

دستورالعمل شماره ۵۱

دستورالعمل ویژگیها و شرایط محیطی آشیانه ها

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 پسماندها لحاظ نمودن ویژگیها و شرایط محیطی آشیانه ها از اهمیت خاصی برخوردار است، لذا اجرای دستورالعمل ذیل برای این امر ضروری است.

هدف: ارائه راهکارهای اجرایی برای داشتن ویژگیها و شرایط محیطی مناسب آشیانه ها

مسئولیت: مسئولیت اجرای این بحث با پرورش دهندگان مرغ می باشد.

دامنه: این دستورالعمل برای کلیه آشیانه های مرغ لازم الاجرا است.

مفاد مورد نظر:

فضای لازم :

الف - در مورد مرغ گوشتی بسته به سیستم ۱۵-۱۰ قطعه در هر متر مربع

ب - در مورد مرغ تخمگذار : در سیستم قفس ، تعداد ماکیان متناسب با نوع قفس ، توصیه کارخانه سازنده و فرمول زیر می باشد :

در سیستم باز - ۲۰/۷ * طول مفید قفس * تعداد طبقات * تعداد ردیف * عمق قفس در سیستم

بسته - ۲۵/۸ * طول مفید قفس * تعداد طبقات * تعداد ردیف * عمق قفس

ج - مرغ مادر :

مرغ مادر تخمگذار از نژاد سبک با خروس ۶-۵ قطعه در هر متر مربع

مرغ مادر تخمگذار از نژاد سنگین با خروس ۵-۴ قطعه در هر متر مربع

یادآوری - در روش قفس تعداد ماکیان بسته به نوع قفس و توصیه کارخانه سازنده میباشد .

حرارت

- در جوجه‌ها در مرحله پرورش

- در مرغهای تخمگذار - در تمام طول سال حرارت داخل آشیانه باید بین ۱۲ تا ۲۱ درجه سلسیوس باشد .

یادآوری - برای تولید حرارت در داخل آشیانه از تمام وسائل تولید حرارت مانند بخاری ، هیتر و امثال آن می‌توان استفاده نمود بشرطی که حرارت یکنواخت در سرتاسر آشیانه تولید نموده در ضمن فاقد دود بوده و هوای داخل لانه را آلوده نسازد .

روشنائی :

- جوجه‌های گوشتی :

الف - مدت نور - در ۲ روز اول تمام شبانه روز روشن و از روز سوم تا موعد عرضه به بازار یک ساعت تاریکی در عرض ۲۴ ساعت داده شود .

ب - شدت نور - در هفته اول یک وات در هر متر مربع و از هفته دوم تا پایان مرحله پرورش وات در هر متر مربع .

- جوجه‌های تخمگذار

الف - مدت نور - در چند روز اول ۲۴ ساعت نور داده شود ولی به مرور کاهش یابد تا به ۸ ساعت در شبانه روز در سن ۱۶ هفتگی برسد و سپس مقارن مرحله تخم‌گذاری بمرور افزایش یابد بطوریکه در هفته ۲۱ به میزان ۱۰ ساعت در شبانه روز و در هفته ۲۲ به ۱۲ ساعت و در هفته ۲۵ به ۱۴ ساعت رسانده شود .

حداقل ساعات روشنائی در تمام طول مدت تخم‌گذاری ۱۴ ساعت و حداکثر ۱۷ ساعت باید باشد .

یادآوری - برنامه روشنائی طبق توصیه راهنمای پرورشی نژاد مربوطه صورت گیرد .

ب - شدت نور - از ۰ تا ۲ هفتگی میزان ۴ وات برای هر متر مربع - بعدا کاهش یافته تا بمیزان یک وات برای هر متر مربع برسد . از ۱۶ هفتگی به بعد و در تمام مرحله تخمگذاری ۳ وات روشنائی برای هر متر مربع تعیین میگردد .

دما و تهویه :

- جوجه‌های گوشتی و تخمگذار

الف - دما در هفته اول درجه حرارت مطلوب (۳۲-۳۳) درجه سلسیوس و در هفته‌های بعد هر هفته ۲ درجه از دما کاسته شود تا در هفته ششم به حدود ۲۰-۱۸ درجه سلسیوس برسد .

ب - تهویه - میزان تهویه فصلی بوده و در فصل سرما معادل حداقل ۳ مترمکعب در ساعت بازاء هر کیلوگرم وزن زنده و در فصل گرما معادل ۵ مترمکعب بازاء هر کیلوگرم وزن زنده .

- تهویه برای مرغهای تخمگذار و گله‌های مرغ مادر - معادل ۵ مترمکعب هوا در ساعت بازاء هر کیلوگرم وزن زنده

یادآوری ۱ - این مقدار تهویه در حالی باید انجام گیرد که سرعت هوا ۰/۲ متر در دقیقه و فشار داخلی آشیانه معادل ۳/۲ میلی‌متر جیوه باشد .

یادآوری ۲ - تهویه در آشیانه ممکن است بصورت مصنوعی یا طبیعی با نصب , هواکشهای دمنده و مکنده طبق محاسبات لازم انجام گیرد .

رطوبت - بطور کلی رطوبت داخل آشیانه باید حدود ۵۰ درصد باشد .