

قابل توجه مرغداران و دامداران

آماده‌باش برای مقابله با امراض دام و طیور

در فصل زمستان

تولید را کاهش دهد، این بیماری در هیاهوی آنفلوآنزا به دست فراموشی سپرده شده است.

وی می‌افزاید: بیماری نیوکاسل تولید تخم مرغ را کم می‌کند و به مرغداران زیان فراوانی وارد می‌کند و پس از یک دوره یک ماهه نقاهت، مرغ را با ۱۰-۵ درصد تولید کمتر از میزان قبلی به تولید بازمی‌گرداند.

خطیبی وجود مواد غذایی آلوده و تراکم بالا را در بروز امراض موثر دانست و گفت: به دلیل سرما و مدیریت غیر اصولی در برخی از مرغداری‌ها، تهویه در زمستان برای پرورش طیور مشکلی جدی به حساب می‌آید.

دکتر قدرت‌نما، استاد و پژوهشگر دانشگاه در این خصوص معتقد است: بیماری‌های شایع در دام و طیور در دو بخش عوارض تغذیه‌ای و بیماری‌های ناشی از میکروارگانیسم‌ها خلاصه می‌شود که در فصل زمستان به دلیل شرایط نامساعدتر محیطی بیشتر بروز می‌کند.

وی می‌گوید: تغییر ناگهانی رژیم غذایی دام‌ها در این فصل منجر به بروز عوارض گوارشی و حتی مرگ و میر در دام‌ها و به ویژه گوسفند می‌شود. عوارض تنفسی در این فصول در دام‌های سبک بیشتر از دام‌های سنگین است که به دلیل تراکم بالا و تجمع آنها در آغل‌هایی که غالباً غیر اصولی و با تهویه ناقص هستند، می‌باشد.

قدرت‌نما معتقد است: مصرف آب سرد در تمام دام‌ها علاوه بر اختلالات گوارشی و برهم زدن توازن اکولوژیکی شکمبه با انقباضات عضلانی ناشی از مصرف آب سرد که در داخل حفره شکمی دام اتفاق می‌افتد، می‌تواند باعث سقط جنین شود.

سیستم ایمنی می‌شود و با توجه به اینکه غالب ویروس‌ها سرمادوست هستند و فعالیت‌های حیاتی خود را در فصول سرد بهتر انجام می‌دهند، عوارضی نظیر آنفلوآنزا، لارنگو تراکئیت، برونشیت و فرم تنفسی نیوکاسل در طیور بیشتر از سایر امراض خود را نشان می‌دهد.

دکتر مهدی کسایی در خصوص مشکلات تغذیه‌ای می‌افزاید: رطوبت بالای محیط زمینه‌ساز رشد قارچ‌ها بر روی مواد خوراکی از قبیل ذرت، سویا و... می‌شود و علاوه بر افت کیفی این اقلام، رشد کپک‌ها باعث افزایش سموم قارچی در مواد خوراکی می‌شود.

عملکرد این سموم در بدن دام و طیور ضمن کاهش قدرت عمومی و سیستم ایمنی بدن، باعث کاهش تولید، افزایش تلفات و بروز بیماری‌های مختلف در آنها می‌گردد.

فراموشی نیوکاسل هیاهوی آنفلوآنزا

کریم خطیبی، مدیر عامل شرکت تولید تخم مرغ در این خصوص می‌گوید: متأسفانه به دلیل بروز آنفلوآنزای مرغی در کشورهای همسایه، توجه همه اذهان به سمت این بیماری معطوف شده است در حالی که در فصل زمستان فرم تنفسی بیماری نیوکاسل می‌تواند تا ۵۰ درصد

کاهش درجه حرارت محیط در فصل زمستان، خود عاملی برای نامساعد شدن شرایط محیطی جهت پرورش دام و طیور است.

ماهیت سرمادوست بودن غالب ویروس‌ها و کاهش قدرت سیستم ایمنی در بدن دام و طیور به واسطه‌ی استرس ناشی از کاهش درجه حرارت، افت ارزش مواد غذایی، زمینه مساعدی را جهت نفوذ عوامل بیماری‌زا به وجود می‌آورد و کپک‌زدگی مواد اولیه خوراک به دلیل افزایش رطوبت محیط نیز در این خصوص اثرات زیان‌باری را به سیستم‌های پرورشی دام و طیور وارد می‌کند و سالانه مبالغ هنگفتی از سرمایه تولیدکنندگان، صرف هزینه‌های درمانی و پیشگیری این امراض می‌شود.

مدیر فنی یکی از شرکت‌های تولیدکننده عمده تخم مرغ در تهران در خصوص عوارض شایع در فصل زمستان در دام و طیور می‌گوید: به واسطه کاهش درجه حرارت (پایین‌تر از حد استاندارد پرورش) سرما

زمینه‌ساز افت





آفتاب به جایگاه و دامها و وجود گاز آمونیاک در محیط و تغییر PH خون ناشی از آن در حیوانات متابولیسم کلسیم تحت تاثیر این عوامل قرار گرفته، نوعی استخوان و عوارضی نظیر تخته‌بند در دام حادث می‌شود. وی معتقد است: افت کیفیت مواد خوراکی تغذیه دام و طیور در فصل زمستان بروز عوارض متابولیکی در این فصل را افزایش می‌دهد.

دکتر موسوی، متخصص تغذیه طیور در این خصوص می‌گوید: چون اکثر سالن‌های مرغداری سیستم کنترلی تهویه ندارند، در فصل سرما مشکلات تنفسی بیشتر می‌شود. کمبود اکسیژن در سالن پرورش باعث بروز آسیت در طیور می‌گردد. دکتر منوچهر حقیقت، متخصص بیماری‌های دامی معتقد است: برخی امراض با نوسانات شدید حرارتی در محیط پرورش افزایش

می‌یابد. وی می‌گوید: آنتروتوکسمی و براکسی در گوسفند و اسهال خونی زمستانه در گاو و پنومونی در گوساله در فصول سرد سال بیشتر رخ می‌دهد و برخی از بیماری‌ها به تبع عوارض طبیعی به وجود می‌آید. مثلا در سالی که سیل می‌آید، لاشه‌ی حیوانات وحشی و اهلی تلف شده را در محیط پراکنده ساخته و در بهار سال آینده وقوع شاربن علامتی ناشی از آلودگی محیط بیشتر می‌شود.

دکتر ابراهیم‌زاده، کارشناس ارشد سازمان دامپزشکی در خصوص اقدامات این سازمان می‌گوید: سازمان دامپزشکی و ادارات تابعه براساس شیوه‌های ارجحیت بیماری‌ها و عفونت‌ها عمل مبارزه و پیشگیری را انجام می‌دهند.

وی می‌افزاید: سازمان براساس امراض مشترک بین انسان و دام، اهمیت اقتصادی و نقش آنها در تجارت و اقتصاد بین‌الملل به ترتیب امراض را اولویت‌بندی و عمل مبارزه و ریشه‌کنی با آن را انجام می‌دهد.

وی می‌افزاید: در حال حاضر در اکثر گله‌های گوسفندان نژاد بلوچی در استان‌های خراسان و سیستان و بلوچستان برونشیت بدفرم مزمن وجود دارد. گرم بودن و عدم انطباق ساختمانی اغلب آغل‌ها با موازین استاندارد باعث هجوم انگل‌های خارجی به دام‌های سبک و بروز عوارضی نظیر کم‌خونی، افت تولید و حتی مرگ و میر در دام‌ها می‌شود. قدرت‌نما می‌گوید: به دلیل تغییر زاویه تابش



۱- مکمل ویتامینی و معدنی بر اساس ۲/۵ کیلوگرم در نظر گرفته شده که مقدار مصرف آن، طبق سفارش شرکت سازنده متفاوت است.

۲- مقدار نمک بر اساس درجه‌ی شوری، املاح آب و منطقه می‌تواند حذف شود.

۳- پیشنهادات ما در زمینه‌ی جیره‌ها و برخی نظرات کارشناسی براساس استانداردها بدون در نظر گرفتن شرایط منطقه، اقلیم و نوع نژاد است. جهت بهره‌وری بهتر و کسب راندمان تولید بالاتر، حضور کارشناس آگاه و مشاوره با آنها لازم و ضروری می‌باشد.

ذرت	۵۵۰ کیلوگرم
گندم	۸۰ کیلوگرم
کنجاله سویا	۲۹۰ کیلوگرم
پودر ماهی	-
اسید چرب	۳۶ کیلوگرم
دی کلسیم فسفات	۱۷/۵ کیلوگرم
صدف	۱۵ کیلوگرم
متیونین	۳ کیلوگرم
لیزین	۰/۶ کیلوگرم
مکمل ویتامینی	۲/۵ کیلوگرم
مکمل معدنی	۲/۵ کیلوگرم
نمک	۲/۹ کیلوگرم
جمع کل	۱۰۰۰ کیلوگرم

در شماره‌ی گذشته به جیره‌ی میان‌دان اشاره شد. در این شماره به جیره پس‌دان می‌پردازیم که جیره‌ای است که در مرحله پایانی دوره پرورش در اختیار جوجه گوشتی قرار داده می‌شود. دامداران و مرغداران عزیز می‌توانند جهت طرح مشکلات و حتی تجربیات خود با شماره‌تلفن ۸۸۸۳۳۷۸۱ و فکس ۸۸۸۳۳۳۶۱، با کارشناسان مجله مشاوره کنند و از مطالب کاربردی این بخش استفاده نمایند.

آنالیز تقریبی جیره مذکور

پروتئین خام	۱۷/۲۵ درصد
انرژی متابولیسمی	۲۹۵۰ کیلوکالری بر کیلوگرم
کلسیم	۰/۹ درصد
فسفر قابل جذب	۰/۴۲ درصد
متیونین	۰/۵۶ درصد
متیونین + سیستین	۰/۸۱ درصد
لیزین	۱ درصد