令和6年9月26日 JA福井県

No. 3

ブロツコリー意思言語

今年は9月下旬まで残暑が続き、定植や栽培に苦労されたことと思います。なかなか雨が降らず、畝間通水をされた方もいると思いますが、水を溜めたままにしないようご注意ください。

少し涼しくなると、害虫が発生しやすくなります。害虫は葉裏にいることが多いため、葉をめくって虫がいないかチェックしてください。

花蕾が見えたら約2週間で大きくなります。収穫まであと少し頑張りましょう。

ブロッコリー栽培のポイント

【除草】

雨が降ると雑草が生えやすくなります。雑草が生えていると肥料が吸い取られます。また、病気・害虫も発生しやすくなるため、除草は必ず行いましょう。

● 除草剤の散布(茎葉処理剤)

| 除草剤名 | 使用時期 | 薬量/10a (希釈水量) | 使用 回数 | 使用時期 |
|------|----------------|-------------------------|----------|-------------|
| ナブ乳剤 | イネ科雑草 3~5葉期 | 150~200ml (100~150l) | 1回 | 収穫7日 前まで |

- 抜いた雑草は圃場の外に出してください。 放置すると害虫発生の原因になります。
- ・ 排水溝が雑草で詰まらないように注意して ください。

【防除】

これから防除が主な作業になります。害虫が多発すると、農薬を散布しても防除困難 になります。早めの防除を心がけましょう。病気予防のため、葉や花蕾に泥が付いて いたら水で流してください。

【農薬散布の注意点】

- 植物体全体(殺菌剤は花蕾周辺)にかけてください。
- 希釈倍率を確認して散布してください。倍率が低いと効果が薄くなります。また高すぎると薬害が出ます。
- ブロッコリーは農薬が付きにくいため、展着剤を混ぜると効果的です。

【ブロッコリーの病気と防除】

■ 黒すす病 : 高温、多湿時に花蕾や葉に発生する。はじめ黒色の 斑点を生じ、のちに病斑が拡大する。

予防薬 : シグナムWDG、アフェットフロアブル

● 花蕾腐敗病:花蕾に発生する。雨の跳ね上がりで土壌から細菌が外葉に付き、花蕾に移動して発病する。

予防薬:Zボルドー、マイコシールド

【ブロッコリーの害虫と防除】

| 区 | 品目 | 使用濃度 10a当たり使用量 | 使用時期 使用回数 | 備考 |
|---|----------------|-------------------------------------|-----------------|--------------------------------------|
| 殺 | プレバソンフロアブル5 | 2000倍 100~300ℓ/10a | 収穫前日まで 3回以内 | コナガ・アオムシ・ハスモンヨトウ ・ハイマダラノメイガ |
| | スピノエース顆粒水和剤 | 5000倍 100~300ℓ/10a | 収穫3日前まで 3回以内 | アオムシ・コナガ |
| | アファームエクセラ顆粒水和剤 | 1000~1500倍 100~300ℓ/10a | 収穫7日前まで 3回以内 | アオムシ・コナガ・ハスモンヨトウ ・ハイマダラノメイガ |
| | アファーム乳剤 | 1000~2000倍 100~3001/10a 2000倍 | 収穫3日前まで 3回以内 | アオムシ・オオタバコガ・コナガ ・ヨトウムシ ハスモンヨトウ |