

# بهره وری باعث های پسته با همکاری باغداران و بخش تحقیقات افزایش می یابد؟

ابوالفضل زارع نظری-الهام نوذری



در این طرح، تعیین میزان حلالیت منابع فسفر در آب و نحوه حرکت آن در خاک است. او معتقد است برنامه ریزی جهت تغذیه مناسب و علمی درختان پسته باید با بررسی و تفسیر نتایج حاصل از آزمون های برگ، خاک و آب و از همه مهم تر مدنظر قرار دادن تاریخچه تغذیه ای درختان هر باع انجام شود. حسینی فرد در پایان با اشاره به اینکه این تحقیقات کاربردی باید برای بخش خصوصی منافع مالی در تاکنون به دلیل ضعف تحقیقات در کشورمان وجود مشکلات اقتصادی، پیوندی بین باغداران و بخش تحقیقات برقرار نشده است. وی تأکید کرد: بدون همکاری بخش خصوصی نیل به اهداف تحقیقاتی و افزایش بهره وری در باع های پسته امکان پذیر نیست و مشارکت بخش خصوصی برای اجرای تحقیقات هدفمند بسیار تأثیر گذار است.

موضوع ما را بر آن داشت که این طرح را اجرا کنیم. عضو هیئت علمی پژوهشکده پسته خاطرنشان کرد: با همکاری مرکز تحقیقات کشاورزی کرمان و با کمک باغدارانی که در منطقه کاظم آباد کرمان حضور دارند، ۸ طرح تحقیقاتی بر روی ۴ منبع فسفر انجام خواهد شد. از آنجایی که جداول نتایج آزمون برگ فعلی برای کوددهی در سال بعد مناسب است، دکتر حسینی فرد یکی از اهداف مهم در پروژه تحقیقاتی پیش رو را تعیین ضوابطی برای تأمین فسفر مورد نیاز درختان در همان سال با استفاده از آزمون برگ ذکر کرد و افزود: یکی از شاخص هایی که در طرح تحقیقاتی فعلی مدنظر داشتیم این بوده است که غلظت عنصر فسفر در برگ در طول فصل چه تغییری می کند تا بتوانیم با اندازه گیری فسفر در اردیبهشت و خرداد ماه، برای همان زمان توصیه کودی مناسبی داشته باشیم. یکی دیگر از موارد قابل بررسی

چندی پیش با خبر شدیم پژوهشکده پسته و مرکز تحقیقات کشاورزی کرمان با همکاری علی راسخ از باغداران عضو انجمن پسته ایران در حال اجرای طرح های تحقیقاتی کاربردی هستند. در این راستا با مدیر این پروژه دکتر سیدجواد حسینی فرد، به گفتگو نشستیم تا با کم و کیف اجرای این طرح ها بیشتر آشنا شویم. حسینی فرد با اشاره به اینکه هم اکنون طرح های تحقیقاتی زیادی در دست اجرا داریم، گفت: اخیراً تحقیقاتی در خصوص یافتن ارتباط عملکرد درختان پسته با عناصر مختلف غذایی داشتیم و متوجه شدیم عنصری که اثر خوبی بر عملکرد درختان پسته داشته عنصر فسفر است و این عنصر غذایی در بسیاری از مناطق پسته کاری به عنوان عامل محدود کننده شناخته شده است. او در این خصوص افزود: طبق آزمون های انجام شده، عملکرد گیاه با درصد فسفر برگ ارتباط نزدیکی دارد و این