

## I Insecticide à base de diméthoate

Insecticide de la famille des organophosphates appliqué sur la végétation des arbres fruitiers. Très fréquemment utilisé pour lutter contre le moucheron asiatique *Drosophila suzukii*, il présente également des effets cancérogènes et il a donc été interdit d'utilisation en France depuis mi avril 2016 (l'Italie et l'Espagne ont également adopté cette mesure) sur les fruits et légumes.

## Impacte

### Impact défavorable

- **Chrysope verte commune** *Chrysoperla carnea*

Période de réalisation



Effet(s) direct(s)

Effet négatif sur les espèces non-cibles de la frondaison

Effet(s) indirect(s)

Plus grande mortalité des larves et une fécondité réduite des adultes des chrysopes vertes.

Indice de fiabilité

★ ★ ★ ☆

Références

<sup>1</sup> Populations, longevity, mortality and fecundity of *Chrysoperla carnea* (Neuroptera, Chrysopidae) from olive-orchards with different agricultural management systems. *Chemosphere* 57: 1613-1619., Corrales N & Campo M, 2004., <http://www.ask-force.org/>[...]