



سازمان دامپزشکی کشور

سازمان دامپزشکی کشور



وزارت جهاد کشاورزی

## دستور العمل اجرایی

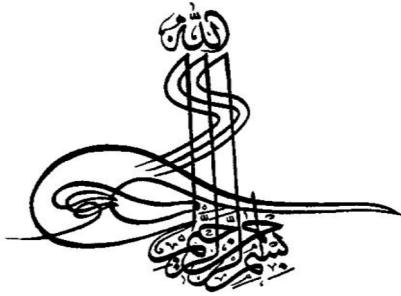
ضوابط فنی و بهداشتی تاسیس و بهره برداری

مراکز نگهداری و پرورش کبوتر

سازمان دامپزشکی کشور

معاونت امور تولیدات دامی

شهریور ماه ۱۳۹۹



## عنوان دستورالعمل اجرایی: ضوابط فنی و بهداشتی تاسیس و بهره برداری مراکز نگهداری و پرورش کبوتر

### فهرست:

دستورالعمل اجرایی: ضوابط فنی و بهداشتی تاسیس و بهره برداری مراکز نگهداری و پرورش کبوتر

هدف:	..... ۳
دامنه کاربرد:	..... ۳
مسئولیت اجراء:	..... ۳
محل و موقعیت:	..... ۳
شیوه نگهداری و پرورش کبوتر:	..... ۳
ظرفیت:	..... ۳
زمین:	..... ۴
TASISAT ACHLI AND JANABI:	..... ۴
پیوست ۱: حریم بهداشتی مرکز نگهداری و پرورش کبوتر توأم:	..... ۹
پیوست ۲: نقشه الگویی کشتارگاه صنعتی کبوتر:	..... ۱۲

تهیه و تدوین: کارگروه علمی - تخصصی طیور و سایر ماکیان وزارت جهاد کشاورزی

مشاور سرمایه گذاری و کسازمان دامپزشکی کشور

معاونت امور تولیدات دامی

خانم مهندس فرشته مرندی پور

خانم مهندس رقیه پدرمنگ

آقای مهندس علی سوهانی

آقای مهندس افشین پهلوان شریف

آقای مهندس عزیزا.. پردل

شهریور ماه ۱۳۹۹

بسمه تعالیٰ

## دستورالعمل اجرایی

### ضوابط فنی و بهداشتی تاسیس و بهره برداری مراکز نگهداری و پرورش کبوتر

#### ماده ۱ - هدف :

هدف از تدوین این دستورالعمل، تعیین و اعمال مقررات، ضوابط فنی و بهداشتی در مراکز(واحدهای) نگهداری و پرورش کبوتر گوشتی است.

#### ماده ۲ - دامنه کاربرد:

این دستورالعمل درخصوص صدور موافقت اصولی،پروانه تاسیس و بهره برداری و نیز پروانه های بهداشتی مراکز/واحدهایی که مبادرت به نگهداری و پرورش کبوتر گوشتی به شیوه صنعتی می نمایند،کاربرد دارد.  
تبصره- براساس سیاست های وزارت جهاد کشاورزی،ایجاد و توسعه این گونه مراکز/واحدها توصیه نمی شود.

#### ماده ۳ - مسئولیت اجراء :

تمامی اشخاص حقیقی و یا حقوقی که مبادرت به نگهداری و پرورش کبوتر گوشتی به شیوه صنعتی می نمایند، موظف به اجرای مفاد این دستورالعمل می باشند.

#### ماده ۴ - محل و موقعیت مرکز نگهداری و پرورش کبوتر، باید دارای شرایط زیر باشد:

۱- حریم بهداشتی از اماکن دامی و صنایع وابسته به دام،واحدهای صنعتی و مراکز خدماتی،جاده،راه آهن،فرودگاه و سکونتگاه ها را برابر جداول (۱)، (۲)، (۳) و (۴) پیوست شماره یک این دستورالعمل رعایت شود.

۲- مرکز باید حریم خطوط انتقال و توزیع نیروی برق و دکل های فشار قوی برق تعیین شده از سوی وزارت نیرو را رعایت نماید.  
تبصره- در زمان صدور پروانه احداث مرکز در صورت ضرورت ، استعلام از شرکت برق منطقه ای انجام می شود.

۳- حریم در نظر گرفته شده برای «پارک ملی، تلاب، دریاچه، اثر طبیعی ملی»، «پناهگاه حیات وحش، منطقه حفاظت شده»، «رودخانه های دائمی(آب شرب و غیر شرب)»، «قنات و چاه آب شرب»، برابر ضوابط و معیارهای استقرار واحدهای صنعتی و تولیدی ( موضوع تصویب نامه شماره ۷۸۹۴۶/ت ۱۵/۰۴/۱۳۹۰ و اصلاحیه شماره ۱۷۹۵۶/ت ۱۷۹۱۲۷ ه مورخ ۱۳۹۱/۰۲/۰۴ تولیدی هیئت محترم وزیران) رعایت شود.

#### مشاور سرمایه گذاری و کسب و کار

ماده ۵ - نگهداری و پرورش کبوتر صرفا به شیوه توام (ذر قالب مجتمع) امکان پذیر می باشد.

ماده ۶ - حداقل ظرفیت مرکز نگهداری و پرورش کبوتر مولد ، ۲۰۰۰ جفت مولد (به نسبت یک قطعه مولد ماده و یک قطعه مولد نر) و ظرفیت کل گله ۴۰۰۰ قطعه (مجموع کبوتر مولد ماده و نر) در نظر گرفته می شود.

تبصره - ظرفیت مراکز نگهداری و پرورش کبوتر براساس سیاست های ابلاغی از سوی معاونت امور تولیدات دائمی وزارت جهاد کشاورزی که به طور سالیانه اعلام می شود، تعیین می شود.

**ماده ۷** - حداقل مقدار زمین مورد نیاز برای مراکز نگهداری و پرورش کبوتر بر اساس جدول (۲) تعیین و در پروانه های صادره درج می شود:

جدول (۲) : حداقل ظرفیت و مقدار زمین مورد نیاز برای مرکز نگهداری و پرورش کبوتر گوشتی

زمین مورد نیاز به ازاء هر قطعه (متر مربع)	ظرفیت /قطعه (مجموع کبوتر مولد ماده و نر)	مرکز نگهداری و پرورش کبوتر گوشتی
۱	۴۰۰۰ - ۱۰۰۰۰	
۰/۸	۱۰۰۰۰ - ۲۰۰۰۰	
۰/۷	۲۰۰۰۰ - ۳۰۰۰۰	

**ماده ۸** - نگهداری و پرورش کبوتر گوشتی صرفا بصورت بسته (در قفس) و در سالن امکان پذیر می باشد.

**ماده ۹** - قفس های ثابت که برای نگهداری و پرورش یک جفت کبوتر مولد در نظر گرفته می شوند؛ باید دارای شرایط ، امکانات و تجهیزات زیر باشند:

- ۱- حداکثر تعداد طبقات قفس ، ۳ طبقه در نظر گرفته می شود.
- ۲- ابعاد قفس ها که برای نگهداری و پرورش یک جفت کبوتر مولد(به همراه جوجه های آن) در نظر گرفته می شوند، معمولاً با طول ۷۵ سانتی متر و عرض ۵۰ سانتی متر و با ارتفاع ۵۰ سانتی متر می باشد.
- ۳- قفس ها بصورت پشت در سالن نگهداری و پرورش، مستقر می شوند.
- ۴- تعداد ردیف قفس در سالن نگهداری و پرورش، بسته به ظرفیت و ابعاد سالن متغیر بوده ولی براساس حداقل ظرفیت،حداقل عرض سالن (۱۰ متر) و نیز با احتساب حداقل فواصل از دیوار و بین ردیف های قفس (۸۰ سانتی متر)، ۴ ردیف در نظر گرفته می شود.
- ۵- کف قفس ها بصورت مشبک در نظر گرفته شده و جمع آوری فضولات پرنده از طریق نواری که در قسمت زیرین قفس(روی سقف طبقه زیرین) تعییه شده است ، انجام می پذیرد.
- ۶- هر قفس مجهز به دو لانه (آشیانه) به ابعاد ۲۵ سانتی متر می باشد که در قسمت انتهایی هر قفس نصب می شود.
- ۷- آبخوری و دانخوری بصورت اتوماتیک در نظر گرفته می شوند.

**ماده ۱۰** - سالن های نگهداری و پرورش باید دارای شرایط زیر باشند:

**۱۰-۱**- طول و عرض و ارتفاع سالن ها مناسب با شرایط اقلیمی و جغرافیایی محل و همچنین سیستم پرورش (قفس) تعیین می شود.

تبصره- برای دستیابی به تامین تهويه مناسب و جلوگیری از تغییرات شدید حرارتی،ابعاد سالن نگهداری و پرورش به شرح زیر تعیین می شود:

- عرض سالن :حداقل ۱۰ متر
- ارتفاع دیوار سالن: حداقل ۲/۵ متر
- طول سالن: درصورتی که هر سالن دارای پیش سالن/سرسالن(اتاق سرویس) اختصاصی باشد حداقل ۵۰ متر و حداکثر ۷۵ متر و چنانچه دو سالن دارای یک پیش سالن/سرسالن(اتاق سرویس) مشترک باشند مجموعاً حداکثر ۱۰۰ متر
- عرض پیش سالن/سرسالن(اتاق سرویس) : حداقل ۴ متر

۱۰-۲- فاصله بین سالن ها و همچنین فاصله سالن ها از حصار اطراف باید حداقل معادل عرض سالن ها بوده و کمتر از ۱۰ متر نباشد.

۱۰-۳- سالن ها و تاسیسات باید بنحوی ساخته شوند که از نفوذ جوندگان و سایر حیوانات موذی جلوگیری شود .

۱۰-۴- سطوح داخلی و خارجی سالن ها باید صاف، قابل شستشو و ضدغونی کردن و ترا ارتفاع مناسب قابل شعله دادن (سوزاندن) بوده و زوایای دیوار به کف و دیوار به دیوار دارای انحنای مناسب جهت انجام بهینه عملیات شستشو و ضدغونی باشد.

۱۰-۵- دیوارها و سقف سالن های پرورش می بایست دارای عایق بندی مناسب جهت جلوگیری از هدر رفتن انرژی باشد.

۱۰-۶- دیوارها و سقف سالن های پرورش بایستی بدون خلل و فرج باشند تا از نفوذ حیوانات موذی ، پرنده گان آزاد پرواز و حشرات به داخل سالن جلوگیری بعمل آید .

۱۰-۷- کف سالن ها باید بتنی، بدون خلل و فرج و دارای شیب مناسب به سمت کف شوی فاضلاب بوده و توسط کanal های شستشو (فاضلاب) به چاه اصلی فاضلاب ارتباط داشته باشند.دهانه کanal های جمع آوری فاضلاب باید توسط شبکه های فلزی پوشانده شده باشند.

۱۰-۸- کف سالن ها و تاسیسات به منظور جلوگیری از نفوذ آب و رطوبت و عوارض ناشی از آن ، بایستی حداقل ۴۰ سانتی متر از سطح زمین محوطه بیرونی بالاتر قرار گیرد .

**تبصره** - چنانچه ایجاد شرایط فوق در واحد های موجود مقدور نباشد ، بایستی با فراهم نمودن تمهیدات لازم از نفوذ آب و رطوبت جلوگیری شود .

۱۰-۹- به منظور جلوگیری از خروج کبوتر گوشتی و نیز ورود پرنده گان آزاد پرواز ، نصب توری یا محافظ مناسب بر روی کلیه پنجره ها ، منفذ ورود و خروج هوای سالن های پرورشی ، الزامی است.

۱۰-۱۰- سالن ها باید مجهز به سیستم نوری قابل کنترل باشند.

۱۰-۱۱- سالن ها باید مجهز به سامانه های حرارتی و برودتی و نیز تهویه با کارابی لازم باشند به نحوی که دما،برودت و تهویه مطلوب داخل سالن را تامین نموده و از مشکلات تنفسی جلوگیری نماید.

**تبصره ۱۵**- به منظور جلوگیری از پخش هوای خروجی از سالن ها به محیط خارج (محوطه)، هوای خروجی هواکش ها باید با ایجاد دیوار حائل در فاصله ۵ تا ۱۰ متری مجهز به سامانه مه پاش، مهار شود.

**تبصره ۲**- دریچه تمامی تهویه ها در زمان عدم فعالیت،باید درای حفاظ قابل کنترل جهت جلوگیری از ورود جوندگان ، پرنده گان و حشرات باشند.

**ماده ۱۱** - در صورتی که متصدی مالک مرکز متقارضی بسته بندی تخم کبوتر چهت مصارف خوراکی باشد،رعایت موارد زیر الزامی است:

### مشاور سرمایه گذاری و کسب و کار

۱۱-۱- «تاق بسته بندی تخم کبوتر»،«تاق نگهداری تخم کبوتر گوشتی» و «انبار ملزمات بسته بندی» که باید بطور کاملا مجزا و با ارتباط مناسب نسبت به یکدیگر در نظر گرفته شوند.

۱۱-۲- تاسیسات از مصالح مناسب به نحوی ساخته شود که محکم، مقاوم در برابر مواد شیمیایی و به راحتی قابل شستشو و ضدغونی کردن باشند.

۱۱-۳- تاق بسته بندی مجهز به انشعاب آب سرد و گرم مناسب ، میزهای صاف و صیقلی و قابل شستشو و ضدغونی و نور کافی جهت کیفیت سنجی و درجه بندی تخم باشد.

۱۱-۴- تاق نگهداری تخم باید برودت مناسب(صفرتا چهار درجه سانتی گراد) برخوردار باشد.

**ماده ۱۲**- انبارهای نگهداری که شامل «انبار نگهداری خوراک»، «انبار نگهداری لوازم و تجهیزات»، «انبار نگهداری سموم، مواد شوینده و ضدعفونی کننده های مجاز» و «انبار نگهداری مواد دارویی» می باشد ، باید دارای شرایط زیر باشد:

۱۲-۱- دارای موقعیت مناسب به نحویکه درب ورودی آن به خارج مرکز باشد و یا حداقل درب ورودی در منطقه پرورشی واقع نباشد.

۱۲-۲- پالت بندی/ قفسه بندی شده باشد.

۱۲-۳- کف، دیوارها و سقف باید بدون خلل و فرج و قابل تمیز نمودن و در صورت لزوم قابل شستشو و ضدعفونی باشد.

۱۲-۴- از نظر بهداشتی در وضعیت مناسب بوده و از نفوذ حیوانات موزی و نیز پرندگان آزاد پرواز به داخل انبار (با نصب توری های مناسب) جلوگیری بعمل آید.

۱۲-۵- انبار نگهداری خوراک باید از دما، تهویه و رطوبت مطلوب برای نگهداری خوراک برخوردار باشد.

۱۲-۶- مواد دارویی در شرایط مناسب و بصورت کاملا مجزا از سموم، مواد شوینده و ضدعفونی کننده های مجاز نگهداری شوند.

**ماده ۱۳**- اتاق کالبد گشایی و نمونه برداری که معمولا در مجاورت محل حذف لاشه های تلفاتی و بیمار در نظر گرفته می شود، باید دارای شرایط زیر باشد:

۱۳-۱- دیوار ها تا سقف از مصالح مقاوم و قابل شستشو و ضدعفونی و به رنگ روشن ساخته شده باشد. تمامی اتصالات بین دیوار به دیوار و دیوار به کف باید دارای انحنای بوده و زاویه تند نداشته به شکلی که از تجمع مواد در این محل ها جلوگیری به عمل آمده و به راحتی قابل شستشو و ضدعفونی باشند.

۱۳-۲- کف با مصالح مناسب به نحوی ساخته شود که محکم، مقاوم در برابر مواد شیمیایی و حرارت، قابل شستشو و ضدعفونی و غیرلغزنه و دارای شیب مناسب به سمت چاه فاضلاب یا سپتیک باشد.

۱۳-۳- مجهر به انشعباب آب سرد و گرم، دستگاه پمپ فشار قوی و نیز تجهیزات اسپری کننده مواد ضدعفونی با مخزن مناسب باشد.

۱۳-۴- دارای نور طبیعی یا مصنوعی مناسب بوده و تمامی لامپ هایی که در سالن ها تعییه شده اند باید دارای پوشش قابل شستشو باشند.

۱۳-۵- مجهر به وسائل و تجهیزات لازم برای کالبد گشایی باشد.

**ماده ۱۴**- رختکن، سرویس های بهداشتی، ساختمان اداری و خانه های کارگری باید در مبادی ورودی به مرکز به صورتی احداث شوند که از قسمت پرورشی بطور فیزیکی مجزا باشند. رختکن باقیستی دارای امکانات لازم شامل دوش، کمد، لباس کار، چکمه، ماسک و کلاه جهت ورود کارگران و بازدیدکنندگان و یا امکانات لازم (استفاده از لباس کار و وسائل یک بار مصرف) باشند.

### مشاور سرمایه گذاری و کسب و کار

**ماده ۱۵**- مرکز نگهداری و پرورش کبوتر گوشتی باید دارای امکانات زیر باشد:

۱۵-۱- محل سرپوشیده جهت جمع آوری (دپو) و عمل آوری کود (ترجیحاً دستگاه کود خشک کن) در دورترین نقطه از سالن های پرورشی که با در نظر گرفتن جهت وزش باد به نحوی واقع شود که مسیر باد غالب به سمت سالن های پرورشی نباشد.

۱۵-۲- چاه دفن بهداشی لاشه و یا ترجیحاً کوره لاشه سوز (جهت حذف لاشه های تلفاتی و بیمار) در دورترین نقطه از سالن های پرورشی که با در نظر گرفتن جهت وزش باد به نحوی واقع شود که مسیر باد غالب به سمت سالن های پرورشی نباشد.

۱۵-۳- شبکه برق رسانی جهت تامین روشنایی کافی برای سالن ها و سایر تاسیسات و نیز موتور برق اضطراری مناسب با ظرفیت مرکز (در صورت استفاده از شبکه برق سراسری)، در نظر گرفته شود.

۱۵-۴- حوضچه یا داکت ضد عفونی و دستگاه پمپ فشار قوی در ورودی مرکز برای ضد عفونی چرخ ها و شستن دور تادور و زیر خودروها و نیز دستگاه اسپری ضد عفونی با مخزن مناسب جهت ضد عفونی خودروهای ورودی و نیز حوضچه های ضد عفونی به منظور ضد عفونی چکمه پرسنل در مبادی ورودی به سالن های پرورشی و انبار خوارک، تعییه شوند.

۱۵-۵- سیستم جمع آوری و هدایت فاضلاب مناسب، سر پوشیده و با شیب مناسب به سمت چاه فاضلاب یا سپتیک.(چاه فاضلاب بایستی فاصله لازم از چاه آب و شبکه آبرسانی را داشته باشد).

۱۵-۶- منبع سوخت با ظرفیت کافی و با موقعیت مناسب، به نحوی که :  
▪ جهت تخلیه سوخت نیاز به ورود وسیله نقلیه به داخل مرکز نباشد.

▪ فاصله لازم بین منابع تامین سوخت و آب مصرفی مرکز به منظور جلوگیری از نشت مواد سوختی به شبکه آبرسانی رعایت گردد.

۱۵-۷- تامین آب مصرفی دارای شرایط زیر:

▪ خصوصیات فیزیکی و شیمیایی و میکروبی موردنظر برای آب آشامیدنی طیور را دارا باشد.  
▪ با فشار مناسب در تمام محل های مورد نیاز در دسترس باشد.

▪ در مناطقی که احتمال قطع یا کاهش فشار آب وجود دارد، امکانات کافی برای ذخیره(منبع ذخیره آب) برای استفاده از آب در موقع ضروری فراهم باشد.

**ماده ۱۶**- محوطه مرکز (فضای بین سالن ها و تاسیسات) حداقل تا ساعع ۱۰ متری باید قابل شستشو، ضد عفونی و یا شعله دادن باشد و شامل بخش های زیر می باشد:

۱- حصارکشی:

مرکز باید با دیوار یا فنس(حداقل به ارتفاع ۲ متر)بطور کامل محصور شده و از ورود افراد متفرقه و حیوانات به مرکز جلوگیری شود.  
تبصره- در صورت استقرار مرکز در مناطق بادخیز ، توصیه می شود به فاصله مناسب از حصار اطراف مرکز نسبت به بادشکن (متناسب با شرایط اقلیمی محل) اقدام نمود.

۲- خیابان کشی :

در داخل محوطه کلیه مسیر تردد جهت دسترسی خودروها و کارکنان به تاسیسات، خیابان کشی و کف آن نیز قابل شستشو و ضد عفونی و دارای پوشش غیر قابل نفوذ از قبیل بتن، آسفالت و .... باشد.

۳- پارکینگ :

پارکینگ باید در ابتدای ورودی به مرکز و کاملاً تقسیم شده از تاسیسات اصلی و سایر تاسیسات جانبی مرکز استقرار یابد و امکانات شستشو و ضد عفونی وسایل نقلیه ای که ورود آن ها به مرکز اجتناب ناپذیر است را داشته باشد. همچنین کف پارکینگ نیز قابل شستشو و ضد عفونی و دارای پوشش غیر قابل نفوذ (از قبیل بتن و آسفالت) بوده و شیب آن به سمت مخالف مرکز باشد.

**ماده ۱۷**- با توجه به عدم وجود کشتارگاه صنعتی اختصاصی کبوتر، احداث کشتارگاه وابسته به مرکز نگهداری و پرورش به منظور کشتار، استحصال و بسته بندی گوشت کبوتر، با رعایت موارد زیر الزامی است:

۱۷-۱- جانمایی تاسیسات کشتارگاه باید در منتهی الیه مرکز نگهداری و پرورش و به نحوی در نظر گرفته شود که جریان باد غالب از سمت کشتارگاه به سمت سالن های پرورشی نباشد.

۱۷-۲- اخذ پروانه بهداشتی «کشتارگاه وابسته به مرکز نگهداری و پرورش کبوتر» از اداره کل دامپزشکی استان در هر یک از مراحل تاسیس و بهره برداری، الزامی است.

۱۷-۳ - کشتارگاه وابسته صرفا مجاز به کشتار کبوتر پرورش یافته در همان مرکز بوده و انتقال کبوتر از سایر مراکز به این کشتارگاه، ممنوع می باشد.

تبصره ۱ - یک نسخه نقشه الگویی کشتارگاه کبوتر وابسته به مرکز منضم به دستورالعمل (پیوست ۲) می باشد.

تبصره ۲ - عرضه محصولات تولیدی (گوشت/تخم کبوتر) صرفا بصورت بسته بندی شده در مرکز و دارای نشانه گذاری کامل (مطابق ضوابط و مقررات مربوطه) امکان پذیر می باشد.

ماده ۱۸ - این دستورالعمل در (۱۰) ماده (۱۰) تبصره تدوین و از زمان ابلاغ لازم الاجرا بوده و کلیه ضوابط مغایر با این دستورالعمل از این تاریخ ملغی خواهد بود.



**ETARH.com**

مشاور سرمایه گذاری و کسب و کار

پیوست ۱ :

جدول(۱) : حریم بهداشتی مرکز نگهداری و پرورش کبوتر توانم ، با اماکن دامی و صنایع وابسته به دام ( بر حسب متر )

اماکن دامی و صنایع وابسته به دام	مرکز نگهداری و پرورش کبوتر توانم
مراکز نگهداری و پرورش گاو و گامیش، گوسفند و بز، شتر	اصلاح نژادی و تحقیقاتی
مراکز نگهداری، تکثیر، پرورش و سوارکاری اسب و استر	داشتی (شیری و گوشتی) و پرواری
مراکز نگهداری و پرورش اسب سیلمی	اصلاح نژادی و تحقیقاتی
مراکز تکثیر و پرورش اسب	مراکز نگهداری و پرورش اسب سیلمی
کانون های سوار کاری، پرورشگاه ها و مراکز تربیت اسب	مراکز تکثیر و پرورش اسب
مراکز نگهداری و پرورش حیوانات پوستی و آزمایشگاهی	خرگوش، نوتريا و چین چیلا
مراکز نگهداری و پرورش سگ و گربه	حیوانات آزمایشگاهی
مراکز نگهداری و پرورش مادر (مولد)	سمور (خز)، ایلتیس (پلی کت) و روباه
مراکز نگهداری و پرورش ماکیان (مرغ و خروس) و سایر ماکیان	لاین
شتر مرغ	اجداد
مراکز پرورش و نگهداری پرنده گان زینتی	اصلاح نژادی و تحقیقاتی
مراکز تکثیر و پرورش آبزیان	مادر
مراکز تکثیر و پرورش ملکه زنبور عسل	پولت، تخمگذار و گوشتی
مراکز نگهداری و پرورش زنبور عسل	مادر (مولد)
میادین دام	پرورشی
کارخانجات	عرضه و کشتاری جوجه کشی
مشاور سرخوار دام و طیور و آبزیان سب و کار	کارخانجات تبدیل صایعات
کشtarگاه دام	کشtarگاه طیور
سرخانه مواد پرتوئینی	سرخانه مواد پرتوئینی

جدول (۲): حداقل فاصله مرکز نگهداری و پرورش کبوتر توانم از صنایع غذایی، صنایع آرایشی و بهداشتی، صنایع دارویی و سایر واحدهای صنعتی و خدماتی (بر حسب متر)

مرکز نگهداری و پرورش کبوتر توانم	عوارض تاسیساتی	
۳۰۰	سطح ۱	صنایع غذایی
۵۰۰	سطح ۲	
۱۰۰۰	سطح ۳	
۲۰۰۰	سطح ۴	
۱۰۰۰	سطح ۱	صنایع آرایشی
۱۰۰۰	سطح ۲	
۲۰۰۰	سطح ۱	صنایع داروئی
۲۵۰۰	سطح ۲	
۲۵۰	گروه ۱	واحدهای صنعتی و خدماتی
۳۰۰	گروه ۲	
۵۰۰	گروه ۳	
۱۰۰۰	گروه ۴	
۱۵۰۰	گروه ۵	
۲۰۰۰	گروه ۶	
۲۰۰۰	گروه ۷	

× موضوع بخشنامه شماره ۴۶۳۸/د مورخ ۱۳۸۸/۰۶/۲۲ ضوابط و معیارهای استقرار اماكن دامی و صنایع وابسته به دام)

جدول (۳): حداقل فاصله مرکز نگهداری و پرورش کبوتر توانم از جاده، راه آهن و فرودگاه (بر حسب متر)

مرکز نگهداری و پرورش کبوتر توانم	عوارض تاسیساتی	
۱۰۰	فرعی	حریم جاده
۱۵۰	آزادراه، بزرگراه و اصلی	
۱۰۰۰	منطقه ای اهالی گذاری و کسب و کار	حریم فرودگاه
۱۵۰۰	اصلی	
۲۰۰۰	بین المللی	
۲۰۰		حریم راه آهن

× موضوع ابلاغیه شماره ۲۰/۲۸۳۲۸ مورخ ۱۳۹۱/۰۹/۱۱ وزیر محترم جهاد کشاورزی

× فواصل تعیین شده برای جاده، از آکس جاده محاسبه می شود.

× فواصل تعیین شده برای فرودگاه ها، از حریم زمین محل احداث فرودگاه محاسبه می شود.

جدول ۴. حداقل فاصله مرکز نگهداری و پرورش کبوتر توانم از سکونتگاه ها (بر حسب متر)

عوارض تاسیساتی	مرکز نگهداری و پرورش کبوتر توام
کلان شهرها	۲۵۰۰
مراکز استان ها ( به جز کلان شهرها )	۲۰۰۰
مراکز شهرستان ( به جز مراکز استان ها و کلان شهرها )	۱۵۰۰
شهر	بیش از ۵۰۰۰۰ نفر جمعیت
روستا	تا ۵۰۰۰۰ نفر جمعیت
روستا	بیش از ۱۰۰ خانوار
	تا ۱۰۰ خانوار

- × موضوع ابلاغیه شماره ۳۳۸۸۴/۲۰/۱۱/۱۳۹۱ مورخ ۱۱/۲/۱۳۹۱ وزیر محترم جهاد کشاورزی
- × سکونتگاه ها به کلیه شهرها ، روستاهای ، شهرک های مسکونی و مجتمع های مسکونی که دارای حداقل بیست خانوار ساکن می باشند ، اطلاق می شود.
- × ملاک تشخیص جمعیت خانوار ، آخرین سرشماری مرکز آمار ایران می باشد.
- × حریم در نظر گرفته شده نافی رعایت ضوابط و مقررات سایر ارگان های مسئول قانونی از جمله سازمان حفاظت محیط زیست نخواهد بود.



**ETARH.com**

مشاور سرمایه گذاری و کسب و کار

پیوست ۲:

## نقشه الگویی کشتارگاه صنعتی کبوتر

