



# دستورالعمل صدور مجوز تولید تجاری نشای مکانیزه

مصطفی شاکری شمسی<sup>۱</sup>، عبدالرضا کاوند<sup>۲</sup>

انجام می‌گیرد. این دستورالعمل شامل سه بخش تنظیم شده است:

## بخش اول: کلیات

بخش اول شامل تعاریف کلی از اصطلاحات مربوط به نشاء می‌باشد.

## بخش دوم: شرایط صدور مجوز

بخش دوم شامل که قسمت اصلی این دستورالعمل می‌باشد، شامل قسمت‌های ذیل می‌باشد:

در اجرای ماده ۳ آیینه اجرایی قانون ثبت ارقام گیاهی و کنترل و گواهی بذر و نهال، مؤسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال شرایط متضایان توپیلید مواد رویشی قابل تکثیر و واحدهای توپیلید آنان را بر اساس اصول و ضوابط فنی مقرر بررسی نموده و در صورت احراز شرایط نسبت به صدور مجوز توپیلید اقدام می‌نماید. در این ارتباط ساماندهی توپیلید و عرضه نشاء، به عنوان یک ماده تکثیری، پس از شناسایی متضایان و اجد شرایط توسط مؤسسه و بررسی امکانات توپیلید نشاء مکانیزه، با صدور مجوزهای لازم

در جهت کنترل و نظارت بر تولید نشاء، واحدهای تولید نشاء برای دریافت مجوز باید دارای ظرفیت تولید ۵ میلیون نشاء در سال و همچنین دارای ظرفیت کشت حداقل ۱۵۰ هزار نشاء در روز باشند. برای تامین این حداقل کشت لازم است واحدهای تولیدی مجهر به ماشین‌های بذر کار مخصوص کاشت نشاء در طوف کشت باشند که با توجه به پیشرفت‌های حاصل شده در سال‌های اخیر دستگاه‌های بذر کاری در اختیار تولید کنندگان نشاء قرار گرفته است که این ظرفیت به راحتی تامین می‌گردد.

**۴- منبع تامین آب و آبیاری**  
 واحدهای مقاضی اخذ مجوز تولید باید دارای منبع آب کافی با کیفیت مناسب برای تولید نشاء باشند. تولیدکنندگان باید اسناد منبع تامین آب و نتایج آنالیز آب را رائه کنند. همچنین تجهیزات لازم جهت آبیاری و محلول‌دهی باید مورد بازدید و تایید کارشناس مؤسسه قرار گیرد.  
 ارائه نتایج آزمایش آب و برخورداری‌بودن از شرایط و خصوصیات مناسب آب مصرفی (اسیدیته آب، نمک‌های محلول، ضریب جذب سدیم) که در دستورالعمل تولید بیان شده است.  
 داشتن تجهیزات لازم جهت آبیاری و محلول‌دهی یکنواخت از الزامات واحدهای تولیدی می‌باشد.



**۵- منبع تامین سوخت، انرژی و امکانات مربوط به آن**  
 منبع تامین سوخت و انرژی شامل انسداد برق و گاز یا گازوئیل است که محصولاً در گلخانه‌های دارای پروانه موجود می‌باشد. همچنین سیستم تهویه مناسب و سیستم‌های گرمایشی و سرمایشی مورد تایید کارشناس بازدید کننده ضروری می‌باشد.

**۶- فضای مورد نیاز**  
 حداقل سطح گلخانه مورد نیاز برای اخذ مجوز تولید نشاء ۵۰۰۰ متر مربع است. زمین انتخاب شده باید علاوه بر گلخانه، سایر فضاهای مورد نیاز جهت انبار، دفتر و سایر امکانات لازم را تامین نماید. مدارک مالکیت و یا اجاره به همراه درخواست صدور مجوز رائه می‌گردد.

**۷- امکانات و تجهیزات لازم**  
 امکانات و تجهیزات لازم برای تولید نشاء که جهت صدور مجوز تولید ضروری می‌باشد، عبارتست از :

- گلخانه‌های مجهر به سیستم کنترل تهويه، دما، نور و رطوبت حداقل سطح این گلخانه‌ها ۵۰۰۰ مترمربع و دارای واحدهای تولیدی متعدد

**۱- درخواست صدور مجوز**  
 درخواست مجوز تولید نشاء از زمان وصول توسط مؤسسه بررسی می‌گردد و حداقل ظرف مدت چهل و پنج روز از تاریخ درخواست در صورت احراز صلاحیت، مجوزهای لازم صادر می‌گردد. نامه کتبی مبنی بر درخواست اخذ مجوز تولید نشاء باید در زمان مناسب قبل از فرایند تولید به همراه مدارک موردنیاز، توسط مقاضی تولید نشاء به مؤسسه ارائه گردد.

پسندیده		فرم درخواست صدور مجوز تولید تجاری نشاء مکافیه (أشخاص حقوقی)	
بدینوسیله شرکت	با شماره ثبت	در استان	موضع قطبیت شرکت
شهرستان	به نمایندگی آفایران	فروند	شماره شناسنامه
تاریخ تولد	کدمل	نام و نام خانوادگی مدیر عامل شرکت	تاریخ تولد
قابل از آن موسسه درخواست می‌نماید تا با توجه به مدارک ارائه شده، نسبت به صدور مجوز تولید تجاری نشاء مکافیه اقدام لازم را مبذول فرماید.		تاریخ - امضاء	



**۲- پروانه تاسیس**  
 تولیدکنندگان باید قبل از ارائه درخواست اخذ مجوز، از سازمان جهاد کشاورزی استان، پروانه تاسیس ترکیب کرده باشند. صدور مجوز تولید نشاء در هر منطقه با هماهنگی با بخش‌های اجرایی وزرات کشاورزی در آن منطقه باید صورت گیرد.

**۳- ظرفیت تولید**

در گلخانه (حداقل ۲ بخش مجزا) باشد.

- ارقام مناسب
- مقدار یا تعداد نشاء
- منبع تامین بذر (عدم استفاده از بذور غیررسمی)
- بستر کشت
- ظروف کشت
- امکانات ضدغونه بستر و ظروف کشت
- زمانبندی تولید
- تعیین روش کار شامل سفارشی (پیمانکاری) و یا کشت مستقیم (بدون سفارش)



#### ۹- کارشناس و مدیر فنی

برای هر واحد تولید نشاء تا ظرفیت ۵۰۰۰ مترمربع گلخانه یک نفر مدیر فنی با سال سابقه در امر تولید نشاء معرفی گردد. واحدهای بالاتر از ۵۰۰۰ مترمربع لازم است به ازای هر واحد ۵۰۰۰ هزار متري مازاد، یک کارشناس فنی نیز معرفی کنند.

مدرک تحصیلی مدیر/کارشناس فنی، حداقل کارشناس کشاورزی در یکی از رشته‌های باغبانی، زراعت و اصلاح نباتات، گیاهپزشکی، تولیدات گیاهی یا سایر گرایش‌های تحصیلی مرتبط، به تشخیص مؤسسه باشد.

#### ۱۰- بازدیدهای ادواری

طبق ماده ۱۲ آیین نامه اجرایی، بازدیدهای ادواری از واحدهای تولید نشاء قبل و بعد از دریافت مجوز توسط نمایندگان مؤسسه صورت می‌گیرد. متقاضیان دریافت مجوز باید شرایط لازم جهت انجام بازرسی را قبل از صدور مجوز و سالانه دو نوبت بعد از دریافت مجوز توسط نمایندگان مؤسسه از واحدهای تولیدی خود فراهم نمایند.

مجوزهای تولید نشاء پس از احراف شرایط به مدت یکسال صادر می‌گردند و در صورت عدم احراف تولید از شرایط فنی، بسته به تشخیص مؤسسه برای مدت مشابه قابل تمدید خواهد بود. بر اساس ماده ۱۴ آیین نامه اجرایی در صورتی که مؤسسه در بازرسی‌های خود از واحدهای تولیدی، موارد احراف از ضوابط را مشاهده نماید، مجوزهای صادره مغلق و یا لغو خواهد شد.

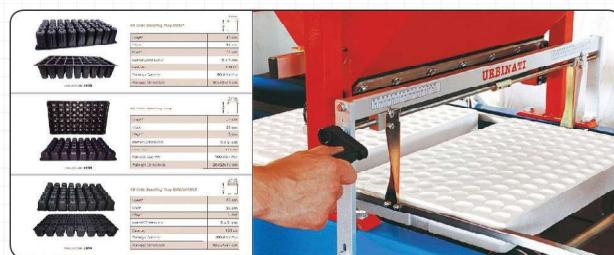
#### بخش سوم: مدارک مورد نیاز جهت صدور مجوز تولید نشاء مکانیزه

۱. تکمیل فرم درخواست صدور مجوز تولید تجاری نشاء مکانیزه
۲. معرفی نامه از سازمان جهاد کشاورزی استان
۳. ارائه تصویر پروانه تاسیس از سازمان جهاد کشاورزی استان
۴. ارائه تصویر اسناد مالکیت یا اجازه فضای مورد نیاز، تحت اختیار شرکت و یا شخص حقیقی با آدرس و کروکی
۵. ارائه برنامه جامع تولید نشاء مکانیزه
۶. کپی پروانه آب (ترجیحا)
۷. تصویر تفاهم نامه همکاری مدیر فنی
۸. تصویر مدرک تحصیلی و سوابق اجرایی مدیر فنی
۹. نتایج آزمایش خصوصیات فیزیکی و شیمیایی آب
۱۰. تکمیل فرم مشور تعهدات

...

#### پی نوشت:

۱. کارشناس ارشد معاونت تحقیقات کنترل و گواهی نهال
۲. سرپرست معاونت باغبانی مؤسسه تحقیقات گاهی بذر و بمال



- ظروف کشت مناسب برای هر محصول.



- دستگاه بذر کار مناسب که دارای ظرفیت مناسب کشت و دقت لازم برای کشت دقیق نشاء باشد.

#### ۱۱- مواد بستر کشت.

- امکانات ضدغونه ظروف و محیط کشت.
- امکانات و تجهیزاتی برای ارتقای کیفیت و توسعه تولید بهتر است وجود داشته باشد:

- دفتر کار مدیر فنی و استراحتگاه پرسنل.
- منبع تامین برق اضطراری
- تجهیزات جوانهزنی (اتاق جوانهزنی و ژرمیناتور).
- انبار کترل شده که در شرایط اضطراری قابلیت ذخیره نشاء‌های آماده به کاشت را در کوتاه مدت داشته باشد.

#### ۸- برنامه تولید

در برنامه تولید تولیدکننده موارد زیر را مشخص می‌نمایند:

- نوع محصول