**اطلاعیه فنی شماره (6) حفظ نباتات**

یکی از مشکلات گندم و جو در مناطقی که آب و خاک به سمت شوری می رود کاهش حجم و تعداد ریشه ها مخصوصاً کاهش تعداد ریشه های موئین در گندم و جو می باشد که در قسمت هوایی گیاه درمرحله 8-6 برگی بصورت زردی برگ های کناری و بروز لکه در روی برگ ها مشاهده می گردد.

با درآوردن گیاهچه های گندم و جو از خاک مشاهده می گردد تعداد ریشه های اصلی و فرعی کاهش زیادی یافته است. این عارضه در مزارعی که بذور گندم و جو را بذرمال نموده اند کمتر مشاهده می شود.

لذا توصیه می گردد بعد از بر طرف شدن خسارت سرما در مرحله 8-6 برگی گندم و جو جهت هر هکتار مقدار 15-10 کیلوگرم کودN.P.K 10-50-10 به همراه مقدار 2-1 کیلوگرم کود اسید هیومیک پودر جهت توسعه و تقویت سیستم ریشه گیاهان و همینطور بهبود پنجه زنی همراه با آب آبیاری استفاده گردد.

بدیهی است استفاده از توصیه بالا در کاهش خسارت بیماری های ریشه و طوقه که مبارزه با آن بسیار مشکل می باشد موثر می باشد.

مدیریت حفظ نباتات سازمان

22/8/98