



# 営農NEWS



## バレイショの疫病、アブラムシ類などの発生に 注意し、防除を励行しましょう

今年のバレイショ栽培では、現在のところ、多くは順調な生育で推移しています。これから着蕾から開花期に入っていきますと、疫病等が発生しやすい生育ステージになります。気象の1ヵ月予報（5月3日発表）によりますと、天気は数日の周期で変わりますが、平年に比べ晴れの日が少ない予想となっております、発生に適する条件です。このため、今後とも気象情報に十分注意し、降雨が予想される場合には予防散布や発生初期の防除を必ず実施してください。

また、バレイショに寄生するアブラムシ類は、直接的な吸汁被害を生じる他にウイルスを媒介してモザイク病を発生させます。1ヵ月予報では、平均気温が平年より高い予想で、アブラムシ類の発生には適した条件となりますので、発生初期からの防除が必要になります。なお、モザイク病に感染した株は回復の見込みが無く、他への伝染源となりますので、早急に抜き取り、適切に処分してください。

これら病害虫は被害の進展が早急なため、圃場をよく観察して早期発見に努め、適切な防除に努めてください。

### <防除のポイント>

#### 1. 疫病

- 1) 着蕾期以降になると発病しやすくなるので、薬剤防除に努めてください。天候が不安定で、降雨が続く場合は、定期的に散布します。疫病は多発生してからでは防除が困難となるため、予防または発生初期の防除が重要です。
- 2) 窒素肥料の効きすぎや軟弱徒長の株は発病しやすいので、特に注意が必要です。
- 3) 薬剤散布は、十分量（200ℓ/10a）の薬液で、葉裏や株元にもよくかかるように行うことが特に重要です。
- 4) 収穫期に降雨があると、イモに病原菌が流れて感染し、表面にやや陥没した褐色病斑が形成されて商品価値を失う場合があります。収穫後の被害を抑制するため、収穫は晴天の日を選び、乾いた後に貯蔵しましょう。

#### 2. アブラムシ類、モザイク病

- 1) 圃場周辺の雑草は、アブラムシ類の飛来源やウイルスの保毒源となりますので、常に除草に心がけ、圃場衛生に努めてください。
- 2) モザイク病の発病株は、早急に抜き取り、近くに放置せず、圃場外に持ち出して適切に処分してください。

表1 バレイショ 疫病の主な防除薬剤（平成30年5月7日現在）

薬剤名	希釈倍数	使用時期 / 使用回数	分類
ペンコゼブ水和剤 ※※	400~600倍	収穫7日前まで / 10回以内	M3
ジマンダイセン水和剤 ※※			
ゾーベック エニケード	5,000倍	収穫7日前まで / 2回以内	49
ランマンフロアブル	1,000~2,000倍	収穫7日前まで / 4回以内	21
ザンプロDMフロアブル	1,000~1,500倍	収穫前日まで / 3回以内	40と45
フォリオゴールド ※	500~1,000倍	収穫7日前まで / 3回以内	4とM5
プロポーズ顆粒水和剤 ※	750~1,000倍	収穫7日前まで / 3回以内	40とM5
ブリザード水和剤 ※	800~1,500倍	収穫7日前まで / 4回以内	27とM5
レーバスフロアブル	1,500~2,000倍	収穫7日前まで / 2回以内	40

注1) 表中の※印がある薬剤は有効成分TPNを、※※は有効成分マンゼブを含みます。有効成分の総使用回数に注意してください。

注2) 分類欄には、FRACまたはIRACコードを記載しました（コードが2つは混合剤）。同一分類（コード）は作用点が同じなので、連用は避けてください。

表2 バレイショ アブラムシ類の主な防除薬剤（平成30年5月7日現在）

薬剤名	希釈倍数	使用時期 / 使用回数	分類
コルト顆粒水和剤	4,000~8,000倍	収穫前日まで / 3回以内	9B
スミチオン乳剤	1,000倍	収穫3日前まで / 6回以内	1B
ダントツ水溶剤	2,000~4,000倍	収穫7日前まで / 3回以内	4A
ウララDF	2,000~4,000倍	収穫7日前まで / 2回以内	29
アディオン乳剤	2,000~3,000倍	収穫14日前まで / 4回以内	3A
チェス顆粒水和剤	5,000倍	収穫14日前まで / 3回以内	9B

農薬使用の際は、必ずラベル及び登録変更に関するチラシ等の記載内容を確認し、飛散に注意して使用して下さい。

※JA全農いばらきホームページでもご覧になれます。



JA全農いばらき

生産資材部 営農企画課

電話：029-291-1012 FAX：029-291-1040