

## Kompatibilität chemischer Pflanzenschutzwirkstoffe mit insektenpathogenen Nematoden

Diese Übersicht gibt Ihnen Auskunft über den zu erwartenden Einfluß von handelsüblichen Fungiziden, Herbiziden, Insektiziden und Netzmitteln bei gemeinsamer Ausbringung mit insektenpathogenen Nematoden.

Sollten Sie noch Fragen zum Thema haben, dann rufen Sie gerne an. Unsere Berater sind unter 04307-82 95 0 für Sie zu erreichen.

**Tip:** Wir empfehlen Ihnen die Suche nach Wirkstoffen, da Produktnamen und Wirkstoffkombinationen einer ständigen Fluktuation unterliegen.

**Legende zur Tabelle:**

- 0 - kein Einfluß auf das Überleben oder die Infektionsfähigkeit der Nematoden
- 1 - schwacher Einfluß auf das Überleben / die Infektionsfähigkeit (25 - 50% der Nematoden sterben ab)
- 2 - moderat toxisch (50 bis 75% der Nematoden sterben ab)
- 3 - toxischer Wirkstoff (über 75% der Nematoden sterben ab)
- kein Eintrag - derzeit keine Untersuchungsergebnisse verfügbar

### Empfohlener zeitlicher Abstand des Nematodeneinsatzes zur Ausbringung chemischer Wirkstoffe

Ist eine negative Auswirkung des Pflanzenschutzmittels auf die Nützlinge zu erwarten (Kennziffern 1 bis 3), sollte die Behandlung spätestens 2 Tage zuvor oder frühestens 2 Wochen nach dem Einsatz der Nematoden erfolgen.

Kategorie	Wirkstoff	Handelsname	Art der Nematoden		
			H. bacteriophora	S. feltiae	S. carpocapsae
			Fungizid	Aluminium tris	Aliette 80 WDG
Fungizid	Azoxystrobin	Abound 22.9%, Heritage 50%		0	
Fungizid	Benomyl	Benlate 76 W	0	0	0
Fungizid	Bitertanol		0	0	0
Fungizid	Bupirimate	Nimrod	0	0	0
Fungizid	Bupirimate		0	0	0
Fungizid	Calcium hypochlorite	Chlorine		3	
Fungizid	Carbendazim	Bavistin 50 WP	3	0	3
Fungizid	Carboxin + thiram	Blekritt 31+30WP	0	0	0
Fungizid	Chloridiazon	Pyramin			0
Fungizid	Chlortalonil	Notar, Bravo500	0	0	0
Fungizid	Chlorothalonil		0	0	0
Fungizid	Cinameldehyde	Cinamate 30%		3	
Fungizid	Cycloxydim	Focus			0
Fungizid	Cymoxanil		0	0	0
Fungizid	Cymoxanil + folpet	Folcarb combinator	3	0	0
Fungizid	Cyproconazole		0	0	0
Fungizid	Diafenthiuron	Polo			0
Fungizid	Difenoconazole		0	0	0
Fungizid	Dinocap		0	0	0
Fungizid	Dinocarp	Karathane PB	0	0	0
Fungizid	Dithianon	Delan	0	0	0
Fungizid	Dithianon		0	0	0
Fungizid	Dodine	Melprex 65W	3	3	3
Fungizid	Ethridiazole	Terrazole 35 WP		0	
Fungizid	Fenarimol	Rubigan 6 PB	0	0	0
Fungizid	Fenarimol		2	2	2
Fungizid	Fenpropimorph	Corbel	0	0	0
Fungizid	Fenpropimorph		0	0	0
Fungizid	Fentin acetate	Brestan	3	3	0
Fungizid	Flutdioxonil	Medallion 50%		0	
Fungizid	Flutodanil	Prostar 70 WP		0	
Fungizid	Folcarb combi	Cymoxanil	0	0	0
Fungizid	Folcarb combi	Folpet	0	0	0
Fungizid	Folpet	Foltan	0	0	0
Fungizid	Folpet	Eucriit F	0	0	0
Fungizid	Formaldehyde	Formalin 37%		3	
Fungizid	Fosetyl-aluminium	Aliette	0	0	0

Fungizid	Hexaconazole		0	0	0
Fungizid	Hydrogen peroxide	ZeroTol		3	
Fungizid	Hydrogen peroxyacetic acid mixture			3	
Fungizid	Iprodione	Chipco 26GT	0	0	0
Fungizid	Kupfer oxychlorid		0	0	0
Fungizid	Kupfer sulfat	Poltiglia Bord	0	0	0
Fungizid	Mancozeb	Dithane M45	0	0	0
Fungizid	Mancozeb		0	0	0
Fungizid	Maneb (50%)	Acylon	1		
Fungizid	Mannose	Dithiane M45 80WF	0	0	0
Fungizid	Mefenoxan	Subdue 2X 45 WSP	0		0
Fungizid	Mefenoxan	Subdue Naxx 21.3 ME		0	
Fungizid	Mepronil		0		
Fungizid	Mercoprop-p	Duplosan			0
Fungizid	Mercuriouse Chlorid	Calco Clor	3	3	3
Fungizid	Metalaxyl	Eucritt F	0	0	0
Fungizid	Metalaxyl (50%)	Acylon	1		
Fungizid	Metalaxyl + folpet	Eucritt F10 + 40 W	3	0	0
Fungizid	Metazachlor	Butisan			0
Fungizid	Methoprene	Apex 5E 65.7%		0	
Fungizid	Myclobutanil		1	1	1
Fungizid	Orthozid	Captan		0	
Fungizid	Penconazole		0	0	0
Fungizid	Pentachloronitroben	Terraclor 75%	0	0	0
Fungizid	Prochloraz	Sportak 40 EC	3	0	0
Fungizid	Prochloraz-Mangan	Sporgon 50%		0	
Fungizid	Procymidone	Sialex 50 WP	3	0	0
Fungizid	Procymidone		1	1	1
Fungizid	Propamocarb	Previcur 66.5 WSL	3	0	0
Fungizid	Propamocarb		0	0	0
Fungizid	Propiconazole	Tilt 10EC	0	0	0
Fungizid	Propiconazole		0	0	0
Fungizid	Pyrazofos		0	0	0
Fungizid	Pyrazofos	Afugan 15EC	2	2	2
Fungizid	Rapeseed oil	Telmion			0
Fungizid	Schwefel		3	3	3
Fungizid	Schwefel	Kumulus			0
Fungizid	Schwefel	Tiolvit 79.9 WP	0	0	0
Fungizid	Streptomyces grisei	Mycostop 30%		0	
Fungizid	Tebuconazole		0	0	0
Fungizid	Thiobendazole	Mertect 340-F 42.28%		3	
Fungizid	Thiophanate-methyl		1	1	1
Fungizid	Thiophanate-methyl	Fungo Flo 4.5 F		0	
Fungizid	Thiophanate-methyl	Topsin M		0	
Fungizid	Thiram	TMTD 49 WP	0	0	0
Fungizid	Thiram	Pomarsol F			0
Fungizid	Thiram	Blekritt	0	0	0
Fungizid	Thiram		0	0	0
Fungizid	Tolchlophos-methyl	Rizolex 50 WP	0	0	0
Fungizid	Tolchlophos-methyl		0	0	0
Fungizid	Tolyfluamide	Euparen M			0
Fungizid	Trichoderma harziar	Rootshield 1.15%		0	
Fungizid	Triadimefon		0	0	0
Fungizid	Triadimenol		0	0	0
Fungizid	Tridemorph		2	2	2
Fungizid	Triflumizole		0	0	0
Fungizid	Triflumizole	Terraguard 50 W		0	
Fungizid	Triforine	Saprol 18 C	0	0	0
Fungizid	Triforine		1	1	1
Fungizid	Vinclozolin		0	0	0
Herbizid	2-4 D sodium salt	Weedone LV 4	0	0	0
Herbizid	2-4 D sodium salt				0
Herbizid	Alachlor	Lasso 42.1 EC	2	3	3
Herbizid	Atrazine	Gesaprim	0	0	0
Herbizid	Clethodim	Envoy 12.6%		0	
Herbizid	Clopyralid	Cirloxin 10 WSL	0	0	0
Herbizid	Chloridazon	Pyramin 39 Flo	3	0	0
Herbizid	Chloridazon	Cirtoxin	0	0	0
Herbizid	Chlorthal-dimethyl	Dacthal W 75	0	0	0
Herbizid	Chlortoluron	Dicuran L 45 Flo	0	0	0
Herbizid	Chlorsulfuron	Glean 75 Df	0	0	0
Herbizid	Dalapon	Dalascam 85 WP	0	0	0
Herbizid	Dicamba	Banvel	0	0	0
Herbizid	Diphenamid	Enide 50 W	0	0	0

Herbizid	Fluazifop butyl	Fusilade	0	0	0
Herbizid	Fomesafen	Flex 29 WSL	0	0	0
Herbizid	Glyphosate	Roundup 34 WSL	0	0	0
Herbizid	Loxynil	Cipotril	0	0	0
Herbizid	Lenacil	Venzar 29 WSL	0	0	0
Herbizid	L-flamprop-isolpropy	Effix 20.9 EC	0	0	0
Herbizid	Linuron	Afalon DS	0	0	0
Herbizid	Linuron	Afalon DS	3		
Herbizid	MCPP (Mecoprop)	U46 KV Fluid	0	0	0
Herbizid	Metobuzin	Sencor 35 WP	0	0	0
Herbizid	Oxyfluorfen	Goal	0	0	0
Herbizid	Oxyfluorfen	Goal	0	3	3
Herbizid	Paraquat	Gramoxone	2	1	1
Herbizid	Pendimethalin	Stomp 31.7 E	3	0	0
Herbizid	Phenmedipham	Betanal	0	0	0
Herbizid	Propyzamide	Kerb 50 WP	0	0	0
Herbizid	Propyzamide	Kerb 50 WP	3	3	0
Herbizid	Trifluralin	Treflan EC	0	0	0
Herbizid	Trifluralin	Treflan EC	3		
Insektizid	Abamectin	Vertimec	0	0	0
Insektizid	Abamectin	Vertimec			3
Insektizid	Acephate	Orthene	0	0	0
Insektizid	Adoxophyes orana	Grnulose virus	0	0	0
Insektizid	Aldicarb	Temik	3	3	3
Insektizid	Amitraz	Edrizar	0	0	0
Insektizid	Azadirachtin		0	0	0
Insektizid	B.thuringiensis kurstaki		0	0	0
Insektizid	B.thuringiensis tenebrionis		0	0	0
Insektizid	Bendiocarb		3	3	3
Insektizid	Biphentrin		0	0	0
Insektizid	Bromophos		1	1	1
Insektizid	Buprofezin		0	0	0
Insektizid	Carbaryl		0	0	0
Insektizid	Carbofuran	Curater G	2	0	0
Insektizid	Carbosulfan	Marshal 5G	1	0	0
Insektizid	Chlorpyrifos-ethyl	Terial 40 L	2	2	2
Insektizid	Cydia pomonella granulose virus		0	0	0
Insektizid	Cyfluthrin		1	1	1
Insektizid	Cyhexatin	Plictran L	0	0	0
Insektizid	Cypermethrin		0	0	0
Insektizid	Cyromazine		0	0	0
Insektizid	Deltamethrin		0	0	0
Insektizid	Delthametrin	Decis	0	0	0
Insektizid	Diazinon	Basudin 20	1	0	0
Insektizid	Dichlorvos		0	0	0
Insektizid	Dicofol	Keltane MF	0	0	0
Insektizid	Dienochlor		0	0	0
Insektizid	Diflubenzuron	Dimilin	1	0	0
Insektizid	Dimethoate		1	1	1
Insektizid	DNOC	Selinon 50	0	0	0
Insektizid	Endosulfan	Thiodan	0	0	0
Insektizid	Esfenvalerate		0	0	0
Insektizid	Etrimfos		2	2	2
Insektizid	Exitiazox	Matacar	0	0	0
Insektizid	Fenamiphos	Nemacur	3	3	3
Insektizid	Fenitrothrin		0	0	0
Insektizid	Fenoxycarb		0	0	0
Insektizid	Fenpropathrin		2	2	2
Insektizid	Fenvalerate		0	0	0
Insektizid	Flubenzimine	Cropotex	3	3	3
Insektizid	Flubenzimine		3	3	3
Insektizid	Fluvalinate		0	0	0
Insektizid	Fonofos	Dyfonate 5 G	2	0	0
Insektizid	Fonofos	Dyfonate 5 G			0/ 3
Insektizid	Heptenofos		0	0	0
Insektizid	Hexythiazox		0	0	0
Insektizid	Imidacloprid		0	0	0
Insektizid	Lambda-cyhalothrin		0	0	0
Insektizid	Lindan	Lintox 3	0	0	0
Insektizid	Methamidoophos		2	2	2
Insektizid	Methamsodium	Geort	3	2	2
Insektizid	Methamyl		3	3	3
Insektizid	Methidathion		0	0	0
Insektizid	Methomyl	Lannate 25	3	3	3

Insektizid	Methoprene		0	0	0
Insektizid	Mineralöl		0	0	0
Insektizid	Nasalts fatty acids (soaps)		0	0	0
Insektizid	Oxamyl				0
Insektizid	Oxamyl		1	1	1
Insektizid	Oxamyl		3	3	3
Insektizid	Paecilomyces fumosoroseus		0	0	0
Insektizid	Parathion	E 605 FT 20	3	2	2
Insektizid	Parathion-methyl		1	1	1
Insektizid	Permethrin		0	0	0
Insektizid	Phorate	Thimet 5G	3	0	1
Insektizid	Phosmet		0	0	0
Insektizid	Phosphamidon	Dimecron 20	0	0	0
Insektizid	Phosphamidon		1	1	1
Insektizid	Profenofos		1	1	1
Insektizid	Propargite	Kelaran	1	1	1
Insektizid	Propoxur		2	2	2
Insektizid	Pyrethrine		0	0	0
Insektizid	Spdoptera exigua N.P.V.		0	0	0
Insektizid	Tau-fluvalinaat		0	0	0
Insektizid	Teflubenzuron		0	0	0
Insektizid	Tefluthrin	techn. grade	0		0
Insektizid	Terbufos	Cyanater 2 G	2	0	0
Insektizid	Terbufos	techn. grade			0
Insektizid	Thiamethoxam	Meridian 25 WG	0		
Insektizid	Trichlorfon		0	0	0
Insektizid	Neemoil	Neem	1	0	0
Netzmittel	Bond	Spieß Urania	0	0	0
Netzmittel	Adhäsit	Spieß Urania	1	1	1
Netzmittel	Kick - 0,25%ig	Compo	0		
Netzmittel	Wetting agent - 1%ig	euro-green	0		
Netzmittel	Primer - 2,64%ig	Optimax	0		
Netzmittel	Aqua Doc - 6,25%ig	Optimax	0		
Netzmittel	Aquanova - 5%ig	Scotts	0		