

پنجره واحد الکترونیکی

صدور مجوز محصولات تراریخته

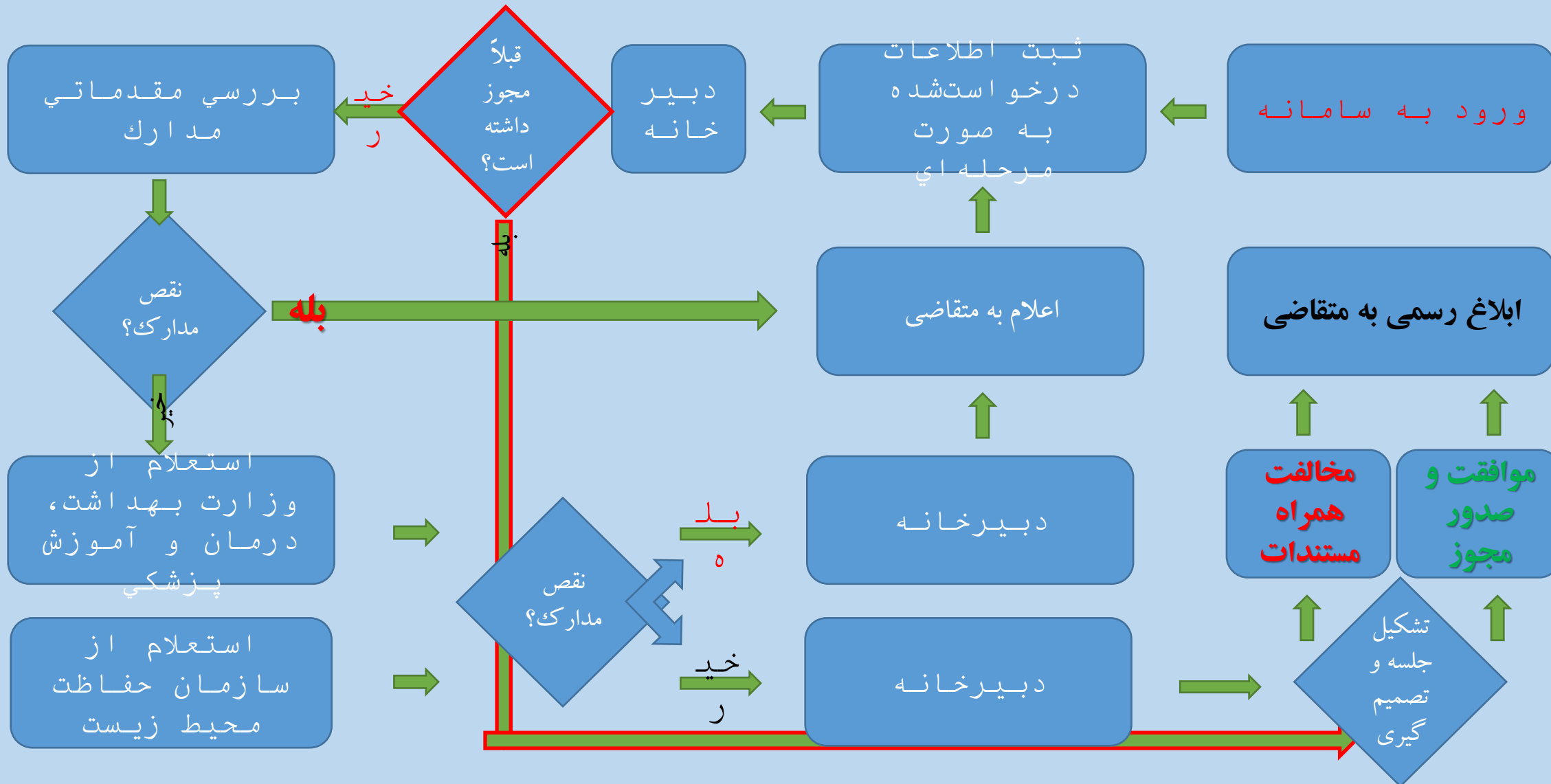
وزارت جهاد کشاورزی

مستندات قانونی این پنجره واحد الکترونیکی

• در تهیه این پیشنهادیه از این مجموعه مستندات بهره گرفته شده است:

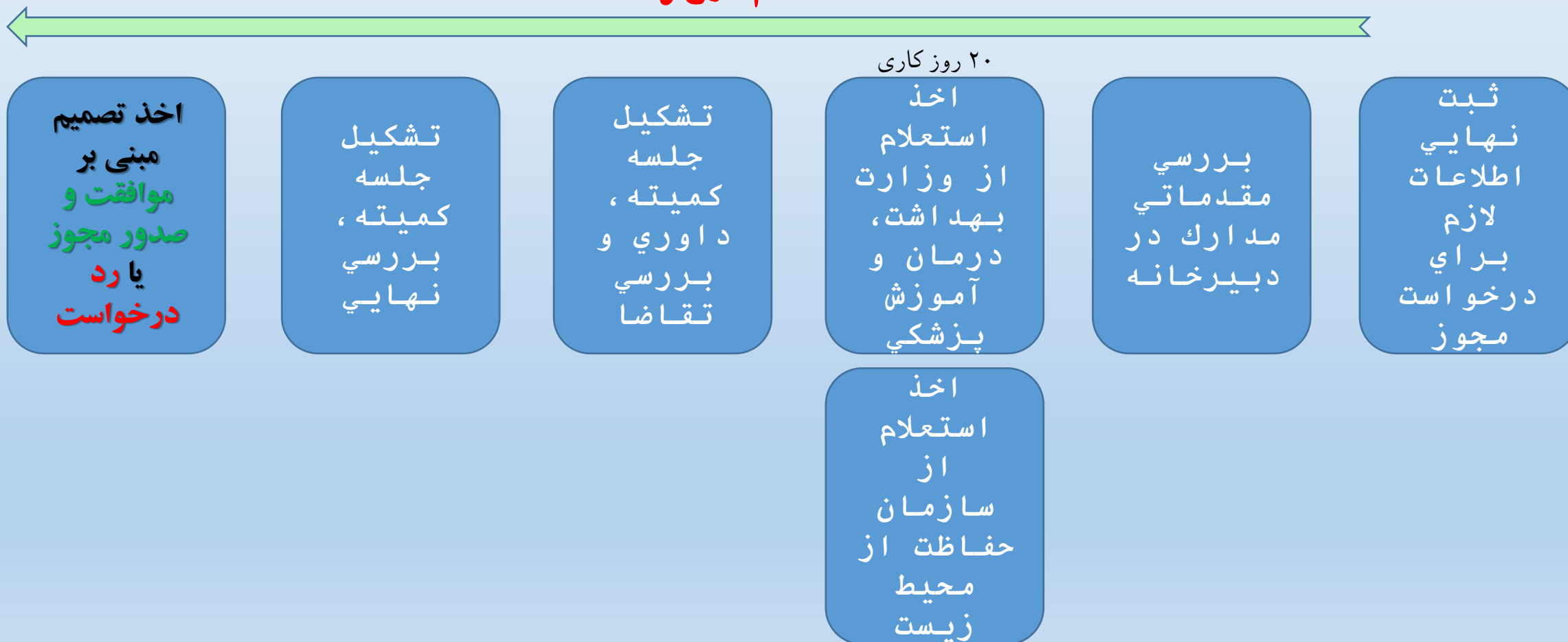
- قانون الحاق به پروتکل ایمنی زیستی کارتاها مصوب ۱۳۸۲/۵/۲۹ مجلس شورای اسلامی؛
- قانون ملی ایمنی زیستی جمهوری اسلامی ایران مصوب ۱۳۸۸/۵/۷ مجلس شورای اسلامی؛
- شیوه نامه صدور مجوز محصولات تراریخته در وزارت جهاد کشاورزی، موضوع بخشنامه شماره ۰۲۰/۲۹۱۲۱ مورخ ۱۳۹۴/۹/۲۸ وزیر جهاد کشاورزی؛
- مصوبات کمیته صدور مجوز محصولات تراریخته وزارت جهاد کشاورزی در جلسه ۱۳۹۴/۱۲/۱۲.

فلوچارت گردش کار در کمیته مرجع صدور مجوز محصولات تراریخته در وزارت جهاد کشاورزی



زمانبندی صدور مجوز

۳ ماه



تعریف اعضای کمیته و سطح دسترسی

اعضای کمیته صدور مجوز

عنوان	نام و نام خانوادگی	شماره ملی	گذرواژه	E-mail	دسترسی
رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی					رئیس کمیته Admin
معاون پژوهشی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی					دبیر کمیته Admin
رئیس پژوهشکده بیوتکنولوژی کشاورزی					داور
رئیس سازمان حفظ نباتات					داور
معاون زراعت وزیر جهاد کشاورزی					داور
نماینده انجمن ایمنی زیستی					داور
رئیس موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر					داور
رئیس موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال					داور
نماینده وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی					داور
مدیر کل دفتر محیط زیست و سلامت غذا وزارت جهاد کشاورزی					داور
رئیس پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست فناوری					داور
عضو مدعو					داور
عضو مدعو					داور
عضو مدعو					داور

ورود به سامانه

اعضای کمیته
نام:
شماره ملی:
گذرواژه:

کاربران
نام:
شماره ملی:
گذرواژه:

ثبت نام نکرده اید؟

ثبت نام

مشخصات

نام:

نام خانوادگی:

شماره ملی:

آدرس:

کد پستی:

تلفن ثابت:

همراه:

ایمیل:

نام کاربری:

گذرواژه:

تکرار گذرواژه:



پرداخت حق عضویت



صفحه پرداخت

بانک د

بانک ج

بانک ب

بانک الف

مرحله بعد

• کاربر محترم، به سامانه ثبت درخواست صدور مجوز محصولات تراریخته وزارت جهاد کشاورزی خوش آمدید.

• n درخواست مجوز از نام کاربری شما در سامانه ثبت شده است.

ردیف	تاریخ ثبت تقاضا	عنوان
۱		وضعیت
۲		وضعیت
۳		وضعیت
۴		وضعیت
۵		وضعیت
۶		وضعیت
۷		وضعیت

ثبت درخواست جدید



برای درخواست مجوز انتخاب کنید

اشخاص حقوقی

اشخاص حقیقی



اطلاعات لازم طبق پیوست ۲ پروتکل کارتاها



الف) نام و جزئیات تماس متقاضی جهت تصمیم‌گیری برای استفاده محلی

اشخاص حقیقی

نام:

نام خانوادگی:

شماره ملی:

محل خدمت:

آدرس محل خدمت:

کد پستی:

صندوق پستی:

تلفن:

فکس:

آدرس محل سکونت:

تلفن:

فکس:

موبایل:



ذخیره

برای درخواست مجوز انتخاب کنید

ریزسازواره

دام یا جانور

گیاه



متن
متن
متن
متن

شماره درخواست:

تاریخ شروع ثبت درخواست:

تاریخ رفع نقص:

تاریخ ثبت:



جدید

رویداد مورد نظر، قبلاً از مراجع رسمی دیگر مجوز دریافت کرده است؟

خیر

بلی

i

مجاز بیشتر؟

فایل PDF یا تصویری

بارگذاری مجوزهای پیشین

اتمام بارگذاری

پ) نام و هویت موجود زنده تغییر ژنتیکی یافته (نام رخداد مورد تقاضا)

توجه: نام رخداد مورد تقاضا نباید تکراری و مبهم باشد. لذا متقاضی محترم قبل از انتخاب یا ثبت نام رخداد مورد تقاضا لازم است از منحصر به فرد بودن نام رخداد مورد نظر خود اطمینان حاصل کند.



ت) شرحی از تغییرات ژنی، فنون مورد استفاده و ویژگی‌های حاصل از موجود زنده تغییر ژنتیکی یافته



متن
متن
متن
متن

نام رقم/سویه/نژاد مادری غیرتراریخته:
روش انتقال ژن:
هدف انتقال ژن:
ژن نشانگر انتخابی:



ذخیره

ث – هرگونه هویت منحصر به فرد از موجود زنده تغییر ژنتیکی یافته

نتایج آنالیز واکنش زنجیره‌ای پلی‌مراز:

 تصویر بیشتر؟

متن

فایل PDF یا تصویری

بارگذاری تصویر

نتایج آنالیز سادرن:

 تصویر بیشتر؟

متن

فایل PDF یا تصویری

بارگذاری تصویر

نتایج آنالیز نوردن (یا PCR مبتنی بر
رونویسی معکوس):

 تصویر بیشتر؟

متن

فایل PDF یا تصویری

بارگذاری تصویر

نتایج آنالیز وسترن (در صورت لزوم):

 تصویر بیشتر؟

متن

فایل PDF یا تصویری

بارگذاری تصویر

نتایج آنالیز زیست‌سنجی:

 تصویر بیشتر؟

متن

فایل PDF یا تصویری

بارگذاری تصویر

توضیحات بیشتر (وراثت‌پذیری، تلاقی
برگشتی و ...:

 تصویر بیشتر؟

متن

فایل PDF یا تصویری

بارگذاری تصویر

منابع علمی (اختیاری):

 فایل بیشتر؟

متن

Browse

فایل PDF یا تصویری

بارگذاری فایل

ذخیره

ج) وضعیت رده‌بندی، نام عمومی، محل جمع‌آوری یا تهیه آن و ویژگی‌های موجود زنده **گیرنده** یا موجودات زنده والد مرتبط با ایمنی زیستی

متن
متن
متن
متن
متن
متن
متن
متن
متن
متن

نام عمومی (فارسی)
نام عمومی (انگلیسی):
فرمانرو (سلسله)
شاخه
رده
راسته:
خانواده:
جنس:
گونه:
رقم /سویه /نژاد:



چ) مراکز مبداء و مراکز تنوع زیستی (در صورت مشخص بودن)، موجود گیرنده و /یا موجودات زنده والد و شرحی از محل زندگی موجود زنده که می‌تواند در آن بقاء یابد و تکثیر شود

متن

فایل PDF یا تصویری

منابع



ذخیره

ح) وضعیت رده‌بندی، نام عمومی، محل جمع‌آوری یا تهیه‌ی آن و ویژگی‌های موجود زنده **دهنده** یا موجودات مهم از نظر ایمنی زیستی

متن	
متن	
متن	
متن	
متن	
متن	
متن	
متن	
متن	
متن	
متن	
متن	

نام عمومی (فارسی)
نام عمومی (انگلیسی):
فرمانرو (سلسله)
شاخه
رده
راسته:
خانواده:
جنس:
گونه:
رقم/سویه/نژاد:
ویژگی‌ها:



ذخیره

خ) استفاده‌های تصویب شده از موجودات زنده تغییر ژنتیکی یافته

متن

منابع

فایل PDF یا تصویری

ذخیره



اطلاعات مورد نیاز پیوست ۳ پروتکل کارتهاهنا



الف – موجود گیرنده یا موجودات والده خصوصیات زیستی موجود گیرنده یا موجودات والد شامل اطلاعات راجع به طبقه‌بندی، نام عمومی، اصل، مراکز اصلی و مراکز تنوع ژنتیکی – در صورت مشخص بودن – و توصیف محل‌های اصلی که موجودات می‌توانند مقاومت کنند و تکثیر شوند.

اطلاعات در مورد مراکز اصلی تنوع ژنتیکی و توصیف محل تکثیر و مقاومت موجود زنده

متن

اطلاعات عمومی: 
نام عمومی (فارسی)
نام عمومی (انگلیسی):
فرمانرو (سلسله)
شاخه
رده
راسته:
خانواده:
جنس:
گونه:
رقم/سویه/نژاد:

Browse

فایل PDF یا تصویری

منابع



ذخیره

ب- موجود یا موجودات دهنده: وضعیت طبقه‌بندی، نام عمومی، منبع

خصوصیات زیستی مرتبط با موجودات دهنده

متن

اطلاعات عمومی: 

نام عمومی (فارسی)

نام عمومی (انگلیسی):

فرمانرو (سلسله)

شاخه

رده

راسته:

خانواده:

جنس:

گونه:

رقم/سویه/نژاد:

Browse

فایل PDF یا تصویری

منابع



ذخیره

پ- حامل و خصوصیات حامل

Browse

تصویر

شرح

i

تصویر بیشتر؟



ذخیره

ت – مورد یا موارد اضافه شده و یا خصوصیات تغییر شکل یافته، خصوصیات ژنتیکی اسیدنوکلئیک اضافه شده و فعالیتی که مشخص می کند و
یا خصوصیات تغییر شکل یافته عرضه شده

متن

Browse

فایل PDF یا تصویری

منابع



ذخیره

ث – موجود زنده تغییر شکل یافته. هویت موجود زنده تغییر شکل یافته و اختلافات بین خصوصیات زیستی موجود زنده تغییر شکل یافته و موجود گیرنده یا موجودات والد مزبور

آنالیز ۱

آنالیز مقایسه‌ای ترکیبات

توضیحات

Browse



آنالیز بیشتر؟

Browse

فایل PDF یا تصویری

منابع



ذخیره

ج- کشف و شناسایی موجود زنده تغییر شکل یافته. روشهای کشف و شناسایی پیشنهاد شده و ویژگیها، حساسیت و قابلیت اطمینان آنها.

متن

Browse

فایل PDF یا تصویری

منابع



ذخیره

ح – محیط زیست دریافت کننده اطلاعات در مورد محل، خصوصیات جغرافیایی، آب و هوایی و بوم‌شناسی، شامل اطلاعات مربوط در مورد تنوع زیستی و مراکز اصلی در محیط زیست دریافت کننده بالقوه مساعد

متن

Browse

فایل PDF یا تصویری

منابع



ذخیره

ذ) روش‌های پیشنهادی برای بکارگیری، ذخیره، حمل و نقل و استفاده ایمن از جمله بسته‌بندی، برچسب‌زدن، ارائه اسناد و مدارک، دفع وقایع احتمالی در صورت نیاز.

متن

Browse

فایل PDF یا تصویری

منابع



ارسال

ذخیره



کاربر محترم دبیرخانه جناب خوش آمدید.

n عنوان تقاضای مجوز برای رسیدگی در کارقابل دبیرخانه وجود دارد:

		ردیف	مقایسه	عنوان
وضعیت	بررسی	۱		
وضعیت	بررسی	۲		
وضعیت	بررسی	۳		
وضعیت	بررسی	۴		
وضعیت	بررسی	۵		
وضعیت	بررسی	۶		
وضعیت	بررسی	۷		

الف) نام و جزئیات تماس متقاضی جهت تصمیم‌گیری برای استفاده محلی

اشخاص حقیقی

نام:

نام خانوادگی:

شماره ملی:

محل خدمت:

آدرس محل خدمت:

کد پستی:

صندوق پستی:

تلفن:

فکس:

آدرس محل سکونت:

تلفن:

فکس:

موبایل:

بر اساس اطلاعات متقاضی به صورت اتوماتیک پر می‌شود.

اشخاص حقوقی

نام:

شماره ثبت:

آدرس:

کد پستی:

تلفن:

فکس:

ارزیابی اولیه دبیرخانه

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

ثبت

مرحله بعد

i

پ) نام و هویت موجود زنده تغییر ژنتیکی یافته (نام رخداد مورد تقاضا)

توجه: نام رخداد مورد تقاضا نباید تکراری و مبهم باشد. لذا متقاضی محترم قبل از انتخاب یا ثبت نام رخداد مورد تقاضا لازم است از منحصر به فرد بودن نام رخداد مورد نظر خود اطمینان حاصل کند.

ارزیابی اولیه دبیرخانه

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

ثبت

مرحله بعد

ت) شرحی از تغییرات ژنی، فنون مورد استفاده و ویژگی‌های حاصل از موجود زنده تغییر ژنتیکی یافته

نام رقم مادری غیرتراریخته:

روش انتقال ژن:

هدف انتقال ژن:

ژن نشانگر انتخابی:

ارزیابی اولیه دبیرخانه

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

ثبت

مرحله بعد

ث – هر گونه هویت منحصر به فرد از موجود زنده تغییر ژنتیکی یافته



نتایج آنالیز واکنش زنجیره‌ای پلی‌مراز:

تصویر

نتایج آنالیز سادرن:

تصویر

نتایج آنالیز نوردردن (یا PCR مبتنی بر

تصویر

رونویسی معکوس:

نتایج آنالیز وسترن (در صورت لزوم):

تصویر

نتایج آنالیز زیست‌سنجی:

تصویر

توضیحات بیشتر (وراثت‌پذیری، تلاقی

تصویر

برگشتی و ...:

منابع علمی (اختیاری):

ارزیابی اولیه دبیرخانه

کامل است

ثبت

مرحله بعد

شرح نقص + مستندات

نقص دارد

ج) وضعیت رده‌بندی، نام عمومی، محل جمع‌آوری یا تهیه آن و ویژگی‌های موجود زنده **گیرنده** یا موجودات زنده والد مرتبط با ایمنی زیستی

نام عمومی (فارسی)
نام عمومی (انگلیسی):
فرمانرو (سلسله)
شاخه
رده
راسته:
خانواده:
جنس:
گونه:
رقم:

ارزیابی اولیه دبیرخانه

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

ثبت

مرحله بعد

چ) مراکز مبداء و مراکز تنوع زیستی (در صورت مشخص بودن)، موجود گیرنده و /یا موجودات زنده والد و شرحی از محل زندگی موجود زنده که می‌تواند در آن بقاء یابد و تکثیر شود

منابع

ارزیابی اولیه دبیرخانه

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

ثبت

مرحله بعد

ح) وضعیت رده‌بندی، نام عمومی، محل جمع‌آوری یا تهیه‌ی آن و ویژگی‌های موجود زنده **دهنده** یا موجودات مهم از نظر ایمنی زیستی

نام عمومی (فارسی)
نام عمومی (انگلیسی):
فرمانرو (سلسله)
شاخه
رده
راسته:
خانواده:
جنس:
گونه:
رقم/سویه/نژاد:
ویژگی‌ها:

ارزیابی اولیه دبیرخانه

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

ثبت

مرحله بعد

خ) استفاده‌های تصویب شده از موجودات زنده تغییر ژنتیکی یافته

منابع

ارزیابی اولیه دبیرخانه

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

ثبت

مرحله بعد

اطلاعات پیوست ۳

الف – موجود گیرنده یا موجودات والده خصوصیات زیستی موجود گیرنده یا موجودات والد شامل اطلاعات راجع به طبقه‌بندی، نام عمومی، اصل، مراکز اصلی و مراکز تنوع ژنتیکی – در صورت مشخص بودن – و توصیف محل‌های اصلی که موجودات می‌توانند مقاومت کنند و تکثیر شوند.

اطلاعات در مورد مراکز اصلی تنوع ژنتیکی و توصیف محل تکثیر و مقاومت موجود زنده

--

از بند ج پیوست ۲:
نام عمومی (فارسی)
نام عمومی (انگلیسی):
فرمانرو (سلسله)
شاخه
رده
راسته:
خانواده:
جنس:
گونه:
رقم /سویه /نژاد:

--

منابع

ارزیابی اولیه دبیرخانه

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

ثبت

مرحله بعد

ب- موجود یا موجودات دهنده: وضعیت طبقه‌بندی، نام عمومی، منبع

خصوصیات زیستی مرتبط با موجودات دهنده

از بند ج پیوست ۲:
نام عمومی (فارسی)
نام عمومی (انگلیسی):
فرمانرو (سلسله)
شاخه
رده
راسته:
خانواده:
جنس:
گونه:
رقم/سویه/نژاد:

Browse

منابع

ارزیابی اولیه دبیرخانه

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

ثبت

مرحله بعد

پ – حامل و خصوصیات حامل

شرح

تصویر

ارزیابی اولیه دبیرخانه

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

ثبت

مرحله بعد

ت – مورد یا موارد اضافه شده و یا خصوصیات تغییر شکل یافته، خصوصیات ژنتیکی اسیدنوکلئیک اضافه شده و فعالیتی که مشخص می کند و یا خصوصیات تغییر شکل یافته عرضه شده

منابع

ارزیابی اولیه دبیرخانه

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

ثبت

مرحله بعد

ث – موجود زنده تغییر شکل یافته. هویت موجود زنده تغییر شکل یافته و اختلافات بین خصوصیات زیستی موجود زنده تغییر شکل یافته و موجود گیرنده یا موجودات والد مزبور

آنالیز ۱

آنالیز مقایسه‌ای ترکیبات

توضیحات

منابع

ارزیابی اولیه دبیرخانه

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

ثبت

مرحله بعد

ج- کشف و شناسایی موجود زنده تغییر شکل یافته. روشهای کشف و شناسایی پیشنهاد شده و ویژگیها، حساسیت و قابلیت اطمینان آنها.

منابع

ارزیابی اولیه دبیرخانه

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

ثبت

مرحله بعد

ح – محیط زیست دریافت کننده اطلاعات در مورد محل، خصوصیات جغرافیایی، آب و هوایی و بوم‌شناسی، شامل اطلاعات مربوط در مورد تنوع زیستی و مراکز اصلی در محیط زیست دریافت کننده بالقوه مساعد

منابع

ارزیابی اولیه دبیرخانه

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

ثبت

مرحله بعد

ذ) روش‌های پیشنهادی برای بکارگیری، ذخیره، حمل و نقل و استفاده ایمن از جمله بسته‌بندی، برچسب‌زدن، ارائه اسناد و مدارک، دفع وقایع احتمالی در صورت نیاز.

منابع

ارزیابی اولیه دبیرخانه

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

ثبت

مرحله بعد

ارزیابی اولیه در دبیرخانه

مستندات پیوست ۲

الف) نام و جزئیات تماس متقاضی جهت تصمیم‌گیری برای استفاده محلی

پ) نام و هویت موجود زنده تغییر ژنتیکی یافته (نام رخداد مورد تقاضا)

ت) شرحی از تغییرات ژنی، فنون مورد استفاده و ویژگی‌های حاصل از موجود زنده تغییر ژنتیکی یافته

ث- هرگونه هویت منحصر به فرد از موجود زنده تغییر ژنتیکی یافته

ج) وضعیت رده‌بندی، نام عمومی، محل جمع‌آوری یا تهیه آن و ویژگی‌های موجود زنده **گیرنده** یا موجودات زنده والد مرتبط با ایمنی

زیستی

چ) مراکز مبدا و مراکز تنوع زیستی (در صورت مشخص بودن)، موجود گیرنده و/یا موجودات زنده والد و شرحی از محل زندگی

موجود زنده که می‌تواند در آن بقاء یابد و تکثیر شود

ح) وضعیت رده‌بندی، نام عمومی، محل جمع‌آوری یا تهیه‌ی آن و ویژگی‌های موجود زنده **دهنده** یا موجودات مهم از نظر ایمنی

زیستی

خ) استفاده‌های تصویب شده از موجودات زنده تغییر ژنتیکی یافته

مستندات پیوست ۳

الف- موجود گیرنده یا موجودات والده خصوصیات زیستی موجود گیرنده یا موجودات والد شامل اطلاعات راجع به طبقه‌بندی، نام

عمومی، اصل، مراکز اصلی و مراکز تنوع ژنتیکی- در صورت مشخص بودن- و توصیف محل‌های اصلی که موجودات می‌توانند

مقاومت کنند و تکثیر شوند.

ب- موجود یا موجودات دهنده: وضعیت طبقه‌بندی، نام عمومی، منبع

پ- حامل و خصوصیات حامل

ت- مورد یا موارد اضافه شده و یا خصوصیات تغییر شکل یافته، خصوصیات ژنتیکی اسیدنوکلئیک اضافه شده و فعالیتی که مشخص

می‌کند و یا خصوصیات تغییر شکل یافته عرضه شده

ث- موجود زنده تغییر شکل یافته. هویت موجود زنده تغییر شکل یافته و اختلافات بین خصوصیات زیستی موجود زنده تغییر شکل یافته و

موجود گیرنده یا موجودات والد مزبور

ج- کشف و شناسایی موجود زنده تغییر شکل یافته. روشهای کشف و شناسایی پیشنهاد شده و ویژگیها، حساسیت و قابلیت اطمینان

ثبت نهایی

نقص دارد

کامل است

نقص دارد

کامل است

نقص دارد

کامل است

نقص دارد

کامل است

نقص دارد

کامل است

نقص دارد

کامل است

نقص دارد

کامل است

نقص دارد

کامل است

نقص دارد

کامل است

نقص دارد

کامل است

نقص دارد

کامل است

نقص دارد

کامل است

نقص دارد

کامل است

نقص دارد

کامل است

نقص دارد

کامل است

ارزیابی اولیه در دبیرخانه

ارسال نتایج بررسی اولیه برای رئیس کمیته

نظر رئیس کمیته

ارسال مدارک برای طرح در جلسه

ارسال مدارک برای داوران

عدم تأیید و ارسال برای متقاضی برای رفع نقص

شرح نقص

ارسال برای داوران

اعضای کمیته صدور مجوز



انتخاب داور

E-mail

گذرواژه

شماره ملی

نام و نام خانوادگی

عنوان

رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

معاون پژوهشی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

رئیس پژوهشکده بیوتکنولوژی کشاورزی

رئیس سازمان حفظ نباتات

معاون زراعت وزیر جهاد کشاورزی

نماینده انجمن ایمنی زیستی

رئیس موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر

رئیس موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال

نماینده وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

مدیر کل دفتر محیط زیست و سلامت غذا وزارت جهاد کشاورزی

رئیس پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست فناوری

عضو مدعو

عضو مدعو

عضو مدعو

ارسال

داوری تقاضای مجوز رهاسازی

داور محترم جناب خوش آمدید.
n عنوان تقاضای مجوز برای داور در کارقابل شما وجود دارد:

ردیف	متقاضی	عنوان
۱		انجام داورى
۲		انجام داورى
۳		انجام داورى
۴		انجام داورى
۵		انجام داورى
۶		انجام داورى
۷		انجام داورى

داوری

پ) نام و هویت موجود زنده تغییر ژنتیکی یافته (نام رخداد مورد تقاضا)

توجه: نام رخداد مورد تقاضا نباید تکراری و مبهم باشد. لذا متقاضی محترم قبل از انتخاب یا ثبت نام رخداد مورد تقاضا لازم است از منحصر به فرد بودن نام رخداد مورد نظر خود اطمینان حاصل کند.

کامل است

بعدی

شرح نقص + مستندات

نقص دارد

داوری

ت) شرحی از تغییرات ژنی، فنون مورد استفاده و ویژگی‌های حاصل از موجود زنده تغییر ژنتیکی یافته

نام رقم مادری غیرتراریخته:
روش انتقال ژن:
هدف انتقال ژن:
ژن نشانگر انتخابی:

کامل است

بعدي

شرح نقص + مستندات

نقص دارد

ث – هر گونه هويت منحصر به فرد از موجود زنده تغيير ژنتيكي يافته

داوری



نتایج آنالیز واکنش زنجیره‌ای پلی‌مراز:

تصویر

نتایج آنالیز سادرن:

تصویر

نتایج آنالیز نوردرن (یا PCR مبتنی بر
رونویسی معکوس:

تصویر

نتایج آنالیز وسترن (در صورت لزوم):

تصویر

نتایج آنالیز زیست‌سنجی:

تصویر

توضیحات بیشتر (وراثت‌پذیری، تلاقی
برگشتی و ...:

تصویر

منابع علمی (اختیاری):

کامل است

بعدی

شرح نقص + مستندات

نقص دارد

ج) وضعیت رده‌بندی، نام عمومی، محل جمع‌آوری یا تهیه آن و ویژگی‌های موجود زنده **گیرنده** یا موجودات زنده والد مرتبط با بومی زیستی

آوردی

نام عمومی (فارسی)
نام عمومی (انگلیسی):
فرمانرو (سلسله)
شاخه
رده
راسته:
خانواده:
جنس:
گونه:
رقم/سویه/نژاد:

کامل است

بعدی

شرح نقص + مستندات

نقص دارد

چ) مراکز مبداء و مراکز تنوع زیستی (در صورت مشخص بودن)، موجود گیرنده و /یا موجودات زنده والد و شرحی از محل زندگی موجود زنده که می‌تواند در آن بقاء یابد و تکثیر شود

دراوردی

منابع

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

بعدي

وضعیت رده‌بندی، نام عمومی، محل جمع‌آوری یا تهیه‌ی آن و ویژگی‌های موجود زنده **دهنده** یا موجودات مهم از نظر ایمنی زیستی

آوردی

نام عمومی (فارسی)
نام عمومی (انگلیسی):
فرمانرو (سلسله)
شاخه
رده
راسته:
خانواده:
جنس:
گونه:
رقم/سویه/نژاد:
ویژگی‌ها:

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

بعدی

خ) استفاده‌های تصویب شده از موجودات زنده تغییر ژنتیکی یافته

دارد

منابع

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

بعدي

الف – موجود گیرنده یا موجودات والده خصوصیات زیستی موجود گیرنده یا موجودات والد شامل اطلاعات راجع به طبقه بندی، نام علمی، اصل، مراکز اصلی و مراکز تنوع ژنتیکی – در صورت مشخص بودن – و توصیف محل های اصلی که موجودات می توانند مقاومت کنند و تکثیر شوند.

اطلاعات در مورد مراکز اصلی تنوع ژنتیکی و توصیف محل تکثیر و مقاومت موجود

از بند ج پیوست ۲:
نام عمومی (فارسی)
نام عمومی (انگلیسی):
فرمانرو (سلسله)
شاخه
رده
راسته:
خانواده:
جنس:
گونه:
رقم /سویه /نژاد:

منابع

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

بعدی

داوری

ب- موجود یا موجودات دهنده: وضعیت طبقه‌بندی، نام عمومی، منبع

خصوصیات زیستی مرتبط با موجودات دهنده

از بند ج پیوست ۲:

نام عمومی (فارسی)

نام عمومی (انگلیسی):

فرمانرو (سلسله)

شاخه

رده

راسته:

خانواده:

جنس:

گونه:

رقم/سویه/نژاد:

منابع

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

بعدی

پ- حامل و خصوصیات حامل

داوری

شرح

تصویر

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

بعدي

ت- مورد یا موارد اضافه شده و یا خصوصیات تغییر شکل یافته، خصوصیات ژنتیکی اسیدنوکلئیک اضافه شده و فعالیتی که مشخص می‌کند و یا خصوصیات تغییر شکل یافته عرضه شده

داده‌ای

منابع

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

بعدی

ث – موجود زنده تغییر شکل یافته. هویت موجود زنده تغییر شکل یافته و اختلافات بین خصوصیات زیستی موجود زنده تغییر شکل یافته و موجود گیرنده یا موجودات والد مزبور

داده‌ای

آنالیز ۱

آنالیز مقایسه‌ای ترکیبات

توضیحات

منابع

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

بعدی

ج- کشف و شناسایی موجود زنده تغییر شکل یافته. روشهای کشف و شناسایی پیشنهاد شده و ویژگیها، حساسیت و قابلیت اطمینان آنها.

داوری

منابع

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

بعدي

ح – محیط زیست دریافت کننده اطلاعات در مورد محل، خصوصیات جغرافیایی، آب و هوایی و بوم‌شناسی، شامل اطلاعات مربوط به مورد
تنوع زیستی و مراکز اصلی در محیط زیست دریافت کننده بالقوه مساعد

داوری

منابع

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

بعدي

ذ) روش‌های پیشنهادی برای بکارگیری، ذخیره، حمل و نقل و استفاده ایمن از جمله بسته‌بندی، برچسب‌زدن، ارائه اسناد و مدارک دفع
وقایع احتمالی در صورت نیاز.

داوری

منابع

کامل است

نقص دارد

شرح نقص + مستندات

بعدي

داوری

الف) نام و جزئیات تماس متقاضی جهت تصمیمگیری برای استفاده محلی

اشخاص حقوقی

نام:

شماره ثبت:

آدرس:

کد پستی:

تلفن:

فکس:

مرحله بعد

خلاصه داوری

تکمیل داوری و ارسال

کامل است	نقص دارد
کامل است	نقص دارد
کامل است	نقص دارد
کامل است	نقص دارد
کامل است	نقص دارد
کامل است	نقص دارد
کامل است	نقص دارد
کامل است	نقص دارد

کامل است	نقص دارد
کامل است	نقص دارد
کامل است	نقص دارد
کامل است	نقص دارد
کامل است	نقص دارد
کامل است	نقص دارد
کامل است	نقص دارد
کامل است	نقص دارد

مستندات پیوست ۲

الف) نام و جزئیات تماس متقاضی جهت تصمیم گیری برای استفاده محلی

پ) نام و هویت موجود زنده تغییر ژنتیکی یافته (نام رخداد مورد تقاضا)

ت) شرحی از تغییرات ژنی، فنون مورد استفاده و ویژگی های حاصل از موجود زنده تغییر ژنتیکی یافته

ث- هرگونه هویت منحصر به فرد از موجود زنده تغییر ژنتیکی یافته

ج) وضعیت رده بندی، نام عمومی، محل جمع آوری یا تهیه آن و ویژگی های موجود زنده **گیرنده** یا موجودات زنده والد مرتبط با ایمنی زیستی

چ) مراکز مبدا و مراکز تنوع زیستی (در صورت مشخص بودن)، موجود گیرنده و/یا موجودات زنده والد و شرحی از محل زندگی موجود زنده که می تواند در آن بقاء یابد و تکثیر شود

ح) وضعیت رده بندی، نام عمومی، محل جمع آوری یا تهیه ی آن و ویژگی های موجود زنده **دهنده** یا موجودات مهم از نظر ایمنی زیستی

خ) استفاده های تصویب شده از موجودات زنده تغییر ژنتیکی یافته

مستندات پیوست ۳

الف- موجود گیرنده یا موجودات والده خصوصیات زیستی موجود گیرنده یا موجودات والد شامل اطلاعات راجع به طبقه بندی، نام عمومی، اصل، مراکز اصلی و مراکز تنوع ژنتیکی- در صورت مشخص بودن- و توصیف محل های اصلی که موجودات می توانند مقاومت کنند و تکثیر شوند.

ب- موجود یا موجودات دهنده: وضعیت طبقه بندی، نام عمومی، منبع

پ- حامل و خصوصیات حامل

ت- مورد یا موارد اضافه شده و یا خصوصیات تغییر شکل یافته، خصوصیات ژنتیکی اسیدنوکلئیک اضافه شده و فعالیتی که مشخص می کند و یا خصوصیات تغییر شکل یافته عرضه شده

ث- موجود زنده تغییر شکل یافته. هویت موجود زنده تغییر شکل یافته و اختلافات بین خصوصیات زیستی موجود زنده تغییر شکل یافته و موجود گیرنده یا موجودات والد مزبور

ج- کشف و شناسایی موجود زنده تغییر شکل یافته. روشهای کشف و شناسایی پیشنهاد شده و ویژگیها، حساسیت و قابلیت اطمینان

جمع‌بندی نهایی

رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی	تأیید	عدم تأیید
معاون پژوهشی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی	تأیید	عدم تأیید
رئیس پژوهشکده بیوتکنولوژی کشاورزی	تأیید	عدم تأیید
رئیس سازمان حفظ نباتات	تأیید	عدم تأیید
معاون زراعت وزیر جهاد کشاورزی	تأیید	عدم تأیید
نماینده انجمن ایمنی زیستی	تأیید	عدم تأیید
رئیس موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر	تأیید	عدم تأیید
رئیس موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال	تأیید	عدم تأیید
نماینده وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	تأیید	عدم تأیید
مدیر کل دفتر محیط زیست و سلامت غذا وزارت جهاد کشاورزی	تأیید	عدم تأیید
رئیس پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست‌فناوری	تأیید	عدم تأیید
عضو مدعو	تأیید	عدم تأیید
عضو مدعو	تأیید	عدم تأیید
عضو مدعو	تأیید	عدم تأیید

رد تقاضا

تأیید نهایی

وضعیت درخواست‌های مجوز در دبیرخانه

آخرین وضعیت تقاضای مجوز در کمیته به شرح زیر است.

ردیف	متقاضی	عنوان	در حال بررسی	پذیرفته شده	رد تقاضا
۱					
۲					
۳					
۴					
۵					
۶					
۷					



صدور مجوز

الف) نام و جزئیات تماس متقاضی جهت تصمیمگیری برای استفاده محلی

اشخاص حقوقی

نام:

شماره ثبت:

آدرس:

کد پستی:

تلفن:

فکس:

ایمیل:

مرحله بعد