

WIRKSTOFFVERZEICHNIS FÜR DEN INTEGRIERTEN KERNOBSTBAU 2013

INSEKTIZIDE

Wirkstoff	Geläufige Handelsnamen	Karenzzeit	Bemerkungen
Azadirachtin	Diractin, NeemAzal-T/S, Oikos	3	
Buprofezin	Applaud 25 WP, Applaud Plus	14	
Chitinsynthesehemmer+ Häutungsbeschleuniger:			
Diffubenzuron	Dimilin, Dimilin 25 PB, Du-Dim 5 PB	45	Maximal 3 Behandlungen pro Jahr mit Mitteln aus dieser Gruppe sind erlaubt.
Methoxyfenozid	Intrepid, Prodigy	14	
Tebufenozid	Confirm, Mimic	14	
Chlorantraniliprol	Coragen, Rinapyr 200	14	Maximal 2 Behandlungen pro Jahr sind erlaubt.
Chloronicotinyle:			
Acetamiprid	Epik	14	Maximal 1 Behandlung pro Jahr mit Mitteln aus dieser Gruppe ist erlaubt. Zur Bekämpfung des Maikäfers ist in Flugjahren eine zusätzliche Behandlung mit Acetamiprid erlaubt.
Clothianidin	Dantop 50 WG	14	
Imidacloprid	Afidane 200 SL, Confidor 200 SL, Confidor 200 O-TEQ, Corsario, Imprint, Kohinor 200 SL, Nuprid 200 SC, Nuprid 200 SL, Siattol, Warrant 200 SL	28	
Thiamethoxam	Actara 240 SC, Actara 25 WG	14	
Emamectin benzoat	Affirm	7	Maximal 2 Behandlungen pro Jahr sind erlaubt
Etofenprox	Trebon up	7	Maximal 2 Behandlungen pro Jahr sind erlaubt, nur vor der Blüte.
Fenoxycarb	Insegar	30	Maximal 1 Behandlung pro Jahr ist erlaubt.
Fonicamid	Flonic, Teppeki	21	Maximal 1 Behandlung pro Jahr ist erlaubt.
Fluvalinate	Klartan 20 EW, Mavrik 20 EW	Blühende	Maximal 1 Behandlung pro Jahr ist erlaubt, in Neuanlagen sind maximal 2 Behandlungen pro Jahr erlaubt.
Indoxacarb	Avaunt EC, Steward	7	Maximal 4 Behandlungen pro Jahr sind erlaubt.
Mineralöl	Albene, Biancolio E, Biolid E., Chemol, Coccitox fluido, Eko Oil Spray, Oliocin, Ovipron Top, Ovispray, Presidium, Primoil ES, Sipcamol E, Vernoil	20	
Phosphorester:			
Chlorpyrifos-ethyl	Alisè WG, Dursban 75 WG, Pyrinex ME	30	Maximal 6 Behandlungen pro Jahr mit Mitteln aus dieser Gruppe sind erlaubt.
Chlorpyrifos-methyl	Etifos ME, Reldan 22	15	
Phosmet	Faster WDG, Imidan 23,5 WDG, Spada WDG, Suprafos WG	21	
Pirimicarb	Aphox, Pirimor 17,5	14	
Pyriproxyfen	Admiral 10 EC, Juvinal 10 EC	Blühbeginn	Maximal 1 Behandlung pro Jahr ist erlaubt, nur vor der Blüte.
Spinosad	Laser, Success	7	Maximal 3 Behandlungen pro Jahr sind erlaubt.
Spirotetramat	Movento 48 SC	21	Maximal 2 Behandlungen pro Jahr sind erlaubt.
Thiacloprid	Calypso	14	Maximal 1 Behandlung pro Jahr ist erlaubt.

BIOLOGISCHE UND BIOTECHNISCHE MASSNAHMEN

Wirkstoff	Geläufige Handelsnamen	Karenzzeit
Aureobasidium pullulans	Blossom Protect	-
Bacillus amyloliquefaciens	Amylo-X	-
Bacillus subtilis	Serenade Max	3
Bacillus thuringiensis	Agree, Bactospeine 32 WG, Biobit DF, Biolarv, CoStar WG, Delfin, DiPel DF, Florbac, Lepinox Plus, Primial WG, Rapax, Sequra WG, Turex, XenTari	3
Granulosevirus	Carpovirusine Plus, CYD-X, CYD-X X-TRA, Madex 100, Virgo	3
Verwirrungstechnik	Ecodian CP, Isomate C/OFM, Isomate C-Plus, Isomate CTT, Isomate OFM Rosso Flex, Rak 3	-

AKARIZIDE

Wirkstoff	Geläufige Handelsnamen	Karenzzeit	Bemerkungen
Abamectin	Cal-Ex 1.9 EC, Dymamec EC, Pickill EC, Vertimec EC, Zamir 18	28	Maximal 1 Behandlung mit Abamectin pro Jahr ist erlaubt.
Acequinocyl	Kanemite	30	Maximal 1 Behandlung mit Acequinocyl pro Jahr ist erlaubt.
Etoxazol	Borneo, Swing	28	Maximal 1 Behandlung mit Etoxazol pro Jahr ist erlaubt.
Hexythiazox	Kidò, Matacar FL, Nissorun, Picker SC, Ragnostop 10 WP	14	Maximal 2 Behandlungen pro Jahr gegen Spinnmilben sind erlaubt.
Milbemectin	Milbeknock	14	
Pyridaben	Nexter	14	
Spirodiclofen	Envidor 240 SC	14	Maximal 1 Behandlung mit Spirodiclofen pro Jahr ist erlaubt.
Tebufenpyrad	Oscar	28	

HERBIZIDE

Wirkstoff	Geläufige Handelsnamen	Karenzzeit	Bemerkungen
Carfentrazone ethyl	Spotlight plus	7	Max. 1 l/ha/Jahr
Glyphosate	Amega Plus, Buggy, Clinic 360 SL, Clinic Pro, Glifene HP, Glifosar, Glyphogan Top MK, Glyphyt, Glyfin, Glyfos SL, Glyfos Ultra, Pantox 360, Roundup 450 Plus, Roundup Bioflow, Seccherba Respect, Silglif MK, Silglif NF, Touchdown	-	Max. 9 l/ha/Jahr
MCPA	Erbitor E 30, Fenoxilene MAX, Katar, Mistral, Regran SL, U 46 M Star, Valgran	80	Max. 1,5 l/ha/Jahr
Oxadiazon	Ronstar FL	-	Max. 4 l/ha/Jahr, nur in den ersten 3 Standjahren
Oxyfluorfen	Condor, Dribbling 240 EC, Fuego, Galigan 500 SC, Goal 480 SC, Mannix, Retex, Sifen, Terminal	-	Max. 1 l/ha/Jahr

RODENTIZIDE

Wirkstoff	Geläufige Handelsnamen	Bemerkungen
Bromadiolon	Agrirat, Agrorat B	

FUNGIZIDE

Wirkstoff	Geläufige Handelsnamen	Karenzzeit	Bemerkungen
Anilino-Pyrimidine:			
Cyprodinil	Chorus	21	Maximal 4 Behandlungen mit Anilino-Pyrimidinen pro Jahr sind erlaubt.
Pyrimethanil	Scala	14	
Boscalid (*+ Pyraclostr.)	Cantus, Bellis*	7	Maximal 3 Behandlungen pro Jahr sind erlaubt.
Bupirimate	Nimrod 250 EW	14	Nur Apfel
Captan	Cap 480 SC, Make up SC, Merpan 480 SC, Merpan 80 WDG, Micospor MGD	21	Maximal 4 Behandlungen pro Jahr sind erlaubt. Bei den Sorten Pinova, Golden Delicious und Cripps Pink sind maximal 6 Behandlungen pro Jahr erlaubt.
Cyflufenamid	Cidely, Rebel Top	14	Maximal 2 Behandlungen pro Jahr sind erlaubt.
Dithianon	Delan 500 SC, Delan 70 WG, Delan flow, Delan WG	21	
Dithiocarbamate:			
Metiram	Polyram DF	28	Maximal 5 Behandlungen pro Jahr mit Dithiocarbamaten sind erlaubt. Maximal 3 Behandlungen pro Jahr mit Propineb sind erlaubt. Maximal 4 Behandlungen pro Jahr mit TMTD sind erlaubt
Propineb	Antracol 70 WG	Blühende	
TMTD	Pomarsol 80 WG, , Silfur WG, Tetrasol 80, Tetrasol liquido, TMTD 50 SC	35	
Dödine	Comet SC, Syllit, Syllit 230 SC, Syllit 355 SC, Syllit 65, Syllit 65 WP, Syllit flo, Venturex 35 L, Venturex 65 DG, Venturex D 65	10	
Fluazinam	Banjo, Ohayo	60	Maximal 3 Behandlungen pro Jahr sind erlaubt.
Fludioxonil	Geoxe	3	Maximal 2 Behandlungen pro Jahr sind erlaubt.
Fosethyl-Aluminium	Aliette, Alisystem, Alstar WG, Arpel WDG, Elios WG, Jupiter WG, Kelly WP, Kelly WG, Optix WG, Prodeo 80 WG	40	
Iprodion	Rovral Plus, Rovral WG	21	Maximal 2 Behandlungen pro Jahr sind erlaubt, bei den Sorten Gala, Golden Delicious und Cripps Pink sind maximal 3 Behandlungen pro Jahr erlaubt.
Kupfer	Poltiglia Bordoese Disperss, Poltiglia Disperss, Selecta Disperss	7	Bei allen hier nicht angeführten Kupferprodukten die gültigen Karenzzeiten beachten.
	Zetaram 20 L	28	
	Bordoflow New, Idrorame 193, Idrorame Flow, King, King 360 HP, Kop-Twin, Ossiclor 20 Flow, Ossiclor 35 WG, Poltiglia 20 PB Manica	40	
	Airone, Airone Più, Champ DP, Champion Class, Champion Flo, Champion 50 DF, Coprantol Hi Bio, Coprantol WG, Cuprocaffaro Micro, Cuprosar 40 WDG, Cuprossil Idro 25 WP, Cuproxat SDI, Cutril Top, Duke Idrossido, Ekoram 2000, Flowbrix, Funguran-OH 250 SC, Grifon FL, Grifon Più, Heliocouvre, Iperion, Iram 50 DF, Kocide 2000, Kocide 3000, Neoram Blu WG, Nucop New, Pasta Caffaro NC, Pasta Siapa F NC, Patrol 35 WP, Poltiglia Bordoese SCAM D.F., Poltiglia Caffaro 20 DF New, Poltiglia Caffaro 20 GD, Polvere Caffaro New, Ramin 30 DF, S. Ramedit Blu WG, Siaram 20 GD, Siaram 20 WG, Tri-Base, Tribasic-DEL, Zetaram New Tech	Blühbeginn	
Quinoxifen	Arius	14	Maximal 3 Behandlungen pro Jahr sind erlaubt.
Schwefel	AG Sulfur, Crittovit WG, Heliosoufre S, Kumulus Tecno, Microbagnabile 80, Microbagnabile WG, Microsulf 90, Microsulf WG, Microthiol Disperss, Primisol 80 wdg, Primisol MK, Sulfur 80, Thiamon 80 Plus, Thiopron, Thiovit, Tioflor WDG, Tiogel 80 WDG, Tiolene 80 WG, Tiosol 80 WG, Tiospor WG, Tiovit Jet, Tiowetting DF, Zolfo Bagnabile Bayer, Zolvis 80 WDG	5	
Sterolbiosynthese-Hemmer (SSH):			
Difenoconazol	Difcor 250, Difference, Score 10 WG, Score 25 EC, Sponsor	14	Maximal 6 Behandlungen pro Jahr mit SSH sind erlaubt, zusätzlich sind 2 weitere Behandlungen mit Difenoconazol gegen Schorf erlaubt. Die einzelnen Wirkstoffe dürfen dabei maximal viermal pro Jahr eingesetzt werden.
Myclobutanil	Duokar 4,5 EW Pro, Systhane 4,5 Plus, Tasis, Thiocur Forte	15	
Penconazol	Noidio Gold, Noidio Gold 10 EC, Pencor 10 EC, Scudex, Scudex WDG, Topas 10 EC, Topas 10 WDG, Topas 200 EW, Visir Pencotech, Wind	14	
Tetraconazol	Concorde 125, Domark 125, Domark 40 EW, Emerald 125, Lidal 125	14	
Strobilurine:			
Pyraclostrobin	Cabrio EC,	21	Maximal 3 Behandlungen mit Strobilurinen pro Jahr sind erlaubt.
(*+ Boscalid)	Bellis*	7	
Trifloxystrobin	Flint	14	

ANDERE MITTEL

Wirkstoff	Geläufige Handelsnamen	Karenzzeit	Bemerkungen
Acibenzolar-S-methyl	Bion 50 WG	7	Maximal 6 Behandlungen pro Jahr sind erlaubt.
Alpha-Naphtyl-Acetamid (NAD)	Amid Thin W, Diramid, Geramid-Neu	30	
Alpha-Naphtyl-Essigsäure (NAA)	Dirager, Fitop 80, Hergon L, Nokad, Obsthormon 24a, Regulator	7	
6-Benziladenin	Agrimix Top, Brancher-Dirado, Cylex Plus, Exilis, GerBA 4 LG, GerBATHin 2 LG, MaxCel	-	
6-Benziladenin + Gibberellin A ₄ + A ₇	Agrimix PRO, Perlan, Plis, Profile, Progerbalin LG, Promalin NT, Prorex	-	Nur Apfel
Ethephon	Ethrel	14	Bis 15. Juni erlaubt (nur Apfel)
Gibberellin A ₄ + A ₇	Agrimix GOLD, Gerlagib LG, Gibb Plus, Nectar, Novagib		Nur Apfel
	Regulex, Regulex 10 SG	20	
Prohexadion-Ca	Regalis	55	