

## برگزاری دوره آموزشی

### "معرفی بیماری باکتریایی نواری غلات (گندم و جو) و راه‌های مدیریت آن"

#### در محل سازمان‌های جهاد کشاورزی استان‌ها

متعاقب طغیان بیماری باکتریایی نواری گندم و جو در مزارع تعدادی از استان‌های مهم تولیدکننده گندم در سال زراعی گذشته و ضرورت آشنایی کارشناسان تولید گندم با این بیماری، موسسه تحقیقات گیاه‌پزشکی کشور از تیرماه سال جاری اقدام به برگزاری کارگاه‌های آموزشی در برخی از استان‌ها از قبیل البرز (موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال)، زنجان، همدان، کرمانشاه، لرستان، کردستان، گلستان، تبریز با شرکت نمایندگان کلینیک‌های گیاه‌پزشکی، حفظ نباتات استان و شهرستان‌های تابعه، ناظرین مزارع گندم، نمایندگان و ناظرین بخش ثبت و گواهی بذر و نهال استان و تعدادی از کشاورزان تولیدکننده بذر گندم نموده است. آقای دکتر علی‌علیزاده علی‌آبادی عضو هیئت علمی این موسسه مواردی مرتبط با بیماری مذکور از قبیل آشنایی با علائم بیماری روی برگ، غلاف و سنبله، آشنایی با اهمیت اقتصادی بیماری، بیولوژی عامل بیماری، پاتووارهای عامل بیماری و دامنه میزبانی آنها، روش‌های مدیریت و کنترل بیماری (ضد عفونی بذر، کاشت بذر سالم، آیش و تناوب و ارقام مقاوم و متحمل) و معرفی سموم ضد عفونی‌کننده بذر ارائه نمودند. همچنین، نحوه تشخیص باکتریایی بودن علائم بیماری به صورت عملی در آزمایشگاه با استفاده از میکروسکوپ توضیح داده شد و در پایان دوره چگونگی استخراج عامل بیماری از برگ و سنبله گندم و کشت آن روی محیط کشت آگار غذایی به صورت عملی نیز ارائه گردید. شایان ذکر است این کارگاه به مرور در سایر استان‌های کشور نیز (با اولویت استان‌های فارس، خراسان، کرمان و اصفهان) برگزار خواهد شد.



کارگاه آموزشی معرفی بیماری باکتریایی نواری گندم و جو و راه‌های مدیریت آن در استان زنجان



کارگاه آموزشی معرفی بیماری باکتریایی نواری گندم و جو و راه‌های مدیریت آن در موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال



کارگاه آموزشی معرفی بیماری باکتریایی نواری گندم و جو و راه‌های مدیریت آن در استان کرمانشاه



کارگاه آموزشی معرفی بیماری باکتریایی نواری گندم و جو و راه‌های مدیریت آن در استان همدان