

بحران آب اولویت نخست تصمیم‌گیری‌ها باشد



مدیرکل دفتر محیط زیست و سلامت غذا وزارت جهاد کشاورزی گفت: بحران آب آب‌برچالش تولید محصولات کشاورزی و دامی است لذا باید اولویت تصمیم‌گیری و تصمیم‌سازی همه مدیران علمی، دانشگاهی، اجرایی و سیاسی باشد.

به گزارش پایگاه خبری صنعت غذا و کشاورزی (اگرو فود نیوز)، علیرضا رفیعی پور روز چهارشنبه در آیین گشایش نخستین همایش ملی افزودنی‌های خوراک دام و طیور که به صورت مجازی در دانشگاه بیرجند برگزار شد افزود: برای بررسی چالش‌های تولیدات دامی تفاوتی بین محصولات کشاورزی و دامی وجود ندارد که در این زمینه سه چالش مهم وجود دارد.

وی با بیان اینکه نخستین چالش، بحران آب و زیست‌بوم است اظهار داشت: ضرورت حراست از منابع آبی کره زمین دیگر محدود به یک مرز جغرافیایی خاص نمی‌شود بلکه امروز بحران آب مساله مشترک همه کشورها از قطب شمال تا جنوب است.

مدیرکل دفتر محیط زیست و سلامت غذا وزارت جهاد کشاورزی ادامه داد: با این حال ضرورت پرداختن به بحران آب برای برخی کشورها در اولویت بالاتری قرار دارد و قطعاً در کشور ما نیز باید مورد توجه ویژه قرار بگیرد.

وی تصریح کرد: چالش بعدی مربوط به وابستگی در تولید نهاده‌های دامی از جمله کُنْجاله، خوراک دام و طیور، دارو، واکسن، ریزمغذی‌ها و مکمل‌ها همچنین تجهیزات و مکانیزاسیونی است که برای تولید محصولات دامی نیاز داریم.

رفیعی پور اضافه کرد: هر یک از این نهاده‌های مورد اشاره در یکی از حلقه‌های زنجیره تولید نقش ایفا می‌کنند اما وجود همه آنها به مقدار کافی در زمان لازم اصلی است که بنیاد تولید غذا بر آن بنا نهاده شده است.

وی عنوان کرد: متأسفانه به جز تولید سهم اندکی از میزان تقاضای کشور به نهاده‌های بخش کشاورزی و دامی، بخش اعظم آن از طریق واردات تامین می‌شود و در حوزه دامی عناصر اصلی بذر، مولکول و سلول وابستگی جدی داریم.

مدیرکل دفتر محیط زیست و سلامت غذا وزارت جهاد کشاورزی گفت: چالش سوم مربوط به عدم شناخت صحیح علمی از دارایی‌ها و تهدیدات بیولوژیک است، البته نباید از خاطر دور داشت که دارایی زیستی می‌توانند همواره دچار چالش شوند و در مواجهه با تهدیدات زیستی پتانسیل موثر خود را در امنیت غذایی از دست بدهند.

وی افزود: از این رو شناخت نقاط ضعف هر کدام از این دارایی‌ها در مقابل تهدیدات زیستی به طور مستمر باید مورد کنکاش قرار بگیرد که در این زمینه جایی بهتر از دانشگاه‌ها و همایش‌های تخصصی و علمی وجود ندارد.

رفیعی پور با اشاره به اقدامات وزارت جهاد کشاورزی در این باره گفت: یکی از مهمترین الزامات پیش روی تولید محصولات کشاورزی و دامی می‌تواند به برنامه ریزی جامع تامین نیازهای اساسی در داخل کشور اشاره کرد.

وی بیان کرد: وزارت جهاد کشاورزی موفق شده در دو سال گذشته به منظور پایداری و حفظ ارزش غذایی محصولات کشاورزی گیاهی یا دامی دفتر محیط زیست و سلامت غذا، مسوول سامانه تولید محصولات گواهی شود.

مدیرکل دفتر محیط زیست و سلامت غذا وزارت جهاد کشاورزی افزود: محصول گواهی شده به محصولی گفته می‌شود که با رعایت اصول مناسب کشت و پرورش، فاقد باقیمانده آفت کش‌ها، آلاینده‌ها، فلزات سنگین،

آنتی بیوتیک‌ها و سایر باشد یا مقدار آنها مطابق با استانداردها بوده و توسط نهادهای نظارتی معتبر گواهی قابل ردیابی باشد.

وی با بیان اینکه همه مسایل و مشکلات مرتبط با محورهای همایش را باید در بخش کشاورزی دنبال کرد اظهار داشت: امروزه بخش کشاورزی به منظور پاسخگویی به نیاز روزافزودن غذا با توجه به جمعیت رو به رشد کره زمین و فراهم کردن مواد غذایی کافی و مناسب، به میزان زیادی وابسته به مصرف مواد شیمیایی است.

رفیعی پور ادامه داد: بگونه‌ای که با توسعه و گسترش علوم و فناوری‌های نوین همچون مهندسی ژنتیک و بیوتکنولوژیک، کاشت ارقام پرمحصول گونه‌های زراعی و باغی و استفاده بی‌رویه از کودها و آفت کش‌های شیمیایی باعث افزایش کمی تولیدات کشاورزی و دامی شده است.

وی اظهار داشت: این موضوع مشکل غذا را در بسیاری از کشورهای به ویژه در حال توسعه را حل کرده است اما همواره افزایش تولید با مشکلات زیست محیطی متعددی مانند آلودگی آب و خاک، بروز آفات و بیماری‌های جدید گیاهی و دامی، سو تغذیه و بیماری در اثر کاهش کیفیت مواد غذایی جامعه بشری را تهدید می‌کند.

مدیرکل دفتر محیط زیست و سلامت غذا وزارت جهاد کشاورزی گفت: در یک اکوسیستم هرچه تنوع گونه‌ای بیشتر باشد زنجیره‌های تغذیه‌ای طولانی‌تر و شبکه‌های حیاتی پیچیده‌تر می‌شود در نتیجه محیط پایدارتر و از شرایط خودتنظیمی بهتری برخوردار می‌شود.

وی افزود: در نتیجه تنوع زیستی در هر منطقه باید کلید پایداری و سلامت محیط زیست طبیعی در آن به حساب آورده شود، سلامت محیط زیست و امنیت غذایی با هم ارتباط دارند و هر دو با تنوع زیستی مرتبط هستند از بین رفتن تنوع زیستی در نظام‌های زراعی دامی تهدید جدی برای بقای این نظام‌ها و در نتیجه امنیت غذایی جهان محسوب می‌شوند که خود یکی از موانع توسعه در بسیاری از مناطق جهان به ویژه کشورهای در حال توسعه است.

رفیعی پور عنوان کرد: مصرف کودهای شیمیایی و سم‌هایی که در تولید مواد غذایی کشاورزی به کار می‌رود به دلیل تجمع فلزهای سنگین، نیتрат‌ها و باقیمانده سم‌ها با افزایش خطرهایی همچون درگیری‌های جسمی و ذهنی، سرطان‌ها، اختلال‌های هورمونی و مانند آن سلامت دام و جامعه را تهدید می‌کند.

وی تاکید کرد: با ایجاد ارتباط سیستمی بین بخشهای سیاست گذاری، اجرایی، تحقیقاتی و دانشگاهی، تشکلهای و سایر می‌توان پتانسیلهای بالقوه نیروی انسانی و دانشجویان علاقمند و جویای کار در بخش کشاورزی و دامی امید است بتوان تهدیدات موجود را به فرصت تبدیل کنیم.

مدیرکل دفتر محیط زیست و سلامت غذا وزارت جهاد کشاورزی گفت: امید است با هم‌افزایی و همکاری بخش اجرا، حاکمیت و منابع ما در حوزه دانشگاهی، علمی، تحقیقاتی و پژوهشی، شرکتهای دانش بنیان و استانداردها بتوانیم چالشهای موجود در حوزه تنشهای زیست محیطی و امنیت زیستی موفق باشیم.

نخستین همایش ملی افزودنیهای خوراک دام و طیور به صورت مجازی از امروز (چهارشنبه) در دانشگاه بیرجند گشایش یافت و به مدت ۲ روز ادامه دارد.

سرویس خبری: کشاورزی