

سه شنبه 07 اردیبهشت 1400 - 12:51

۵۰۰ هکتار مزرعه گندم شهرستان ری توسط پهپاد سمپاشی شد

مدیر جهاد کشاورزی شهرستان ری گفت: ۵۰۰ هکتار از کشتزارهای گندم این شهرستان توسط پهپاد برعلیه آفت سن گندم سمپاشی شد.

به گزارش روابط عمومی فرمانداری ویژه شهرستان ری، جبرئیل برادری مدیر جهاد کشاورزی شهرستان ری اظهار داشت: استفاده از پهپاد در سمپاشی مزارع با وجود افزایش ۲۰ تا ۳۰ درصدی هزینه ها موجب کاهش تخریب مزارع و افزایش بهره وری می شود.

وی با بیان اینکه در سمپاشی با تراکتور(توروبو لاینر) ماشین آلات کشاورزی باید وارد مزارع گندم و جو شوند، خاطرنشان کرد: ورود ماشین آلات موجب تخریب محصول نهایی می شود از همین جهت استفاده از پهپاد منطقی تر و با صرفه تر است.

برادری اضافه کرد: استفاده از پهپاد در کشاورزی یک حرکت مهم ترویجی است که درسطح شهرستان ری و در بخش های کهریزک و حسن آباد فشافویه برای سمپاشی مزارع گندم علیه آفات سن مادر آغاز شده است.

این مسئول با بیان اینکه استفاده از پهپاد برای سمپاشی مزارع یک تکنولوژی زیست محیطی در راستای توسعه مکانیزاسیون بخش کشاورزی است، افزود: سم کشاورزی در نوع سمپاشی به شکل میکرو ذرات و بدون نیاز به مخلوط شده با آب بر روی محصولات کشاورزی ریخته می شود.

برادری یادآور شد: اکثر کشاورزان شهرستان ری بخاطر اقلیم منطقه سم ها را با آب های شور موجود مخلوط می کنند که همین امر موجب کاهش قدرت اثرگذاری سم می شود ولی در تکنولوژی پهپاد نیازی به آب نیست.

وی در خصوص سایر مزایای استفاده از پهپاد در کشاورزی بیا داشت: کاهش مصرف آب، سم، کود و در کل هزینه های تولید، جلوگیری از تخریب مزارع و محصولات در زمان گل دهی و افزایش کمی و کیفی محصولات، حفظ سلامت کشاورز و محیط زیست از مزایای استفاده از پهپاد در بخش کشاورزی است.