

دستورالعمل حرارت مورد نیاز جوجه برای سالن پرورش

در راستای اجرایی شدن بند ب ماده ۲ و همچنین مواد ۱، ۴، ۶، ۷، ۹، ۱۱، ۱۵، ۱۶، ۱۸، ۱۹ و ۲۱ قانون مدیریت پسماندها و به استناد ماده ۶۸۸ قانون مجازات اسلامی، با توجه به اینکه برای کاهش میزان مرگ و میر و در نهایت کاهش پسماندها نیاز به حرارت مناسبی در سالن پرورش می باشد، لذا اجرای دستورالعمل ذیل برای این امر پیشنهاد می گردد.

هدف: ارائه راهکارهای اجرایی برای حرارت دادن سالن پرورش جوجه

مسئولیت: مسئولیت اجرای این بحث با مدیران مرغداری ها می باشد.

دامنه: این دستورالعمل برای کلیه مرغداری ها لازم الاجرا است.

مفاد مورد نظر:

- تعیین درجه حرارت برای انواع جوجه ها در سالن پرورش ، به گونه ای که ،در تمام شرایط قابل انجام باشد، کار دشواری است ، ولیکن معمولاً دمای ۳۲-۲۹ درجه سلسیوس در نقطه ای با فاصله ۱۵ سانتیمتری خارج از لبه چتر دستگاه مادر مصنوعی و در ارتفاع ۵ سانتیمتری بالای بستر ، برای جوجه های یکروزه ، دمای مناسب می باشد.

- با رشد جوجه ها و افزایش سن آن ها ، این درجه حرارت (منظور ۳۲-۲۹ درجه سلسیوس است) ، باید به میزان ۳ درجه سلسیوس در هفته کاهش یابد ،تا به ۱۶ درجه سلسیوس در هفته ۶ برسد و در مورد نیمچه تخمگذار تا آغاز تخمگذاری، باید به ۲۰-۱۶ درجه سلسیوس برسد.

- درجه حرارت مورد نیاز طیور در سالن پرورش در دوران رشد ، پس از سن ۶ هفتگی آن ها ، بسته به فصل ، بین ۱۶-۲۰ درجه سلسیوس می باشد. این درجه حرارت تا پایان دوران رشد طیور ، ثابت باقی می ماند.

- دماسنج، وسیله خوبی برای تعیین راحتی جوجه ها در سالن پرورش نیست و باید در نظر داشت که ، توجه دقیق به وضعیت استقرار خود جوجه ها ، بهترین شیوه در این زمینه می باشد.

- پیش از وارد کردن جوجه ها در زیر دستگاه مادر مصنوعی، برای تعیین درجه حرارت ، باید از دماسنج استفاده شود، و این کار را تا ۱-۲ روز اول ورود جوجه ها به سالن پرورش نیز می توان انجام داد. ولیکن پس از آن ، می توان از دماسنج برای تعیین درجه حرارت ، استفاده نمود.

- زیاد بودن یا کم بودن حرارت از حد مناسب و لازم، در زیر دستگاه مادر مصنوعی را در سالن پرورش ، می توان از وضع جمع شدن جوجه ها در زیر ماشین مادر مصنوعی ، مورد داوری قرار داد.

- اگر جوجه ها همه به طور یکنواخت در اطراف ماشین مادر مصنوعی جمع شده باشند، این وضع نشان دهنده حرارت مناسب در زیردستگاه مادر مصنوعی است ، و اگر چنانچه جوجه ها همه در زیر دستگاه مادر مصنوعی ، به صورت متراکم به دور همدگیر جمع شوند و سر و صدا و جیرجیر کنند ، این وضع نشان دهنده پائین بودن حرارت و نا مناسب بودن حرارت در زیر ماشین مادر مصنوعی است، و یا اینکه دلیل بر وجود باد شدید و کوران بیش از حد هوای موجود در سالن، می باشد.

معمولاً جوجه ها در هنگام شب، درست در اطراف لبه ماشین مادر مصنوعی حلقه زده و استراحت می کنند.

- اگر حرارت زیاد باشد، جوجه ها از مادر مصنوعی خیلی دور می شوند و چنانچه حرارت کم باشد، جوجه ها در زیر چتر مادر مصنوعی تجمع می کنند.

- در صورت وجود هر یک از نارسائی های نوشته شده در بالا ، باید بی درنگ حرارت در سالن پرورش و در زیر چتر ماشین مادر مصنوعی، اصلاح و تصحیح شود.

- چنانچه در سالن پرورش از سیستم گرم کننده زمینی یا سیستم گرم کننده کل سالن استفاده می شود، حرارت اولیه دوران پرورش ، در ارتفاع ۵ سانتی متری بالای بستر ، باید ۲۹ درجه سلسیوس باشد.

- بارشد جوجه ها و افزایش سن آن ها ، این درجه حرارت ، باید به میزان ۳ درجه سلسیوس در هفته کاهش یابد تا به ۱۶ درجه سلسیوس در هفته ۶ برسد.

- در مورد کاهش و یا افزایش حرارت در اینگونه سالن های پرورش ، باید بی نهایت دقت شود، زیرا در صورت گرم بودن بیش از حد مورد نیاز سالن ، جوجه ها راهی برای گریز از حرارت را ندارند، و در صورت سرد بودن بیش از حد مورد نیاز سالن ، جوجه ها مکانی برای گرم نمودن خود را در سالن ندارند.

- در اینگونه سالن های پرورش در صورت مناسب بودن درجه حرارت ، درهنگام شب ، جوجه ها به طور یکنواخت و یا اینکه در گروه های کوچک چندتائی در کل سالن ، پخش می شوند، درحالیکه در صورت وجود سرما در سالن ، جوجه ها به هم فشار وارد آورده و متراکم می شوند ، و درصورت وجود گرما در سالن ، جوجه ها بال های شان را از همدیگر باز خواهند کرد.