

بسمه تعالی

موضوع: نکاتی در مورد محلولپاشی روی و اوره بر روی درختان پسته

باغداران محترم

سوالی که معمولاً بعد از فصل برداشت پسته از طرف تعداد زیادی از باغداران مطرح می‌شود محلولپاشی روی و اوره در باغ‌های پسته است. تحقیقات انجام شده در این مورد نشان داده که محلولپاشی ۵ کیلوگرم در هزار لیتر آب از هر کدام از ترکیبات سولفات روی، اوره و اسید بوریک در هنگام تورم جوانه‌ها اثرات مثبتی بر محصول پسته دارد، البته باید توجه کافی شود در مناطق دارای آب و خاک شور می‌باشند از اسید بوریک استفاده نشود و محلولپاشی تنها با سولفات روی و اوره انجام گیرد. بهترین زمان محلولپاشی هنگام تورم جوانه‌های پسته می‌باشد که با توجه به شرایط آب و هوایی، رقم پسته و همچنین شرایط آب و خاک، اواخر اسفندماه یا اوائل فروردین‌ماه خواهد بود.

با توجه به زمان این محلولپاشی (هنگام تورم جوانه‌ها)، این نوع محلولپاشی در باغ‌های پسته با ارقام جداگانه و مشخص امکان‌پذیر است و در باغ‌هایی که درختان ارقام مختلف به صورت مخلوط کاشته شده اند، عملاً امکان محلولپاشی وجود ندارد. نکته حائز اهمیت این است که مدت زمان تورم جوانه‌های پسته محدود و چند روز بیشتر طول نمی‌کشد و هنگامی که جوانه شروع به رشد کرده و شکوفا شده یا به اصطلاح «سر می‌زنند» نیز محلولپاشی نباید انجام شود. کوتاهی زمان محلولپاشی از یک طرف و همزمان شدن آن با ایام عید نوروز از سوی دیگر، باعث می‌گردد باغداران نتوانند در آن مقطع زمانی بخوبی به این محلولپاشی مهم توجه و اقدام نمایند. با این محدودیت‌ها می‌توان گفت که امکان محلولپاشی سولفات روی و اوره (هر کدام ۵ کیلوگرم در هزار لیتر آب در هکتار) بعد از برداشت پسته نیز وجود دارد ولی تحقیقات نشان می‌دهد که محلولپاشی بعد از برداشت اثرات مثبت کمتری در مقایسه با محلولپاشی در زمان تورم جوانه‌ها دارد، در صورت انجام محلولپاشی بعد از برداشت پسته، بهتر است هدف محلولپاشی، بیشتر جوانه‌های گل باشند تا برگ‌ها.

مؤسسه تحقیقات پسته کشور