

モモの省力化技術を導入しましょう

…実証圃で講習会・検討会 速やかに普及へ…

果樹技術普及センター

近年、果樹産地では担い手の高齢化や、耕作放棄地の拡大などが問題となっており、これらの対策として、省力化技術の開発が求められています。

果樹試験場では、平成23年にモモの省力化技術として、摘蕾、摘花、摘果の作業時間を短縮可能な「モモの早期着果調節と短果枝削減による省力化」を発表しました。果樹技術普及部ではこの技術について、試験研究と協力しながら普及活動を進めています。

平成24年度は、県内3カ所の実証圃を設置して技術の理解を深めるとともに、作業時間や果実品質などの調査、現地検討会などを実施しました。また、より多くの生産者へ技術の周知を図るため、資料配付や雑誌への記事掲載などを行うとともに、講習会園を中心に展示ほを設け、受粉などの講習会に併せて技術紹介を行いました。

これらの取り組みの結果、技術の周知が図れ、生産者の関心も高まっています。この省力化技術の導入地域の拡大を目指し、普及活動を継続していきます。



省力化は短果枝削減と摘蕾がポイント



←早期摘蕾区 対照区→
早期着果調節の実施状況



収穫間近の早期摘蕾区の果実の様子

農作業を安全に行いましょう

農作業の省力化と経営の合理化を進めるため、農業機械は、必要不可欠なものとなっています。今年も、農繁期を迎え、農業機械の利用が多くなるにすぎない、農作業事故が増加することが懸念されます。農作業中の死亡事故は、全国で毎年400件近く発生しており、そのうち農業機械による事故が約7割を占めています。県では、市町村、農業団体、農業機械商業協同組合等の協力を得ながら、農業者の皆さんに安全な農作業の推進を呼びかけております。農業者の皆さんは、「焦らず、急がず、慎重に」

- ◎作業時はきちんとした服装をする
- ◎ほ場の出入り、あぜ越えに注意する。
- ◎移動走行時には人や車に注意する。
- ◎点検・整備時にはエンジンを停止する。
- ◎取扱説明書・安全ラベルを理解する。
- ◎柵・支柱等は目立つように印を付ける。
- ◎できる限り一人での作業は避ける。

などの点に気を付けて、安全な農作業に努めてください。

山梨県普及センターだより

Yamanashi Agricultural Extension Service Information

●編集/発行 山梨県総合農業技術センター ●住所 甲斐市下今井1100 〒400-0105
●Tel.0551-28-2496 ●Fax.0551-28-4909
●URL.http://www.pref.yamanashi.jp/sounou-gjt/
●E-mail.sounou-gjt@pref.yamanashi.lg.jp

No.20
平成25年
3月19日発行

早出しスイートコーンのベテラン管理技術が見えてきました ～普及指導員による産地の調査研究から～

総合技術普及センター

総合技術普及センターでは、早春の凍霜害への対策を兼ねて、県内の主要野菜の一品目である「早出しスイートコーン」の生育状況を、毎年調査しています。作型ごと協力農家にお願ひし、ほ場の温度や生育の進み方、収穫されたスイートコーンの品質などを調べ、農家の技術を数値として分析し、技術の向上や産地の発展に活かさないかと活動しています。

これまでの調査研究から、ベテラン農家の管理技術の勘所が明らかになりました。一言でいうと「かわいい子には旅をさせろ!」になります。まだ寒さ厳しい2月下旬から、トンネルの裾を開ける換気で、日中のトンネル内部の温度を40℃以下に抑えています。この時のスイートコーンは、葉の枚数が5枚、草丈は15cm程度と、まだ、独り立ちし始めたばかり。小さいときから鍛えられたスイートコーンは、その後、たくましく生長し、良質で大きな実を結びました。ベテランの徹底した管理で、山梨のおいしいスイートコーンが生産されています。



現地調査の様子



ベテラン農家の換気



収穫期を迎え大きな実を付けた畑



収穫されたスイートコーン



品質調査の風景

農業者の皆さん農作物の凍霜害を回避しましょう

凍霜害による農作物への被害が心配の時期となりました。県では、3月15日から5月20日までの期間を「凍霜害警戒期間」として定め、農作物への被害の発生を回避するよう務めています。

凍霜害から農作物を守るために必要な、最低気温や降霜の有無などの情報を、報道機関が行う天気予報の中で提供していますので、十分な注意と農作物への管理をお願いします。

常日頃から栽培している農作物への予防対策にも万全を期すようにしてください。また、万一、農作物へ被害が発生した場合には、農業協同組合や最寄りの地域普及センターへ連絡すると共に、速やかに事後対策の助言を受けてください。