



HARMONIA AXYRIDIS

Nom commun : Coccinelle asiatique

Catégorie : FAUNE

Famille : Coccinellidae

Milieu: Terrestre

Origine géographique : Asie

Nom Anglais : Harlequin ladybird

Auteur : Pallas, 1773

Introduction en France : métropole

MODALITÉS DE GESTION

L'espèce ne fait pas l'objet de mesures de gestion particulières. Si des méthodes de piégeage peuvent être utilisées pour éviter les agrégations dans les bâtiments, aucune méthode de contrôle de l'espèce en milieu naturel n'est développée à ce jour ([Kenis et al., 2008](#))

MODALITÉS D'INTRODUCTION EN FRANCE ET IMPACTS DOCUMENTÉS

L'espèce a été volontairement introduite en France depuis la Chine par l'INRA comme agent de lutte biologique contre les pucerons en 1982. Après expérimentations en laboratoire, elle a été commercialisée et relâchée dans les cultures à partir des années 1990. L'espèce connaît ensuite une expansion rapide, en France et en Europe ([Muller, 2015](#)).

La coccinelle asiatique entre en compétition avec les espèces indigènes, et consomme également leurs œufs et leurs larves. Un déclin des populations de coccinelles indigènes a ainsi été observé au Royaume-Uni et en Belgique ([Muller, 2015](#)).

Répartitions :

[En France](#)

[En Europe](#)

Contributions :

Date de rédaction : 22/06/2017, version 1

PRODUCT DESCRIPTION

Pas de retour d'expérience de gestion disponibles pour le moment

[INRA](#)

[Observatoire permanent pour le suivi de la Coccinelle asiatique en France](#)

[INPN](#)

[DAISIE](#)

[GISD](#)

[CABI](#)

[Adriaens, T., Branquart, E. & Maes, D. 2003. The Multicoloured Asian Ladybird *Harmonia axyridis* Pallas \(Coleoptera : Coccinellidae\), a threat for native aphid predators in Belgium ? Belg. J. Zool. 133 \(2\) : 195-196.](#)

[Brown, P. M. J., Adriaens, T., Bathon, H., Cuppen, J et al. 2008. *Harmonia axyridis* in Europe: spread and distribution of a non-native coccinellid. BioControl 53\(1\), 5-21.](#)

[Kenis, M. Roy, H.E. et al. 2008. Current and potential management strategies against *Harmonia axyridis*. BioControl. 53\(1\): 235-252.](#)

[Muller, S. 2015. La coccinelle asiatique, *Harmonia axyridis*, une espèce introduite pour la lutte biologique, devenue invasive en Europe et en Amérique. MNHN. 4 p.](#)

Espèce non réglementée.

CITATION

GT IBMA. 2016. *Harmonia axyridis*. Base d'information sur les invasions biologiques en milieux aquatiques. Groupe de travail national Invasions biologiques en milieux aquatiques. UICN France et Onema.

