

۴۲- دستورالعمل آب مصرفی

در راستای اجرایی شدن بند ب ماده ۲ و همچنین مواد ۱، ۴، ۶، ۷، ۱۱، ۹، ۱۵، ۱۶، ۱۸، ۱۹ و ۲۱ قانون مدیریت پسماندها و به استناد ماده ۶۸۸ قانون مجازات اسلامی، از آنجائیکه برای کاهش پسماندها در کشتارگاه های طیور نیاز به بکارگیری از آب بهداشتی و بر اساس اصول مشخص می باشد، لذا اجرای دستورالعمل ذیل برای این امر ضروری است.

هدف: ارائه ضوابط اجرایی برای استفاده از آب در کشتارگاه ها
مسئولیت: مسئولیت اجرای این بحث با مدیران کشتارگاه های طیور می باشد.
دامنه: این دستورالعمل برای کلیه کشتارگاه های طیور لازم الاجرا است.

مفad مورد نظر:

- منابع آب بهداشتی کافی می بایست قابل تامین باشد. متابع آب شبکه آبرسانی داخل مرغداری (هوائی وزمینی) غیر قابل نفوذ باشد .
- منابع آب شبکه آبرسانی قابل لاپرواپی - شستشو - ضد عفونی و کنترل باشد .
- چاه فاضلاب و چاه تلفات بایست دارای موقعیت مناسب و فاصله لازم از منابع آب و شبکه آبرسانی باشد .
- مرغداری میباشد دارای شبکه برق رسانی کافی جهت سالن ها و سایر تاسیسات باشد ضمناً "موتور برق اضطراری در واحد هایی که از شبکه های برق رسانی استفاده میکنند نیز ضروریست .
- کوره لاشه سوز و چاه تلفات غیر قابل دسترس حیوانات باشد و با درنظر گرفتن جهت وزش باد در دورترین نقطه از سالنها احداث گرد بنحوی که در بهداشت منطقه و واحد مرغداری تأثیر منفی نداشته باشد .
- اطاق کالبدگشائی به تناسب ظرفیت هر فارم در محل مناسب و نزدیک به محل دفع تلفات تاسیس گردد و قابل شستشو و ضد عفونی باشد .

- واحد مرغداری می باشد دارای منابع سوخت کافی و با ظرفیت مناسب باشد و منابع مذکور در جوار حصار مرغداری تعبیه گردد بنحوی که جهت تخلیه سوخت نیاز به ورود وسیله نقلیه به داخل مرغداری نباشد .
- فاصله لازم بین منابع تامین سوخت و آب مصرفی مرغداری بمنظور جلوگیری از نشت مواد سوختی به شبکه آب رسانی رعایت گردد .
- دیوارها و سقف سالن های پرورش میباشد دارای عایق بندی مناسب باشد .
- کف سالنهای و تاسیسات از سطح زمین محوطه بیرونی بمنظور جلوگیری از نفوذ آب و رطوبت و عوارض بعدی آن بالاتر قرار گیرد .
- طول و عرض و ارتفاع سالنهای بسته به آب و هوای مختلف و سیستم پرورشی به منظور تامین تهویه مناسب و جلوگیری از تغییرات شدید حرارت در نظر گرفته شود .
- برای هر سالن اتاق سرویس جهت جلوگیری از ورود مستقیم هوای بیرونی . نصب مخزن جهت آب داروئی و اقدامات کنترلی گله و سایر تجهیزات در محل مناسب در نظر گرفته شود .
- در سیستم تهویه سالن های پرورش مواد زیر بعنوان نکات لازم جهت طراحی سیستم تهویه پیشنهاد میگردد :
 - میزان هوای لازم بر اساس وزن زنده پایان دوره ،حداکثر گرمای محیط و وضعیت رطوبت در طول سال میباشد در نظر گرفته شود تا هوای مورد نیاز تامین گردد .
 - سرعت جریان هوای در سالن حداقل ۲/۰ متر در ثانیه باشد .
 - نحوه ورود هوای بمنحوی تنظیم شود که از ایجاد کوران در سالن جلوگیری شود .
 - سیستم های تهویه با توجه به شرایط آب و هوای منطقه ای و نکات فوق بصورت انگوهای مناسب توسعه کارشناسان ذی ربط طراحی گردد .
 - وضعیت خروجی سیستم تهویه باستی دارای شرایط زیر باشد :

- نصب کanal فلزی (داکت) بمنظور جلوگیری از پخش هوای داخل بر روی هواکش ها توصیه میگردد
- دارای حفاظ قابل کنترل باشد
- در زیر محل خروجی هوای حوضچه های مناسب حاوی آب و ماده ضد عفونی جهت جلوگیری از پخش گرد و غبار تعییه گردد .
- رطوبت نسبی هوای برای سالن های پرورش با توجه به شرایط آب و هوای منطقه به میزان ۵۵ تا ۷۵ درصد تامین گردد .
- منبع تامین حرارت اتفاقک و خارج از سالن باشد .
- هوای گرم و سالم توسط کانالهای مناسب بداخل سالن ورود و در تمام طول سالن هوای گرم بطور یکنواخت توزیع گردد .
- منبع تامین حرارت بحدی در نظر گرفته شود (ظرفیت تولید گرما) که در زمان جویه ریزی با توجه به سیستم تهویه مناسب بتواند دمای ۳۵ درجه سانتیگراد را در سالن تامین نماید .
- سیستم خنک کننده بر حسب شرایط جغرافیائی باید بنحوی باشد که در گرمترین فصل دمای هوای داخل سالن را کاهش داده بنحوی که از تنفس دهانی جویه ها (panting) جلوگیری بعمل آید.

