

Übersicht zur Veränderung der Einstufung der Bienengefährlichkeit bei Mischungen von Insektiziden + Fungiziden im Raps

	Fungizid / Insektizid	AWM Insektizid kg, l / ha	Solo-einsatz d. Insekt.	Cantus Gold	Caramba	Cercobin	Flamenco FS	Folicur	Harvesan	Mirage 45 EC	Ortiva	Proline	Prosaro
	Bieneneinstuf.			NB 6641	NB 6641	NB 6641	NB 6641	NB 6641	NB 6641	NB 6641	NB 6641	NB 6641 NB 6644	NB 6641
	Wirkst.			Boscalid + Dimoxystrobin	Metcon-azol	Thio-phanat-methyl	Prochloraz + Fluquinconazol	Tebuconazol	Carben-dazim + Flusilazol	Prochloraz	Azoxystrobin	Prothioconazol	Tebuconazol, Prothioconazol
Neonicotinoid													
	Biscaya	0,3	B 4	B 4	B 4	B 4	B 4	B 4	B 4	B 4	B 4	B 4	B 4
Pyrethroide Klasse I													
Pyrethroide Klasse I	Mavrik * * * *	0,2	B 4	B 4	B 1	B 4	k. E.	B 1	B 1	k. E.	B 4	B 1	B 1
	Talstar 8 SC	0,125	B 4 NB 6622	B 4	B 2	B 4	B 2	B 2	B 2	B 2	B 4	B 2	B 2
	Trebon30EC	0,2	B 1	B 1	B 1	B 1	B 1	B 1	B 1	B 1	B 1	B 1	B 1
Pyrethroide der Klasse II													
Pyrethroide der Klasse II	Bulldock	0,3	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2
	Decis fl.	0,2-0,3	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2
	Fastac SC	0,1	B 4 NB 6623	B 4	B 2	B 4	B 2	B 2	B 2	B 2	B 4	B 4	B 2
	Fury 10 EW	0,1	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2
	Karate Zeon	0,075	B 4 NB 6623	B 4	B 2	B 4	B 2	B 2	B 2	B 2	B 4	B 4	B 2
	Sumicidin Al.	0,25	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2
	Trafo WG	0,15	B 4 NB 6623	B 4	B 2	B 4	B 2	B 2	B 2	B 2	B 4	B 4	B 2
Organoph.verb.													
Org.	Pyrinex 25 CS	0,75	B 1	B 1	B 1	B 1	B 1	B 1	B 1	B 1	B 1	B 1	B 1
	Reldan 22	1,5	B 1	B 1	B 1	B 1	B 1	B 1	B 1	B 1	B 1	B 1	B 1

* k. E.: eine Mischung von Mavrik mit Prochloraz-haltigen Mitteln wird seitens der Industrie nicht empfohlen!

k. A. = keine Angaben!

** Mischungen von Mavrik mit Ergosterol-Biosynthesehemmern (Azolen) dürfen nicht auf blühende bzw. von Bienen beflogenen Beständen ausgebracht werden → B 1!

Auflagen für Mischungen: v.a. wg. Ergosterol-Biosynthese-Hemmer = Azole (z.B.: Caramba, Flamenco FS, Folicur, Harvesan, Mirage 45 EC, Proline, Prosaro)

NB 6622: Das Mittel darf in Mischung mit Fungiziden aus der Gruppe der Ergosterol-Biosynthese-Hemmer an blühenden Pflanzen und an Pflanzen, die von Bienen beflogen werden, nur abends nach dem täglichen Bienenflug bis 23.00 Uhr angewendet werden (**B 2**). **NB 6623:** Das Mittel darf in Mischung mit Fungiziden aus der Gruppe der Ergosterol-Biosynthese-Hemmer an blühenden Pflanzen und an Pflanzen, die von Bienen beflogen werden, nur abends bis 23.00 Uhr angewendet werden (**B 2**), es sei denn, die Anwendung dieser Mischung an blühenden Pflanzen und an Pflanzen, die von Bienen beflogen werden, ist ausweislich der Gebrauchsanleitung des Fungizids auch während des Bienenflugs ausdrücklich erlaubt (**B 4**).

NB 6641: Das Mittel wird bis zu der höchsten durch die Zulassung festgelegten Aufwandmenge oder Anwendungskonzentration, falls eine Aufwandmenge nicht vorgesehen ist, als nicht bienengefährlich eingestuft (**B 4**). **NB 6644:** Die Anwendung in Mischung mit einem als nicht bienengefährlich eingestuften Insektizid aus der Gruppe der Pyrethroide ist auch während des Bienenfluges an blühenden Pflanzen und an Pflanzen, die von Bienen beflogen werden, erlaubt (**B 4**).