

あぐり情報

営農生活課
青柳 敏正



冬季の病害虫防除（果樹）

カイガラムシ等に困っている場合は冬季防除を必ず行いましょう。病害虫防除は発生してから対応する場合も多く、それでは農薬代がかさみ手間も多くなることがあり、冬季の防除を行うことで、夏の病害虫の発生を低下させることができます。

冬季防除で効果をあげることが出来る病害虫は、主にカイガラムシ類、ハダニ、サビダニ類、黒星病などがあげられます。

これから寒さがいつそう厳しくなるこの冬場に防除を行い、来春以降の病害虫予防の一環として以下の農薬散布をご検討してみてくださいいかがでしょうか？

石灰硫黄合剤の適用表（2018年10月18日登録反映分）

| 作物名 | 適用病害虫名雑草名 | 目的 | 希釈倍数 | 使用時期 | 回数 | 使用方法 |
|-------|-----------|----|----------|-------|----|--------|
| あんず | ふくろみ病 | | 140倍 | - | - | 散布 |
| うめ | 縮葉病 | | 8倍 | 発芽前 | - | 散布 |
| かき | うどんこ病 | | 100倍 | - | - | 散布 |
| | 黒星病 | | 100倍 | - | - | 散布 |
| 果樹類 | サビダニ類 | | 20~40倍 | 冬期 | - | 散布 |
| | サビダニ類 | | 80~200倍 | 夏期 | - | 散布 |
| | ハダニ類 | | 80~200倍 | 夏期 | - | 散布 |
| | ハダニ類 | | 20~40倍 | 冬期 | - | 散布 |
| くり | 芽枯病 | | 20~40倍 | 発芽前 | - | 散布 |
| | 胴枯病 | | 7~10倍 | - | - | 散布 |
| 桑 | カイガラムシ類 | | 7~10倍 | - | - | 散布 |
| | うどんこ病 | | 80~140倍 | - | - | 散布 |
| すぐり | ふくろみ病 | | 140倍 | - | - | 散布 |
| すもも | うどんこ病 | | 100~120倍 | - | - | 散布 |
| たばこ | うどんこ病 | | 100~120倍 | - | - | 散布 |
| 茶 | サビダニ類 | | 80~200倍 | 夏期 | - | 散布 |
| | サビダニ類 | | 20~40倍 | 冬期 | - | 散布 |
| | ハダニ類 | | 80~200倍 | 夏期 | - | 散布 |
| | ハダニ類 | | 20~40倍 | 冬期 | - | 散布 |
| なし | 黒星病 | | 7倍 | 発芽前 | - | 散布 |
| まつ | ハダニ類 | | 20倍 | 新梢発生前 | - | 散布 |
| みかん | かいよう病 | | 80~200倍 | 夏期 | - | 散布 |
| | 黒点病 | | 80~200倍 | 夏期 | - | 散布 |
| | そうか病 | | 80~200倍 | 夏期 | - | 散布 |
| | カイガラムシ類 | | 20~40倍 | 冬期 | - | 散布 |
| | ハダニ類 | | 80~200倍 | 夏期 | - | 散布 |
| | ハダニ類 | | 20~40倍 | 冬期 | - | 散布 |
| | ヤノネカイガラムシ | | 60~80倍 | 5~6月 | - | 散布 |
| 麦類 | 赤かび病 | | 100倍 | - | - | 散布 |
| | うどんこ病 | | 40~140倍 | - | - | 散布 |
| | さび病 | | 40~140倍 | - | - | 散布 |
| もも | 黒星病 | | 7倍 | 発芽前 | - | 散布 |
| | 縮葉病 | | 7倍 | 発芽前 | - | 散布 |
| | 胴枯病 | | 7倍 | 発芽前 | - | 散布 |
| 落葉果樹 | 越冬病害虫 | | 7~10倍 | 発芽前 | - | 散布 |
| | カイガラムシ類 | | 7~10倍 | 発芽前 | - | 散布 |
| | ハダニ類 | | 7~10倍 | 発芽前 | - | 散布 |
| りんご | うどんこ病 | | 40~140倍 | - | - | 散布 |
| | 黒星病 | | 7倍 | 発芽前 | - | 散布 |
| | 腐らん病 | | 10倍 | 休眠期 | - | 散布 |
| | モニリア病 | | 40~140倍 | - | - | 散布 |
| | モニリア病 | | 60~140倍 | 開花期 | - | 散布 |
| | | 摘花 | 100~120倍 | 満開後 | 2回 | 立木全面散布 |
| びやくしん | 赤星病 | | 40倍 | - | - | 散布 |

マシン油乳剤95の適用表（2018年10月18日登録反映分）

| 作物名 | 適用病害虫名雑草名 | 目的 | 希釈倍数 | 使用時期 | 回数 | 使用方法 |
|-------------------------|----------------------|----|----------|------|----|------|
| かんきつ | ヤノネカイガラムシ、その他のカイガラムシ | | 100~200倍 | 夏期 | - | 散布 |
| | ヤノネカイガラムシ、その他のカイガラムシ | | 30~45倍 | 冬期 | - | 散布 |
| | サビダニ | | 100~200倍 | 夏期 | - | 散布 |
| | サビダニ | | 30~45倍 | 冬期 | - | 散布 |
| | ハダニ類 | | 100~200倍 | 夏期 | - | 散布 |
| | ハダニ類の越冬卵 | | 30~45倍 | 冬期 | - | 散布 |
| 桑 | カイガラムシ類 | | 12~14倍 | - | - | 散布 |
| 落葉果樹 (なし、りんご、かき、もも) | カイガラムシ | | 16~24倍 | - | - | 散布 |
| | サビダニ | | 16~24倍 | - | - | 散布 |
| | ハダニ類及びその越冬卵 | | 16~24倍 | - | - | 散布 |
| もも | アブラムシ類 | | 25倍 | 発芽前 | - | 散布 |
| 落葉果樹 | カイガラムシ類 | | 12~14倍 | - | - | 散布 |
| りんご (北部日本 芽生前に散布の場合) | カイガラムシ類 | | 30~45倍 | - | - | 散布 |

以下の農薬の登録情報は7ページをご覧ください。

・機械油乳剤（マシン油）

18 L 5, 335円(税込み)
500 ml 550円(税込み)



・石灰硫黄合剤

18 L 2, 484円(税込み)



石灰硫黄合剤に関しては、500mlをお求めになる方がいますが、以前お取り扱いしておりましたが、現在は規格自体がないため、18Lのみとなっております。

冬季に行う散布回数ですが、登録情報からもわかるように回数制限はほぼございませんが、防除効果をあげる為には、1回ではなく2回行い、1回目と2回目は1ヶ月程度空けましょう。



肥料の紹介

・ストロングバランス

こちらの肥料は土壌改良資材として、カルシウムをはじめ、各微量要素（ミネラル分）も含み、総合的に土壌を整える効果が期待できます。phを矯正する為の消石灰や苦土石灰の代わりとしても使用できます。

20 kg 1, 749円(税込み)

「お天気カレンダー」 「冬将軍」VS「サンタ」



本格的な冬はまだ先になりますが、年によっては12月から真冬のような寒気が流れ込み、各地に厳しい寒さや大雪をもたらすことがあります。強い寒気の影響で、「寒波」と呼ばれます。大気はまさに波のように動いていて、数日間寒気が流れ込んだと思えば、その後寒気が抜けて、数日間は暖気に覆われることもあります。クリスマス冬の時期にちょうど寒波に見舞われると「クリスマス寒波」と呼ばれます。年末に寒波が来れば「年末寒波」、正月に寒波が来れば「正月寒波」です。

寒波は北極からの寒気の流れ込み、つまり冬将軍が日本までやって来ることもたらされます。クリスマスには北極圏からサンタがトナカイと共にやって来ます。この冬は、冬将軍が街にやって来るのが早いのか、サンタが街にやって来るのが早いのか？

気象予報士株式会社ハレックス ● 檜山靖洋