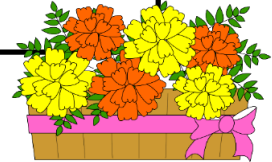




【 利用者の方からの質問 】

(原文ママ)

コンパニオンプランツについてお聞かせ下さい。
マリーゴールドは野菜と混植しても効果ありますか？
その他野菜と混植しても虫を寄せつけない花はあるで
しょうか？ ※クレオメで寄りよせる事は確認できま
した。ありがとうございました。



【 豊嶋さんからの回答 】

マリーゴールドを野菜のそばに植えると野菜に虫がつかなくなると言われますが、その理屈はわりと複雑なんですよ。

まず、マリーゴールドの花にコスモスアザミウマという小さなアザミウマ(スリップスとも呼びます)が集まってきます。そうするとそれを餌にするヒメハナカメムシが集まってきて、コスモスアザミウマを餌にして増えます。そしてナスやピーマンなどの葉や実を加害するミナミキイロアザミウマやミカンキイロアザミウマを食べてくれるというわけです。

ポイントはマリーゴールドには野菜を加害するアザミウマが集まってこないという点ですね。野菜を加害するアザミウマを集めてしまうと、近くの野菜にも被害を及ぼしてしまいますから。

同様に天敵を集める花で思い浮かぶのはソバとアリッサムです。それらの花粉を求めてさきほどのヒメハナカメムシ(雑食なんです)やヒラタアブ(成虫は花粉を食べて幼虫はアブラムシを食べます)が集まります。そうしてそれら天敵が害虫も食べてくれます。

アリッサムは背が低く横に広がるので野菜の株元向き、ソバは成長が早く背も伸びるので空いている場所にバラマキすると見栄えもして一石二鳥です。

どちらも白い花が咲くごく普通の品種のほうが効果が高いようです。

