

رئیس مرکز فناوری اطلاعات وزارت جهاد کشاورزی: اجرای طرح پایش محصولات کشاورزی در ۷ استان



رئیس مرکز فناوری اطلاعات و ارتباطات وزارت جهاد گفت: پس از اتمام طرح پایلوت سامانه پایش محصولات کشاورزی با استفاده از تصاویر ماهواره‌ای در سه استان، این طرح در ۴ استان دیگر هم اجرایی می‌شود.

به گزارش صنعت غذا و کشاورزی به نقل از وزارت جهاد کشاورزی، کریم احمدی صومعه رئیس مرکز فناوری اطلاعات و ارتباطات وزارت جهاد کشاورزی در همایش ارتقای سامانه پایش محصولات کشاورزی با استفاده از تصاویر ماهواره‌ای که امروز با حضور نمایندگان از فائو در تهران و سازمان‌های جهاد کشاورزی استان‌ها در سالن توسعه برگزار شد، اظهار کرد: تاکنون روش‌های رایج پایش مانند سرشماری، نمونه‌گیری، کارشناسی و «ثبتي مبنا» برای پایش محصولات کشاورزی استفاده می‌شده است.

وی، پایش محصولات کشاورزی با استفاده از تصاویر ماهواره‌ای را یکی از روش‌های متداول در کشورهای در حال توسعه و توسعه یافته دانست و افزود: شروع این پروژه در ایران و امضای تفاهم‌نامه آن در سال ۹۵ بوده است؛ در این پروژه تمام غلات را می‌توان پایش کرد و لازم

است این روش برای محصولات دیگر هم اجرا شود.

احمدی صومعه افزود: پس از اتمام طرح پایلوت سامانه پایش محصولات کشاورزی با استفاده از تصاویر ماهواره‌ای در سه استان زنجان، مازندران و جنوب کرمان این طرح در چهار استان خوزستان، کردستان، فارس و گلستان هم اجرایی خواهد شد.

در ادامه این نشست، «متیو هنری»، مشاور پروژه سامانه پایش محصولات کشاورزی با استفاده از تصاویر ماهواره‌ای سازمان فائو اظهار کرد: اگر این پروژه در سطح ملی توسعه یابد، می‌تواند به بهبود نظام کشاورزی کشور کمک کند.

وی افزود: هدف از اجرای این طرح، توسعه سامانه‌های پایش و روش‌هایی برای پی‌بردن به بهبود محصول و اطلاعات به دست آمده از محصولات کشاورزی، کمک به وزارت جهاد کشاورزی برای به دست آوردن داده‌های مختلف، تبادل دانش و توسعه راه‌حل‌های پیشرفته برای پایش محصولات کشاورزی بوده است.

هنری ادامه داد: هدف این طرح که به صورت پایلوت در سه استان مازندران، زنجان و جنوب کرمان انجام شده، ایجاد نظام یکپارچه برای شرایط جغرافیایی و آب و هوایی در ایران است که شرایط اقلیمی متنوعی دارد.

سرویس خبری: کشاورزی