



Liste der empfohlenen und für Fledermäuse verträglichen Holzschutzmittel

Empfohlen werden alle Mittel, die entweder im Tierversuch mit Fledermäusen getestet wurden (in der folgenden Liste gekennzeichnet mit Code 1) oder deren Zusammensetzung mit solchen Mitteln vergleichbar ist (Code 2). Die Tests wurden in der Regel von Prof. Dr. Ewald Kulzer, Tübingen, durchgeführt; Analogieschlüsse wurden in verdankenswerter Weise von Dr. Michel Blant, Koordinationsstelle West für Fledermausschutz, Genf, erarbeitet.

- **Empfohlene Produkte** sind in der folgenden Liste **farbig markiert**.
Grün: besonders empfohlen; Produkte auf pflanzlicher Basis
Blau: empfohlen; Produkte auf der Basis von Salzlösungen (in der Regel Borsalzlösungen)
Schwarz: Produkte, die von Fledermäusen vertragt werden
- **Gifffreie Produkte**, die für Nahrungsmittel- bzw. Viehfutterlager erlaubt sind, können ebenfalls eingesetzt werden.

In der folgenden Liste sind auch Mittel, die nicht mehr produziert werden, aufgeführt, da solche Produkte bei Handwerkern eventuell noch als Restbestände vorhanden sind. Diese Produkte sind in der Liste hinter dem Produktname mit (alt) gekennzeichnet.

Wichtige Grundregeln

- **Bei allen Arbeiten, die Fledermausverstecke betreffen, sollen bereits in der Planungsphase** so früh wie möglich **Fledermausschutz-Fachpersonen beigezogen werden**. Dies gilt auch bei Aussbesserungsarbeiten am Dach oder am Gebälk, auch wenn sie nur klein sind.
- Je früher die Bedürfnisse der Fledermäuse abgeklärt werden, desto geringer ist der Aufwand für die Bauherrschaft, die Arbeiten in Einklang mit dem bundesrechtlich vorgeschriebenen Schutz der Fledermäuse durchführen lassen zu können.
- **Holzbehandlungen** dürfen **nur in Abwesenheit der Fledermäuse** durchgeführt werden - unabhängig von der Wahl des Holzschutzmittels. In der Regel ist das die Zeit zwischen Oktober und März.
- Die **Adressen der Kantonalen Fledermausschutz-Beauftragten**, die in jedem Kanton mit Rat und Tat helfen können, erfahren Sie entweder auf unserer Homepage: **www.fledermausschutz.ch/SCHUTZ/regionalschutz_ind.htm** oder über: **Sekretariat Fledermausschutz 044 254 26 80** (Mo-Do 13.00-16.00 Uhr)

Code	Firma	BAFU-Nr.	Produktename	Wirkstoff
2	Aebi Color GmbH, Oberburg	114619	ACO-HS IMPRAEGNIERUNG (alt)	Permethrin, (0.11 %)
2	Zwimpfer, Bern	132836	ADOLIT BOR FLUESSIG	Borsäure, (40.0 %); Borax, (36.0 %)
2	Pentol Holzschutz, Hunzenschwil	87627	AGRO PLUS	Permethrin, (0.3 %)
2	Pentol Holzschutz, Hunzenschwil	251771	AGRO PLUS GL	Permethrin, (0.4 %)
2	Zwimpfer, Bern	114448	AIDOL ANTI-INSEKT	Deltamethrin, (0.02 %)
2	Holzschutz AG Muri	132449	AIROL HOLZ-INSEKTIZID (alt)	Permethrin, (0.25 %)
1	BBZ AG, Langenthal	115792	ANDRASTOS-BORSALZ	Dinatriumoctaborat, (> 95.0 %)
1	BBZ AG, Langenthal	123017	ARAVI IMPRAEGNIERUNG (alt)	Borsäure, (10.0 %); Borax, (14.0 %)
2	Arbezol AG, Rümlang	86241	ARBEZOL BAUHOLZ	Permethrin, (0.45 %)
2	Arbezol AG, Rümlang	243547	ARBEZOL LIGNOSAN	Silicate, pflanzliche Rohstoffe
1	Arbezol AG, Rümlang	256475	ARBEZOL SPEZIAL	Permethrin, (0.15 %)
2	Keller Wallisellen	107021	AVENAROL SR 8222 (alt)	Permethrin, (0.3 %)
2	Schmid, Rhyner Adliswil	115119	BASILIT DREIFACH KD-P (alt)	Borsäure, (20.0 %)
2	Keller Wallisellen	83041	BAUHOLZ AVENAROL (alt)	Permethrin, (0.45 %)
2	Pentol Holzschutz, Hunzenschwil	128617	BIO PIN BORSALZ	Dinatriumoctaborat, (100 %)
2	Feyco, St. Margrethen	86892	CONSERVOL SPEZIAL (alt)	Permethrin, (0.35 %)
2	BASF Agro, Wädenswil	122265	DIFFUSIT HOLZBAU B	Borsäure, (22.0 %); Borax, (2.2 %)
2	MGB Holzschutz GmbH, Oensingen	120881	IMPRA-SANOL	Permethrin, (0.25 %)
2	Reuss-Chemie AG, Tägerig	185341	LIGNEX DEFEND (alt)	Permethrin, (0.25 %)
2	Böhme AG, Liebefeld	103596	LIGNOL AW-F	Permethrin, (0.3 %)
2	Paraxyl, Echandens	256660	MERULIT PC ECOSOL	Borsäure, (28.0 %); Borax, (2.0 %); 4-Ammoniumverbind., (0.5 %)
2	Paraxyl, Echandens	150227	PARAXYL Ipc 55	Permethrine, (0.42 %)
2	Pentol Holzschutz, Hunzenschwil	180450	PENTO-BOR	Borsäure, (1.7 %); Borax, (16.0 %)
2	Pentol Holzschutz, Hunzenschwil	165012	PENTOL P PILZSCHUTZMITTEL	2-Phenylphenol, (6.0%)
2	PNZ-Produkte-Vertretung, Lutzenberg	146201	PNZ-HOLZ-WURM-FREI (alt)	Permethrin, (0.23 %)
2	Precozol Zürich	82026	PRECOZOL TOP 985 (alt)	Permethrin, (0.23 %)
2	Société romande pour l'imprégnation des bois, Palézieux-gare	91-005	RIL CCB II	Borsäure, (25.0%); Kupfersulfat, (35.0%); Natriumdichromat, (40.0%)
2	Aebi Color GmbH, Oberburg	161553	RIO-HOLZSCHUTZLASUR	Permethrin, (0.09 %)
2	Aebi Color GmbH, Oberburg	161552	RIO-IMPRAEGNIERUNG	Permethrin, (0.09 %)
2	Roba Bautenschutz AG, Volketswil	88166	ROBAZIN SPEZIAL GRUEN	Permethrin, (0.3 %)
2	Roba Bautenschutz AG, Volketswil	88167	ROBAZIN VORBEUGEND GRUEN (alt)	Permethrin, (0.3 %)
2	Blaser Swissslube AG, Rüegsauschachen	209053	RONDANOL P 8735	Permethrin, (0.18 %)
2	Winoil AG, Däniken	164450	RUBEX A 100 (alt)	Permethrin, (0.42 %)
2	Ernit AG, Dietikon	147443	SADOLIN SADOKILL (alt)	Permethrin, (0.2 %)
2	Jordan Sion	107014	SATEB I	Deltamethrin, (0.02 %)
2	Impeg Etwilen	103588	SPEZIAL ERGOZIN (alt)	Permethrin, (0.23 %)
2	Rentokil, Weiningen	137911	WOODWORM FLUID B	Permethrin, (0.25 %)
2	Syngenta Agro, Dielsdorf	12182	XEROTIN SALZ	Natriumpolyborate, (95%)
1	SWISS LACK, Wallisellen	44850	XYLAMON HOLZWURM TOD (HWT)	Permethrin, (0.25 %)
2	Syngenta Agro, Dielsdorf	95849	XYLOSAN ANTIK	Permethrin, (0.25 %); Phosalone, (1.25 %)
1	Syngenta Agro, Dielsdorf	172090	XYLOSAN FORTE	Permethrin, (0.38 %)
1	Syngenta Agro, Dielsdorf	121781	XYLOSAN HB	Borsäure, (22.0 %); Borax, (2.2%)
1	Syngenta Agro, Dielsdorf	126391	XYLOSAN SPEZIAL (alt)	Borsäure, (19.0%); Borax, (2.0 %)