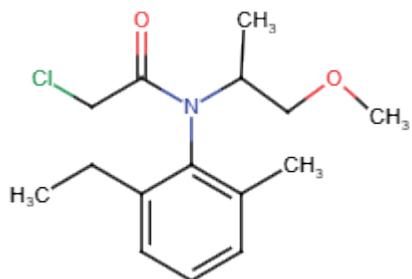


METOLACHLORE

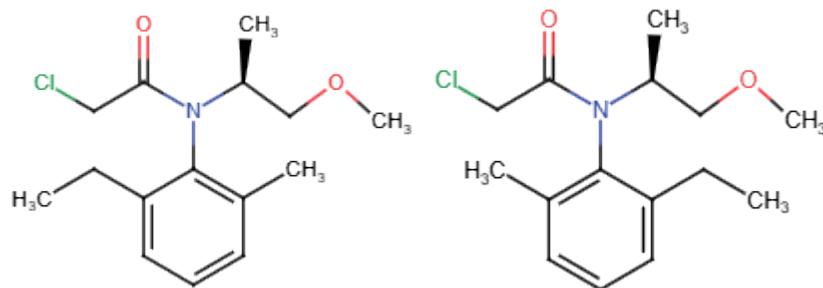
métolachlore total



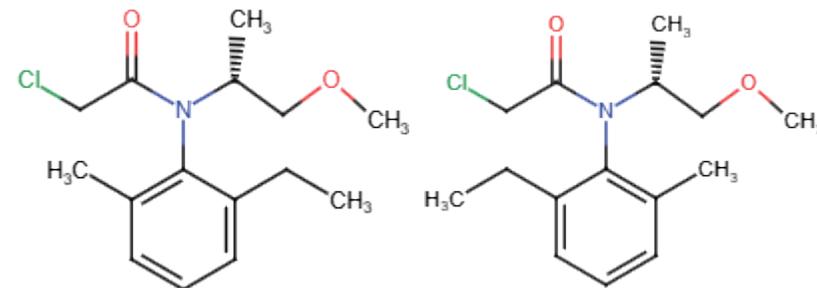
Nom	CAS RN	Données disponibles			Code SANDRE	Statut code SANDRE
		BNV-D	ADES	Naïades		
Métolachlore total	51218-45-2		X	X	1221	Validé
S-Métolachlore	-	X	X	X	2974	Validé
Métolachlore énantiomère S	87392-12-9		X	X	8070	Validé
Métolachlore énantiomère R	178961-20-1			X	8071	Validé

Le métolachlore total correspond à un mélange des formes énantiomères métolachlore-R et métolachlore-S (en proportion non définie).

Métolachlore énantiomère S



Métolachlore énantiomère S



Recommandations

Pression (BNV-D)

La pression à considérer est la seule forme actuellement référencée dans la BNV-D :

S-métolachlore

+ éventuels nouveaux variants commercialisés tels que mentionnés dans E-Phy

Surveillance

Pour la surveillance, le paramètre recommandé est le paramètre

métolachlore total (1221)

(cf note Aquaref "Substances énantiomères dans les programmes de surveillance réglementaire"-2018).

Le paramètre S-métolachlore (2974) ne doit pas être utilisé pour la bancarisation de résultats d'analyse. Uniquement si des méthodes d'analyses dédiées sont mises en œuvre (séparation des énantiomères), les paramètres 8070 et 8071 peuvent être utilisés (pour des objectifs spécifiques de surveillance).

Impact

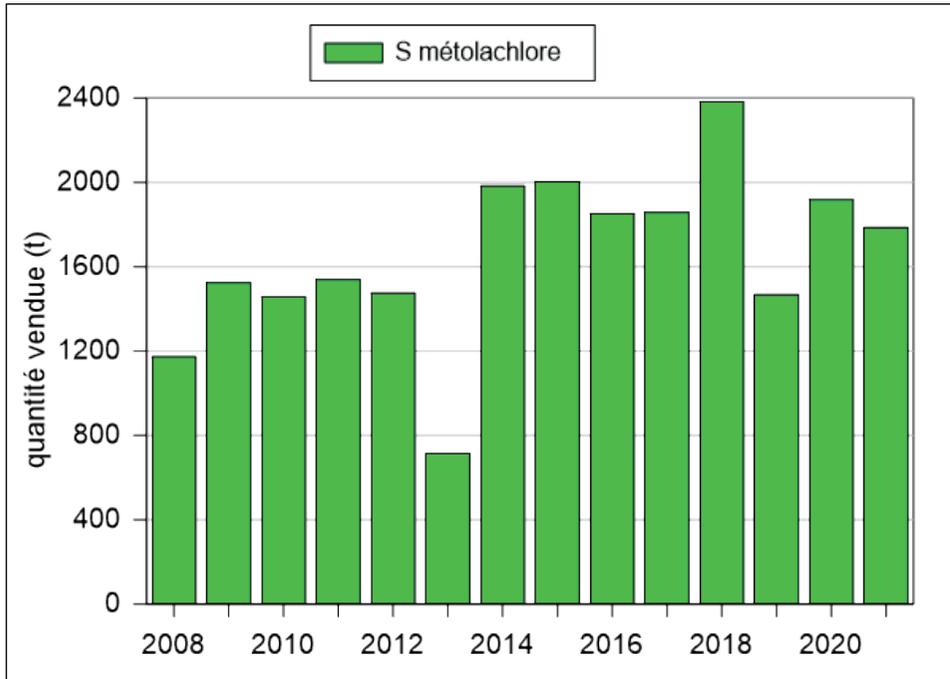
Pour l'évaluation de l'impact, le paramètre S-métolachlore (2974) doit être considéré comme un doublon du paramètre métolachlore total (1221) et ces paramètres ne doivent pas être sommés.

En cas de doublons, seul le paramètre **métolachlore total (1221)** sera considéré.

A ce jour, il n'y a que très peu de cas où seul le paramètre S-métolachlore (2974) est bancarisé (591 analyses sur 334 461 prélèvements dans ADES ; 567 analyses sur 412 201 prélèvements dans Naïades).

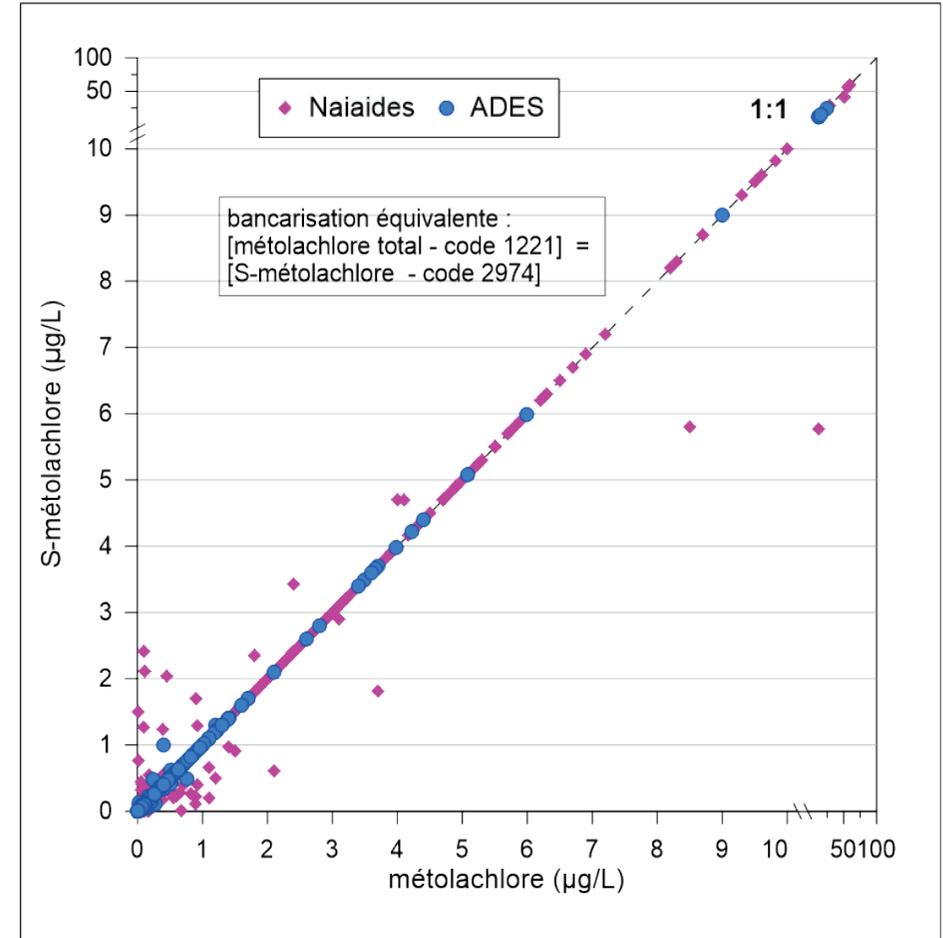
Informations complémentaires aux recommandations

Ventes annuelles de substances actives en France depuis 2008



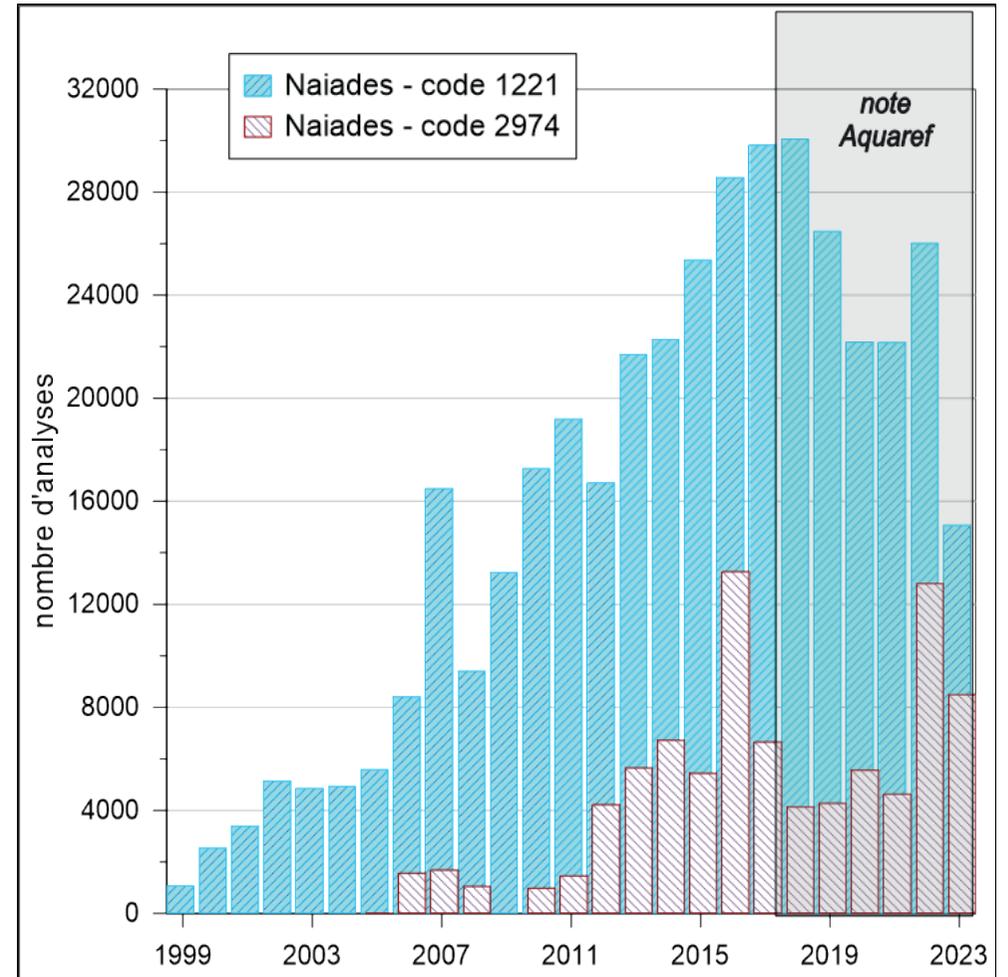
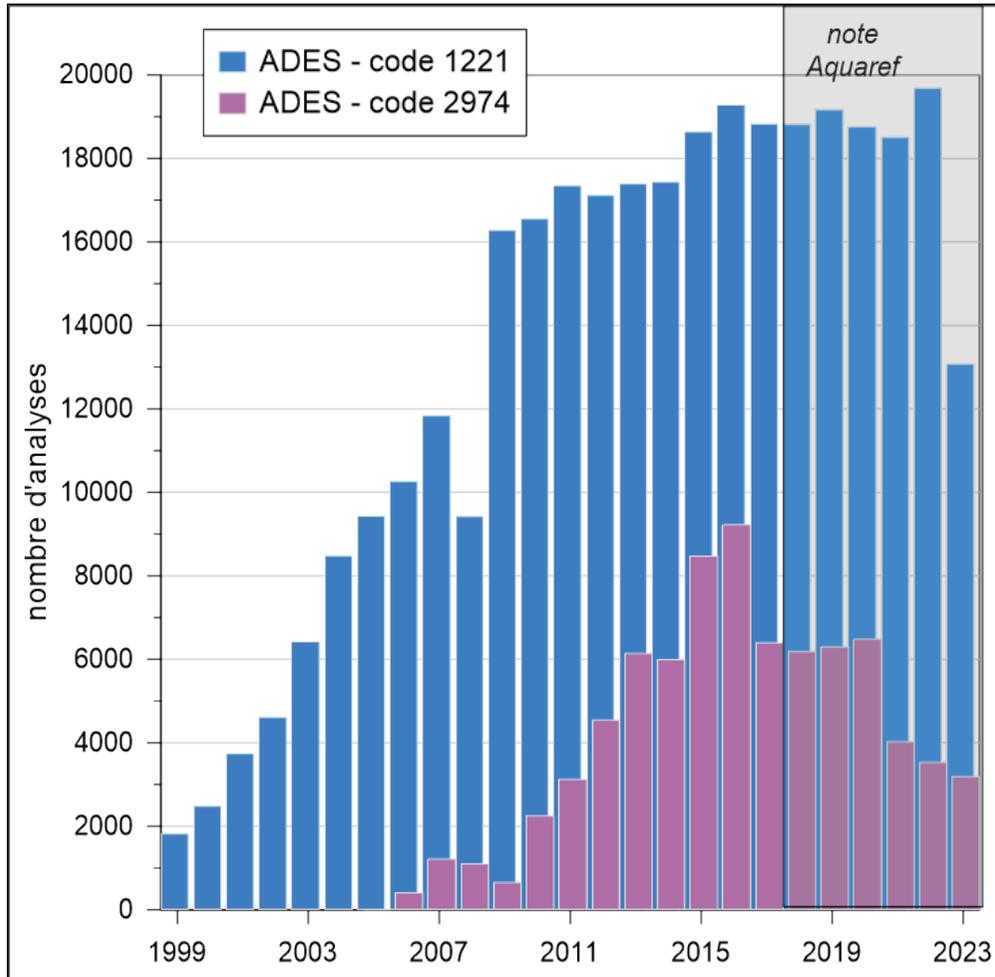
Catalogue des produits phytopharmaceutiques et de leurs usages, des matières fertilisantes et des supports de culture autorisés en France

pas de variants du S-métolachlore



Comparaison des concentrations en métolachlore (1221) et en S-métolachlore (2974) quantifiées pour un même prélèvement

Informations complémentaires aux recommandations



Evolution de la surveillance en métolachlore (1221) et en S-métolachlore (2974) dans les eaux souterraines et les eaux de surface : nombre d'analyses par an