



適正着果量は確保できる見込みです！品質を見極めて計画的な仕上げ摘果を！

今年は4月の低温の影響とみられる、結実不良や障害果が当管内全域に見られています。結実調査結果を見ると、中心果結実率が平年を下回る状況となっておりますが、側果で対応することで生産量は確保できる見込みです。（ふじの適正着果率は25% [4頂芽に1果]です）

凍霜害を受けた年は全般に過着果となる傾向が強く、昨年のような貯蔵中の褐変など成らせ過ぎによる果実品質（貯蔵力）が心配されます。現在、果実品質の良し悪しが判別できる頃を迎えておりますので仕上げ摘果に切り替え、今年は『強い摘果』を意識して計画的に作業を行いましょ。

1. りんごの生態

中心花結実率は平年を下回るものの、側果で対応することなどで生産量は確保できる見込みです。摘果作業が遅れないように注意しましょう。（単位：%）

| 品種 | 管内 | | | 中心花結実率 | | | 備考 |
|-----|----|----|----|--------|----|----|--|
| | 和徳 | 藤崎 | 平年 | 和徳 | 藤崎 | 平年 | |
| つがる | 85 | 91 | 96 | 66 | 65 | 92 | ○開花結実率：開花した頂芽のうち、中心花と側花の両方結実した割合 ○中心花結実率：開花した頂芽のうち、中心花が結実した割合 ※ 平年は当組合の平年値 |
| ジョナ | 87 | 87 | 97 | 84 | 44 | 87 | |
| 王林 | 86 | 58 | 95 | 49 | 19 | 89 | |
| ふじ | 85 | 73 | 94 | 40 | 41 | 85 | |

2. 薬剤散布 → 落花40日後の散布までは、油断せず降雨前散布を意識しましょう！

黒星病は越冬菌からの孢子飛散量よりも、今年感染した葉からの孢子飛散量のほうが多いことが確認されています。一度発病すると、降雨で感染が拡大していきますので、新梢が停止する頃までは降雨前散布を意識しながら散布量と散布間隔を守りましょう。

| 散布回数 | 本年の散布時期 | 対象病害虫 | 基準薬剤及び調合順序 | 1000L当りの薬量 |
|-------------------------|----------|---|--|---|
| 5 落花20日後 500L/10a | 6/4～5頃 | 黒星病・斑点落葉病 うろこ病・葉斑病 クワコナカイガラムシ・モモンクイガ | デラン（F） 1,500倍 スプラサイド（水） 1,500倍 クレフノン（水） 100倍 | 2本（666mL） 1袋（667g） 1袋（10kg） |
| 6 落花30日後 500L/10a | 6/14～15頃 | 黒星病・斑点落葉病・炭そ病 褐斑病・すす斑すす点病 モモンクイガ | ラビライト（水） 500倍 サイアノックス（水） 1,000倍 クレフノン（水） 100倍 | 2袋（2kg） 2袋（1kg） 1袋（10kg） |
| 7 落花40日後 500L/10a | 6/23～24頃 | 斑点落葉病・黒星病・炭そ病 褐斑病・すす斑すす点病 モモンクイガ・アブラムシ類 | オキシンドー（水） 1,200倍 モスピラン（顆水） 4,000倍 エコマイト（顆水） 2,000倍 カルマツチ 770倍 | 1袋（835g） 1袋（250g） 2袋（500g） 1袋（1.3kg） |
| 8 7月上旬 500L/10a | 7/2～3頃 | 斑点落葉病・黒星病・炭そ病・褐斑病 モモンクイガ・アブラムシ類 ハダニ類 | オキシンドー（水） 1,200倍 サイハロン（水） 2,000倍 カルマツチ 770倍 | 1袋（835g） 1袋（500g） 1袋（1.3kg） |

3. 仕上げ摘果 → 7月上旬をメドに終えましょう！

○来年の花芽分化は、新梢が停止する7月上旬頃からは始まります。それまでに仕上げ摘果を終え、花芽形成に使われる養分を増やしましょう。

○昨年産りんごの「貯蔵中の障害果」の発生や、今年の花芽が少ない（無い）枝などの原因は過着果によるものです。今年産の果実品質と来年の充実した花芽形成のため、『適正着果』を特に意識し計画的に作業を進めましょう。

○中心果が正常でない場合は、なるべく「欠点が少ないつがるが太くて長い側果」で対応しましょう。

○りんごの大小や形などだけでなく、充実した果そうを見極めながら作業を進めると、最終的なりんごの品質が揃ってきます。

◆充実した果そうのりんご◆



果台が太く
つまっている

ツル元の葉は
大きく枚数も多い

充実した果そうとは・・・

1. 果そうの葉の枚数が多いもの
2. 副梢のあるもの
3. 果台が太く詰まっているもの

皮がうすく、色や味・貯蔵性の良いりんごになります！

< 中央地区営農係 >

- 藤崎支店 神 幸人 (090-6220-9279)
鳴海 清志郎 (080-9335-0829)
佐藤 琉乃介 (090-7529-5883)
- 和徳支店 佐藤 慎 (090-3753-6333)
- 中央支店 泉 荘 (080-6011-5366)

営農関係でのご質問・相談等ございましたら、担当者へ連絡下さい！

●SSでの薬剤散布や草刈機などの作業中は、事故等に十分気を付けましょう●