

Wirkstoffgruppe	Wirkstoffe	Verabreichung	Dosis ml/kg	Wartezeit (d)		Wirkungsspektrum								Resistenzsituation	Umweltwirkung
				essbares Gewebe	Milch	M-D-Würmer	Bandwürmer	große Lungenw.	kleine Lungenw.	große Leberegel	kleine Leberegel	Pansenegel	Kokzidien		
Benzimidazole	Albendazol	Drench	1/20	14	X	●	●	●	○	○ 1,5 fache Dosis	○ doppelte Dosis	-	-	!!	toxisch für Dung-Boden- und Wasserorganismen
	Fenbendazol	Drench	2/10	10	7	●	○ doppelte Dosis	●	○	-	○ 20-fache Dosis einmalig oder 4fache Dosis über 5 d	-	-		kein Risiko durch Anwendungsart (gemäß Packungsbeilage)
		Tabletten	1Tbl./50	21	7	●	○ doppelte Dosis	●	○	-	-	-	-		keine Daten
		Pulver oral	1g/10	10	X	●	-	-	○	-	-	-	-		keine Daten
	Oxfendazol	Drench	4,5/20	14	X	●	●	●	-	-	-	-	-	keine Daten	
Triclabendazol	Drench	1/10	56	X	-	-	-	-	●	-	-	-	!	toxisch für Wasserorganismen	
Makrozyklische Laktone	Doramectin	Injektion	1/50	70	X	●	-	●	○	-	-	-	-	!!	hochtoxisch für Dung-Boden- und Wasserorganismen
	Ivermectin	Injektion	1/50	42	X	●	-	●	-	-	-	-	-		
	Eprinomectin	Injektion	0,1/10	42	0	●	-	●	-	-	-	-	-		
	Moxidectin	Drench	2/10	14	5	●	-	●	-	-	-	-	-	!!	hochtoxisch für Dung-Boden- und Wasserorganismen
Amino-Acetonitril	Monepantel	Drench	1/10	7	X	●	-	-	-	-	-	-	-	!	keine Daten
Imidazo-thiazole	Levamisol	Injektion	4/50	14	X	●	-	●	○	-	-	-	-	!	keine Daten
		Drench	1,1/10	21	X										
Isochinolinpräparat	Praziquantel	Drench	3/20	0	0	-	●	-	-	-	○ 12-fache Dosis	-	-	?	toxisch für Dung-Boden- und Wasserorganismen
Salizylsäure-anilide	Closantel	Drench	2/10	42	X	● (nur blutsaug. Würmer)	-	-	-	●	-	-	-	?	toxisch für Wasserorganismen
	Oxyclozanid	oral	4,4/10	14	7	-	●	-	-	●	-	-	-	?	toxisch für Dung-Boden- und Wasserorganismen

Kombinations- präparate	Closantel+ Mebendazol	Drench	2/10	65	X	●	●	●	-	●	-	-	-	!	toxisch für Wasserorganismen
	Moxidectin+ Triacclabendazol	Drench	2/10	31	X	●	-	●	-	●	-	-	-	!	hochtoxisch für Dung- Boden- und Wasserorganismen
Triazinderivate	Diclazuril	oral	1/2,5	0	X	-	-	-	-	-	-	-	●	?	kein Risiko durch Anwendungsart (gemäß Packungsbeilage)
	Toltrazuril	oral	1/2,5	42	X	-	-	-	-	-	-	-	●	?	toxisch für Wasserorganismen

Wartezeiten für Ökobetriebe: doppelte Wartezeit, mindestens 48 Std.

Legende:

Wirksamkeit:	●	wirksam (wenn keine resistenten Wurmstämme in der Herde auftreten)
	○	Teilwirkung oder nur in erhöhter Dosis ausreichend wirksam
	-	nicht wirksam oder nicht geprüft
Resistenzsituation:	!!	zunehmend/ häufig
	!	möglich/ vereinzelte Fälle
	?	bisher keine Fälle dokumentiert
<p>Umweltauswirkungen: Packungsbeilagen beachten!*</p> <p>*Wichtige Hinweise unter: Umweltwirkungen minimieren</p> <p>Mögliche phytotoxische Wirkungen werden hier nicht betrachtet.</p> <p>Innerhalb der Makrozyklischen Laktone ist das Moxidectin weniger toxisch. Einordnung : Doramectin>Ivermectin> Eprinomectin>>Moxidectin</p>		