

بازرغایت نکاتی پررنگی درآمد مرغداری خود را افزایش دهید .

منبع : Poultry Misset Aug/Sep (۱۹۸۸)

ترجمه : واحد آموزش - حسین رئیس زاده

باروی کارآمدن کامپیوتر ، اغلب واحدهای مرغداری در حال حاضر رکوردهای کافی در زمینه تولید ، مصرف غذا ، درجه بندی تخم مرغ و مرگ و میر تهیه و نگهداری مینمایند . ولی با اینحال بسیاری از این واحدها از رسیدگی دقیق روزانه به این رکوردها توسط پرسنل مجرب برای تعیین مشکلات ، موجود غفلت میورزند .

بهترین ترتیب بازرسی های روزانه از کله مرغها و جایگاههای مربوطه نیز انجام نمیگیرد . هنگامیکه از سبدها بصورت اتفاقی صورت میگیرد با قدری عجلانته وزو گذر خواهند بود که امکان یادداشت موثر وجود ندارد . باید " بازدید سرفا " از ابتدا و انتهای سالن و پیرایش از کارگرها ، سالن مرغداری در صورت امکان ، آنگاه که در آنگاه بیدگی به سالن بحساب آورد به علاوه ، اغلب از نواقص این تسهیلاتی است که برای روزهای گذشته انجام میگیرد . بعضی از مدیران و ناظرین کارهای اینکه برنامه هر روز خویش باشند و منتظر " تمایل دارند به حل مشکلات تولید داده میورزند . یک مشکل با روزهای وضعیت ، شرح ریزی را برای برنامه های بسیاری رفیق آن برآید ، نظارت و حصول اطلاعات از بهترین منابع آن بهترین و خوبی قابل استیلا

آنکه در این کار کارکنان به وظایف مسئولیت

ساختن بودن کارکنان را در کارها و سواست به به ، جزایش خریدها و راندرمان کسب سیستم مرغداری بگرد ، ممکن است یکی از کارکنان آموزش کافی برای انجام صدیج کار را توانگفته سازند که از اهمیت کار خود را حدیث اطلاع باشند و وظائف محوله به تک تک کارکنان باید در دنیا " به اینگونه است که هر ساله ابتدا کار را به انتظاری دارند ، در طول روزهای

نخست استخدام بایده هر عضو جدید آموزشهای مفصل داده شده و از عملکرد آن متناوبا "بازدید و نظارت بعمل آید". سرکارگران بایدا اهمیت هرکار را مورد تاکید قرار دهند که از آن جمله میتوان به کاهش ریخت و پاش دان ، جلوگیری از شکستن تخم مرغها ، گزارش هرگونه اتفاقات غیرعادی و نگهداری صحیح تجهیزات اشاره نمود . درک کامل مسائل مورد انتظار و نظارت بیکرانه در جلوگیری از بروز مشکلات بهبود نتایج و در نتیجه کاهش هزینهها تاثیر بسزایی دارد .

فراهم نمودن يك محیط زیست راحت برای طیار :

درجه حرارت محیط ، تهویه و نور سه عامل حیاتی در مرغداری مترکم و مدرن بحساب می آید . بایدا این مسئله رایج کارکنان در هر درجه از مسئولیتی که باشند ، کاملا " توضیح داد که مرغها و جوجهها کلاً " از نظر داشتن يك محیط زیست راحت و مناسب ، آب و غذا وابسته به نیروی انسانی هستند . این راستگی را اهمیت اقتصادی آن باید در فواصل زمانی مختلف به سرکارگران ، مفاطمه کاران و کارگران تائید شود . لازم است مسئولین داخلی دائماً " پنکمهها دستگاههای مه ساز و بالشتکهای نیکبر را بررسی و به نحو صحیح نگهداری نمایند این امر در آب و هوای گرم از اهمیت فوق العادهای برخوردار است . شبکه فنهای موجود در سالنهای که دارای تهویه فشار منفی میباشد باید هر چند وقت یکبار بمنظور پاک کردن هرکوبه مواد را بشوید یا بویس تمیز گردیده و ظرفیت تهویه آن افزایش یابد . بسیاری از گلهها به انگیزه عدم وجود برنامه ریزی و نگهداری و تعمیر صحیح سیستمهای تهویه و سولد هوای حنك قبل از فرارسیدن فصل گرم استخواب گرمادگی میشوند . برای جلوگیری از بروز چنین مشکلاتی میتوان قطعاً با لامپهای براداری و تهویه کرده و از سالم بودن فنهای قبل از رسیدن فصل گرما اطمینان حاصل نمود . با استفاده از لامپهای فلورسنت مورد بررسی قرار گیرند تا از کافی بودن میزان نور سالنهای اطمینان حاصل شود . لامپهای سوخته را هر چند باید تعویض نموده لامپهای کثیف را مرتباً تعویض کرد .

مصرفه جویی در مصرف برق :

استفاده از لامپهای فلورسنت با ولتاژ یا شریک مصرف برق تاثیر بسزایی دارند . هزینههای نصب ظاهراً " با آن بود ، لیکن در مدت کوتاهی صرفه و ثباتی کاهش می یابد .

بعضی از انواع لامپها در مقایسه با انواع دیگر ممکن است دارای کیفیت پائین تری باشند. در لامپهای فلورسنت بمرور زمان و در هوای سرد کاهش می‌یابد. مکان لامپ نیز میتواند در شدت نور تاثیرگذار باشد. آزمایشات انجام شده در تگزاس نشان داده‌اند که در مورد گله‌های تجارتي میتوان از لامپهای فلورسنت بجای لامپهای گازی استفاده نمود بدون اینکه در تولید اثری بگذارد بشرطی که شدت نور کاهش نیابد. این عوامل را باید بهنگام تغییر سیستم روشنایی و استفاده از لامپ فلورسنت در نظر گرفت.

براحتی میتوان تعداد تخم مرغهای شکسته را کاهش داد :

تجربه نشان داده است که ضایعات اقتصادی ناشی از ترك خوردگی و شکستن تخم مرغ از يك فارم تا فارم دیگر اختلاف زیادی با هم دارند. متخصصین تگزاس، اطلاعات حاصل از سه فارم را مورد مباحثه قرار داده‌اند. در این مطالعه معلوم شد که ضایعات تخم مرغ قبیل از جمع آوری از ۴/۶ تخم مرغ بازای هر مرغ در يك فارم موفق تا ۱۰/۳ تخم مرغ در فارم با تلفات بالاستغیر است. مطالعه دیگری که بر روی ۴ فارم انجام شد، نشان داد که تخم مرغهای ترك خورده در طول مدت جمع آوری از حداقل ۱/۸ تخم مرغ بازای هر مرغ در فارمی با بالاترین بازده تا بیش از ۱۱/۹ تخم مرغ در مرغداری با بالاترین بازده تغییر میکند. تخم مرغهای شکسته شده در طول زمان جمع آوری از حداقل ۱/۳ تا حداکثر ۲/۵ تخم مرغ بازای هر مرغ نوسان داشت.

البته بخشی از تخم مرغهای ترك خورده و تلفات از عواملی غیر از نقی مدیریت ناشی ^{عامل} میشود لیکن اغلب این ضایعات انسان بوده و میتوان با اعمال مدیریت بهتر و یا آسبوزی کارکنان در کاهش آنها اقدام نمود. سیستمهای اتوماتيك جمع آوری تخم مرغ باید بطور روزانه بررسی شوند. به نقاط تغییر مسیر خط و محاسباتی با لارنده انتقال سه توجه خاصی باید مبذول گردد. هر بار که تسمه‌های انتقال دهنده راه اندازی میشوند باید سیستمها را از نظر بروز هرگونه عیب و ایراد مورد بررسی قرار داد. باید بطور هفتگی برای اطمینان از جهت کار کارکنان در مرغداری، قسمت‌های مختلف را مورد بازدید قرار دهند.

کاملاً طبیعی است که لاشه‌هایی ممکن است در قفسهای ردیف سوم و چهارم وجود

داشته باشند که جلوی غلطیدن تخم مرغها را برای روزها و هفته‌ها گرفته باشند ولی چنین وضعی مدرک ساده‌ای است دال بر اینکه نظارت سالنها ضعیف و ناکافی میباشد. مشاهده ساده‌وسایر اختلالات تخم مرغ که در بازدیدها یا بهنگام مصرف تخم مرغها پیش می‌آید در نتیجه مسدود شدن مسیر تخم مرغها بوسیله لاشه‌ها یا فرورفتن کف آنها بوده است. خارج شدن تخم مرغها از روی تسمه و سقوط آن بداخل تونلهای بین ردیفها نیز منجر به افزایش ضایعات تخم مرغ میگردد. هر هفته باید درپوش های کف سالن برداشته شوند تا مشخص شود مرغهایی که از روی تسمه خارج شده‌اند، بیرون آورده شوند. مطالعات نشان داده‌اند که دوبار جمع آوری تخم مرغها در روز بحدی چشمگیری در کاهش ضایعات (ترك خوردگسی و شکستگی) اثر دارد مخصوصاً " وقتی گند پیر بوده یا بیش از سه مرغ تخم گذار در هر نفرسی نگهداری میشود. "

خنگ نکه داشتن سالنها کیفیت تخم مرغها را بهبود میبخشد :

روش کردن سیستمهای خنگ کننده یا فنها بهنگام شب در هوای گرم تا به صبح جهت پائین آوردن درجه حرارت جایگاه مدت مدیدی است که توسط متخصصان بهسوارها معرفی در بهبود بخشیدن بوسته تخم مرغها پیشنهاد گردیده است. متخصصان دپارتمان کشاورزی آمریکا در این بوسته پیشنهاد را تأیید کرده‌اند. اطلاعات ارائه شده آنهاست که در زمان مرغی در یک دوره ۱۴ ساعته در ۲۲/۲ - ۲۴/۶ درجه سانتیگراد قرار گرفته‌اند در فایسه با سردخانه که در ۲۲/۲ - ۲۱/۱ یا ۲۵ - ۱۵/۵ درجه سانتیگراد قرار داشته‌اند. روی بوسته تخم مرغ با کیفیت پائین تر بوده‌اند.

سایر نکاتی که باید مورد بررسی قرار گیرند :

هوایتهای مربوط به غذا را در اغلب فارمها میسرانی با کوشش کمی توسط بهسواران و سرکارگرها کاهش داده‌اند. نمودار واحدهای تولیدی را باید سگروا از نظر ضایعات بررسی از نزدیک مورد بررسی قرار داد. شیارها و شکانهای کوچک که در دانخوریها ایجاد میگردند بر اثر هر روز زمان هزینه بردار خواهند شد، سوراخی به اندازه حای یک پیچ در یک دانخوری حدود ۶/۴۶ کیلوگرم ماده غذایی را در ساعت هدر میدهد. چنین نقصهایی معمولاً بوده و با

کهنه شدن تجهیزات متداول تر میگردد، در سیستمهای ۴ - ۳ طبقه‌ای، پیدا کردن چنین نقایصی مشکل است. هر شباهی که قادر به تخمگذاری نیستند، باید از کله‌های مسن جدا شوند. حذف مرغغان وازده که دارای تاج چروکیده و کسل هستند باید حداقل آموزش کارگران قابل انجام میباشد. پیدا کردن اینگونه مرغغان وازده از طریق بازدید و جدا کردن آنها پس از ششمین ماه تولید، غذای مصرفی ماهانه را به میزان ۲/۲۵ کیلوگرم بسازای هر مرغ مرغ حذف شد، کاهش میدهد.

وجود ۳۰۰ مرغ وازده بین ۱۰۰۰۰ تا ۱۵۰۰۰ مرغ تخمگذار طبیعی است. جدا کردن اینس تعداد مرغغان وازده به معنی صرفه جوئی ۶۸۲ کیلوگرم ماده غذایی در ماه و همچنین صرفه جوئی از ۴ - ۲ ساعت کار است.

کنترل چونندگان در بسیاری ارفارمها کاملاً از منظر دور می ماند.

بلا، برناب، کناری برای چونندگان، ضایعات غذایی را معادل خرابی تجهیزات و با نظریه ها کاهش میدهد. بک موش صحرائی روزانه میتواند ۵۷ گرم غذای مرغسان را مصرف کند. ۵۰۰ موش صحرائی در هر سال ماهانه بیش از ۵۰ تن غذا را مصرف می نماید. با استفاده از تخمگذاری و چونده کشتهای موثر میتوان برابختی آنها را کنترل