

## Blauzungenkrankheit

### Repellents/Insektizide für Tiere (Empfehlungen ca. aus dem Jahr 2019):

Tierarzneimittel, die hauptsächlich zur Kontrolle des Fliegenbefalls zugelassen sind, müssen für die Anwendung gegen Gnitzen (*Culicoides* spp.) entsprechend § 52 a AMG umgewidmet werden, da eine Zulassung für diese Indikation in Deutschland nicht existiert. Laut einschlägiger wissenschaftlicher Literatur bieten Pyrethroide wie z.B. Deltamethrin einen gewissen Schutz gegen Gnitzenbefall (bis zu 86 %, Weiher, 2014).

Nachfolgende Wirkstoffe besitzen insektizide + Repellentien-Wirkung und sind derzeit als Fertigarzneimittel für Rinder in Deutschland zugelassen:

#### Wirkstoff Deltamethrin

Butox Protect 7,5 mg/ml pour on Suspension zum Übergießen für Rinder und Schafe

Deltanil 10 mg/ml Pour-on Lösung zum Übergießen für Rinder und Schafe

Latroxin Delta 0,750 g/100ml Suspension zum Übergießen für Rinder und Schafe

Spotinor 10mg/ml

#### Wirkstoff Flumethrin

Bayticol Pour-on 10mg/ml Lösung zum Aufgießen auf den Rücken für Rinder

Das BVL weist ausdrücklich darauf hin, die Dosierung des Insektizids entsprechend den Herstellerangaben vorzunehmen.

Bei rein biologischen Repellentien (DEET, Icaridin) ist keine belastbare wissenschaftliche Aussage möglich, dass ein Schutz gegen Gnitzen besteht, bzw. Stoffe aus dem Humanbereich sind für Lebensmittel liefernde Tiere **nicht** zulässig.