スパイカル®EX・スパイデックス® Nrysta

ミヤコカブリダニ剤 農林水産省登録第22232号



250ml

チリカブリダニ剤 農林水産省登録第21685号



100ml

< イチゴでの防除プログラム >

10月	, ,			収穫			
10/1	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月
天敵訪飼の 2週間前に 残効の短い 殺虫剤を散布 ・コロマイト ・アファーム	選択 散布 ・マイ ・ダニ	ニが増えたら 性殺虫剤を ′トコーネ ニサラバ !ーマイト				収穫終っぱ、薬剤に切り	防除

スパイカルEX 250ml (1本/10a) スパイデックス (1~3本/10a) スパイデックス (3本/10a)

失敗しないためのポイント!

- ✓天敵の導入前に、薬剤を散布して、ハダニの密度を限りなくゼロにしておく(ゼロ放飼)。但し、有機リン剤や合成ピレスロイド剤を使用しない。
- ✓天敵は生き物なので、到着後ただちに放飼し、保存しない。
- ✓天敵はムラのないようできるだけ多くの箇所に放飼し、特に高設栽培では均一に細かく行う。
- ✓天敵は注文してから納入まで1~2週間かかるので、防除計画をしっかり立ててから導入する。
- ✓天敵放飼後は影響のある薬剤を使用しない。
- ✓天敵放飼直前や放飼後すぐにハダニの発生が見られる場合(ゼロ放飼ができていない場合)はマイトコーネまたはダニサラバを、放飼から3~5日後に散布する。
- √スパイカルEX 1本と スパイデックス(1~3本/10a)を年内に<u>同時放飼</u>すると、より効果的。

<ハダニ以外の害虫防除(いちご)>

◆アブラムシ類の防除

- ✓天敵放飼前はモスピラン顆粒水溶剤(または粒剤)、バリアード顆粒水和剤で防除(アザミウマとの同時防除)。
- ✓天敵導入後は、チェス顆粒水和剤、ウララDFを散布(天敵に影響少ない)。
- ✓粘着トラップ 『ホリバー イエロー』を50枚/10a 施設内に設置。

◆アザミウマ類(スリップス類)の防除

- ✓天敵放飼の1~2週間前にアファーム乳剤を予防散布(ヨトウ類との同時防除)。
- ✓天敵放飼前はモスピラン顆粒水溶剤などで防除(アブラムシとの同時防除)。
- ✓ハウスのサイドを閉めきる12月中旬頃にベネビアODを予防散布してアザミウマの年越しを防ぐ。
- ✓2~3月にマッチ乳剤などを予防散布する。散布はスパイデックスの追加放飼前に行うと影響が少ない。
- ✓4月以降は、アザミウマ類の防除を優先し、カブリダニに影響がある薬剤(スピノエース顆粒水和剤やモスピーラン顆粒水溶剤など)も利用する。
- ✓粘着トラップ 『ホリバー ブルー』を100枚/10a 施設内に設置。

<カマリダニに対する薬剤の影響(いちご)>

対象病害虫	影響の少ない殺虫剤	若干影響ある殺虫剤	影響のある殺虫剤	
ハダニ類	マイトコーネ、ダニサラバ、 スターマイト、カネマイト(薬害注意)	アカリタッチ、粘着くん、 エコピタなど気門封鎖剤 (直接かかれば影響あり)	コロマイト、サンマイト、 ダニトロン、アファーム、 コテツなど	
アブラムシ類	チェス、ウララ、ベネビアOD	モスピラン、バリアード	アーデントなど	
アザミウマ類	マイコタール、ボタニガード水和剤、 ベネビアOD、マッチ	モスピラン、スピノエース	アーデントなど	
ヨトウ類	プレオ、ベネビアOD、プレバソン、 フェニックス、ノーモルト	スピノエース	アファーム、アニキ	

スパイデックス®の容器が新しくなりました!



注)旧容器より出やすくなっていますので、ご注意ください。



ボトル1本で振れる回数の目安は<u>約200回</u> (社内試験では180~240回)です。

> 】左: 旧ボトルの1回の放飼量 右: 新ボトルの1回の放飼量

スパイカル EX・スパイデックス の放飼方法

<放飼のポイント>

- -ムラのないように、できるだけ多くの箇所に均一に放飼してください。
- ・放飼途中で不足しないように注意が必要です。軽く振って2周するくらいの気持ちで!

1. 放飼前

- ☑ カブリダニは容器内に偏在しています。到着から放飼までは横向きに置いてください。
- ☑ 放飼直前にゆっくり10~20回転させて、カブリダニが均一になるようにしてから 放飼します。 (→右図)



2. 放飼準備

共通

減り具合をチェックできるようにマジック等でボトル側面に4等分程度の目盛り線を書きます。



※初めて使用する方はボトル の側面に線を引いて、放飼 量の目安にしてください。 多少余らせて、入口周りなど に重点的に放飼してください。

スパイカルEX



i) フタの真ん中にある切り込み 線の入った小窓部を指で押し、

フタを開けて 小窓片を取 り除きます。





ii) 中央部に窓の開い たフタをボトルに取り 付けて放飼します (350~400回放飼 できます)。

スパイデックス





i) ワンタッチキャップの 上部を上に開きます。

ii) キャップ中央部の穴を斜め下向きに構えて、 作物上に振りかけます(180~240回放飼で きます)。

> 放飼後は、フタ/ キャップを外して ボトルを株元に 静置します。



<u>3. 放飼方法</u>

- ☑ 栽植本数が多い場合は振る力やボトルの角度を加減して回数を 増やしてください。
- ☑ 一振りずつ全体的に、<u>可能な限り多くの株に</u>振りかけます。
- ☑ 最初は少なめに振り、余ったらハダニ発生箇所の多い場所に 重点的に放飼してください。

<u>4. 放飼後</u>

- ☑ 余った場合は、害虫の発生しやすい場所に重点的に撒いてください。
- ☑ 放飼後は、フタ/キャップを外してボトルを株元に横向きに静置してください。残ったカブリダニが歩いて外に出て行きます。

1.5-2.0m間隔で交互に放飼する。 2条植えでも、片方の株に放飼すればOK



「アリスタIPM通信」は、主に天敵農薬に関する情報を定期的にお届けします。

配信をご希望の方は、弊社ホームページよりお申し込みを お願い申し上げます。

IPM通信

