

拒食作用	アザジラクチンを微量でも摂取した虫は、拒食状態となります。
脱皮阻害作用	アザジラクチンは、昆虫の変態にかかわるホルモンの働きを妨害します。昆虫は脱皮できなくなります。
忌避作用	害虫の嫌うニオイを発散させます。

ジャパンニーム研究会調べ

対象病害虫	顕著な効果	対象病害虫	顕著な効果
アオグロバチ	食欲減退	ネコブセンチュウ	幼虫発育阻止
アオムシ	食欲減退、成長阻害	クダモノセンチュウ	成長阻害、幼虫効果大
アザミウマ	幼虫に効果大	タバココナジラミ	産卵阻害
アブラムシ	食欲阻害、成長阻害	ダイヤモンドバックス	食欲減退、成長抑制
アワヨトウ	食欲阻害、幼虫に効果大	ツマグロヨコバイ	食欲減退、孵化産卵抑制
イナゴ	知覚破壊、食欲減退	ツノバエ	幼虫の成長抑制
イネズミゾウムシ	成長阻害	テントウムシ	食欲阻害、成長抑制
ウンカ類	幼虫の食欲阻害成長抑制	トウモロコシガ	食欲減退、成長抑制
オオタバコバ	孵化、産卵減少	トウモロコシセンチュウ	成長抑制、幼虫に効果大
蚊	食欲減退、死滅(24時間後)	トビイロウンカ	忌避、食欲減退
カイガラムシ	忌避	ニセダイコンアブラムシ	食欲阻害
カクバエ	成長阻害	ハエ	奇形、忌避
カブラヤガ	食欲減退	ハスモンヨトウ	孵化、産卵、発生抑制
カメムシ	忌避、食欲減退	ハダニ	成長阻害、忌避
キジラミ	食欲減退	ハバチの幼虫	食欲阻害、成長抑制
クロバエ、キンバエ	産卵抑制	ハムシ	食欲減退、成長抑制
ケムシ	食欲阻害、成長抑制	ハモグリバエ	食欲減退、成長抑制
コーンボラー	遅産卵、雌雄均衡破壊	バッタ	知覚破壊、食欲減退
コウロギ	知覚破壊、食欲減退	マメコガネ	飢餓
コクゾウムシ	忌避	ミバエ	孵化抑制
コクヌストモドキ	食欲阻害	ミミキリケムシ	孵化、産卵減少
コナガ	産卵阻害	ムグリハバチ幼虫	皮膚硬化
コブノメイガ	孵化、産卵抑制	メキシコ豆甲虫	孵化阻害
コナジラミ	食欲減退	モモアカアブラムシ	食欲減退、忌避
コロラドポテトビートル	接触死滅	ワタアカミムシ	食欲阻害、成長抑制
ゴキブリ幼虫	産卵抑制、幼虫成長抑制	ワタアブラムシ	食欲阻害、成長阻害
シロアリ	食欲妨害	ワタリンガ	産卵阻止
ジプシーシイモス	幼虫縮小、食欲減退	ナメクジ	成虫、幼虫卵、全て
ジャガイモガ	孵化、産卵減少		