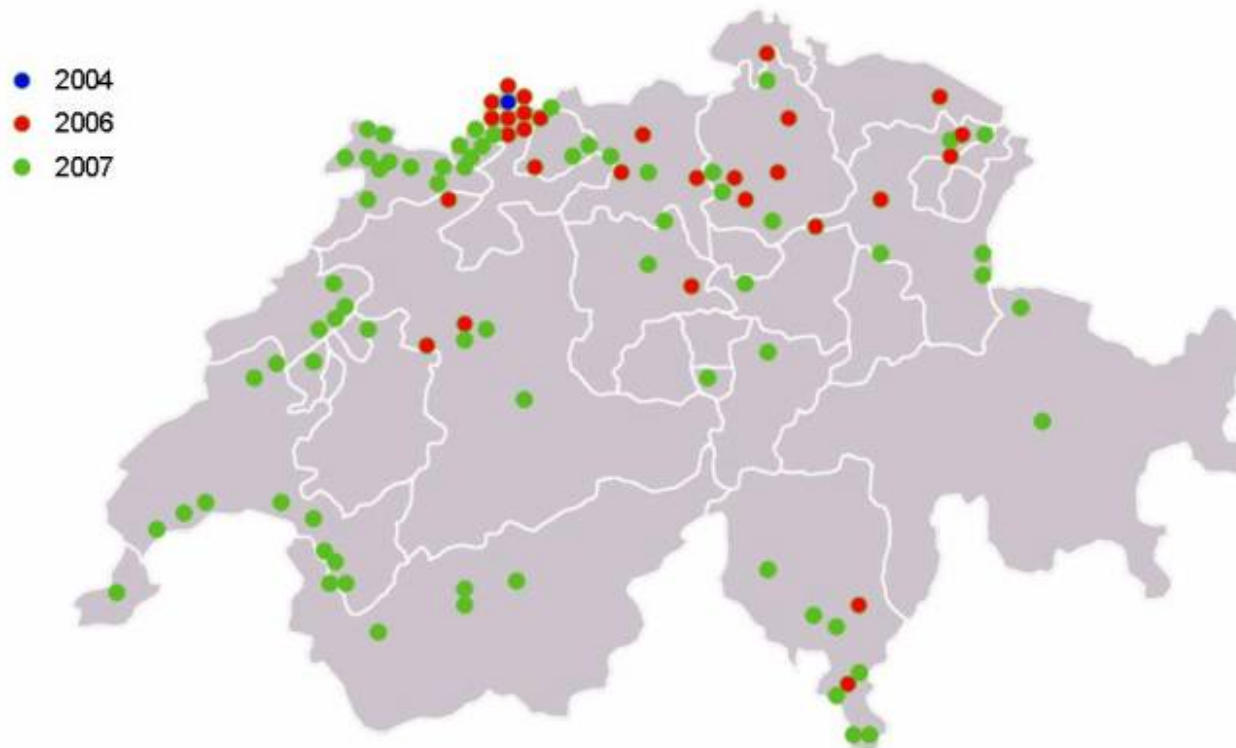
 A 2005



Harmonia axyridis: situation en Suisse

Harmonia axyridis en Suisse – 20 novembre 2007

Harmonia axyridis in der Schweiz – 20. November 2007





Harmonia axyridis: biologie



adultes



pupe



oeufs



larve





Harmonia axyridis: identification



 Taille 5 à 8 mm

 Pronotum en M

 Pronotum en patte de chat

 Pronotum noir

 Nombre de points et couleur variables: proies et températures



Harmonia axyridis: risques de confusion



Harmonia axyridis



Coccinella septempunctata



Adalia bipunctata



Adalia decempunctata









Propylea quatuordecimpunctata



Harmonia axyridis: un prédateur trop efficace?



-  Agent de lutte biologique
-  Prédateur vorace
-  Compétition
-  Prédation intraguilde
-  Prédation sur les autres auxiliaires
-  Risque pour la biodiversité