

nema-green®

nema-green® Maikäfer

Biologische Engerlingsbekämpfung

Lagerung

nema-green® im Kühlschrank bei 4-8°C aufbewahren. Die Nematoden sind mindestens bis zum aufgedruckten Datum wirksam. Je eher sie ausgebracht werden, desto besser.

Ausbringungszeiten

Purzelkäfer: April und September
Gartenlaubkäfer: Juli bis September
Maikäfer: Mai bis September
Junikäfer: August im Flugjahr

Die Nematoden wirken am besten bei Bodentemperaturen von 14 bis 25°C.

Nicht bei direkter Sonne ausbringen. Der Boden sollte bei der Ausbringung feucht sein und zwei Wochen lang feucht gehalten werden. Die Nematoden nach der Ausbringung innerhalb einer Stunde in den Boden einregnen.



Ausbringung

Die Ausbringung erfolgt mit der Gießkanne oder dem Nema-Sprayer. Nematodenpulver wie angegeben anmischen und sofort ausbringen. Die angemischte Nematodenlösung alle 15 Minuten aufrühren.

Packungsgröße	Anmischen in	Ausreichend für	Nema-Sprayer
25 Millionen	5 Liter Wasser	50m ²	1 Liter Wasser
50/75 Millionen	10 Liter Wasser	100m ²	2 Liter (2 x 1 Liter)

Packungsinhalt laut Tabelle in einem Eimer mit 1-10 Liter Wasser auflösen. Die Verpackung dabei gut ausspülen und gut umrühren. Immer die gesamte Packung auflösen, da die Nematoden nicht gleichmäßig im Trägermaterial verteilt sind.

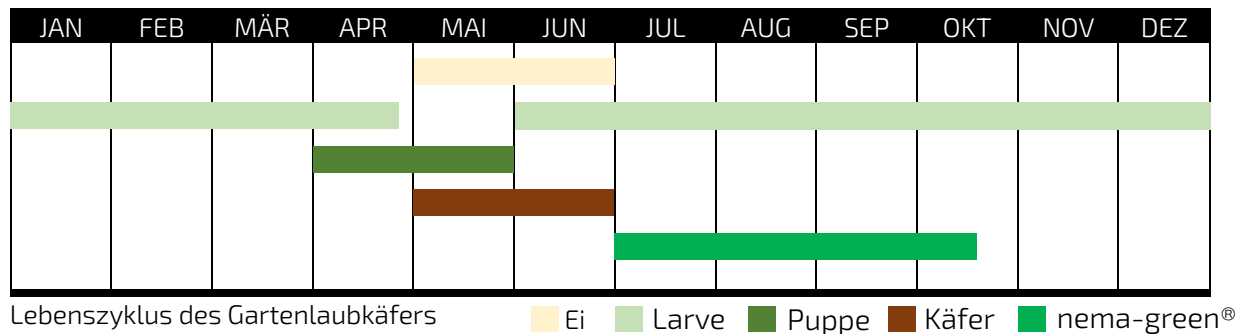


Einen Liter Nematodenlösung in eine Gießkanne mit 9 Liter Wasser geben. Den Inhalt der Gießkanne auf 10 m² Boden gießen. Den Vorgang wiederholen, bis die gesamte Nematodenlösung aufgebraucht ist.

Engerlinge erkennen und bekämpfen

Sofern im Mai/Juni zahlreiche Käfer auf dem Rasen beobachtet werden, ist mit Engerlingen im Sommer zu rechnen. In 80 % der Fälle handelt es sich um den Gartenlaubkäfer. Da nicht alle auftretenden Engerlinge von **nema-green®** gleich gut erfasst werden, ist eine genaue Identifikation der Schädlinge unerlässlich.

Gartenlaubkäfer sind an dem grün-metallisch glänzenden Halsschild zu erkennen. Sie fliegen ab Mitte Mai meist am späten Vormittag und bei Sonnenschein. Wer ihren Fraßschaden an Blüten und Blättern verhindern möchte, sollte sie mit unserer Gartenlaubkäfer-Falle abfangen.



Weitere Engerlinge, die mit nema-green® und nema-green® Maikäfer bekämpft werden können:

Purzelkäfer (*Hoplia philanthis*)

Die Käfer erscheinen im Juni an warmen Tagen. Ab September erscheinen die Larven, die zwei Jahre im Boden bleiben. Die Bekämpfung mit nema-green® erfolgt im April oder im September.

Maikäfer (*Melolontha melolontha*)

Nach wie vor ist es schwierig, Maikäferengerlinge mit Nematoden zu bekämpfen. In neuen Versuchen konnten bis zu 50 % der Engerlinge mit einer nema-green® Maikäfer Behandlung abgetötet werden. Je kleiner die Larven, desto besser die Wirkung. Die Behandlung erfolgt von Mai bis September und sollte im folgenden Jahr wiederholt werden.

Junikäfer (*Amphimallon solstitialis*)

Der Junikäfer fliegt ab Mitte Juni in der Dämmerung, seine Larven entwickeln sich über zwei Jahre im Boden. Im Jahr des Käferfluges können die jungen ca. 1 cm langen L1 Larven von Mitte Juli bis Mitte August mit nema-green® bekämpft werden. Dann ist noch kein Schaden zu sehen. Gegen die stark schädigenden 2-3 cm langen Larven im zweiten Jahr wirkt nema-green nicht ausreichend.

Sollten Sie sich nicht sicher sein, um welchen Engerling es sich handelt, können Sie unseren kostenfreien [Bestimmungsservice](#) nutzen.

Video:

Nematoden richtig einsetzen

Haben Sie Fragen?

beratung@e-nema.de

Wir helfen Ihnen weiter!

04307/8295-295

