Tabelle 1b: Pestizide und ihre Wirkung auf die Umwelt

Gefundene Wirkstoffe	Hochgiftig für ⁴	Abbaubarkeit ⁴ (Boden)	EU Zulassung	Pestizid- Art
Acetamiprid	Säugetiere, Vögel, Wasserorganismen		Ja	IN
Anthrachinon	-		Nein	RE
Bifenthrin	Säugetiere, Fische, andere Wasserorganismen, Bienen	schlecht abbaubar	Ja	IN, AC
Biphenyl	-		Nein	Kons.
Carbendazim	Säugetiere, Fische, andere Wasserorganismen		Nein	FU
Chlorfenapyr	Vögel, Fische, andere Wasserorganismen, Bienen		Nein	IN, AC
Chlorpyrifos	Säugetiere, Vögel, Fische, andere Wasserorganismen, Bienen		Ja	IN, AC
Cypermethrin	Säugetiere, Fische, andere Wasserorganismen, Bienen		Ja	IN, AC
Deltamethrin	Säugetiere, Fische, andere Wasserorganismen, Bienen		Ja	IN
Diuron	-		Ja	НВ
Emamectin benzoate	Säugetiere, Vögel, Wasserorganismen, Bienen	schlecht abbaubar	Ja	IN
Endosulfan	Säugetiere, Fische		Nein	IN, AC
Fenpropathrin	Säugetiere, Fische, andere Wasserorganismen, Bienen		Nein	IN, AC
Fenvalerat	Fische, andere Wasserorganismen, Bienen		Nein	IN, AC
Fipronil	Säugetiere, Vögel, Wasserorganismen, Bienen	schlecht abbaubar	Ja	IN
Flufenoxuron	Säugetiere, Fische, andere Wasserorganismen		Nein	IN
Glyphosat	giftig für Wasserorganismen, Regenwürmer		Ja	НВ
Hexythiazox	Wasserorganismen		Ja	AC, IN
Imidacloprid	Säugetiere, Vögel, Wasserorganismen, Bienen	schlecht abbaubar	Ja	IN
Lambda-Cyhalothrin	Säugetiere, Fische, andere Wasserorganismen, Bienen	schlecht abbaubar	Ja	IN
Ortho-Phenylphenol			Ja	FU
Piperonylbutoxid	Säugetiere		kein Pestizid	Syn.
Propargit	Säugetiere, Fische, andere Wasserorganismen		Nein	AC
Propiconazol	Säugetiere		Ja	FU
Spiromesifen	Fische, andere Wasserorganismen		Ja	AC, IN
Thiacloprid	Säugetiere, Vögel		Ja	IN
Thiamethoxam	Bienen	schlecht abbaubar	Ja	IN

Legende

Einstufung gemäß Pesticide Properties Database (PPDB), University of Hertfordshire UK, http://sitem.herts.ac.uk/aeru/ppdb/en/atoz.htm

[■] Wirkstoff entweder sehr schlecht abbaubar UND/ODER hochgiftig für tierische Organismen

Wirkstoff schlecht abbaubar