

اسفند ماه

۱۳۹۱



مصوب

وزارت جهاد کشاورزی

معاونت امور برنامه ریزی و اقتصادی

کارگروه تخصصی خشکسالی، سرمازدگی و مخاطرات بخش کشاورزی

شرح وظایف

کارگروه فرعی تخصصی

خشکسالی و سرمازدگی

(با مسئولیت معاونت امور تولیدات گیاهی)

دبیرخانه کارگروه



شماره: ۹۱/۸۷۷۲
تاریخ: ۹۱/۱۲/۱۲
پوست: دارد



جمهوری اسلامی ایران



وزارت جهاد کشاورزی
سازمان برنامه ریزی و امور اقتصادی

سید احمد ایچ

جناب آقای مهندس توکلی
معاون محترم امور تولیدات گیاهی و رئیس کارگروه فرعی تخصصی خشکسالی و سرمازدگی

سلام علیکم

احتراماً، در اجرای ماده (۷) شرح وظایف کارگروه تخصصی خشکسالی، سرمازدگی و مخاطرات بخش کشاورزی و تبصره های (۵) و (۶) ذیل آن، ابلاغی طی نامه شماره ۱۲۰۴۶/۳۱ مورخ ۹۱/۲/۴ قائم مقام محترم شورای عالی مدیریت بحران کشور، به پیوست شرح وظایف کارگروه فرعی تخصصی خشکسالی و سرمازدگی و نیز این نامه داخلی آن با مسئولیت معاونت امور تولیدات گیاهی - مصوبه چهارمین جلسه کارگروه تخصصی به تاریخ ۹۱/۱۲/۰۲ - جهت اجرا ابلاغ می گردد.

محمد علی نیکبخت
معاون وزیر و رئیس کارگروه تخصصی
خشکسالی، سرمازدگی و مخاطرات بخش کشاورزی

بهرار زمین

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۱	• مقدمه:
	• فصل اول : کلیات
۲	❖ ماده ۱: مستندات
۲	❖ ماده ۲ : اهداف
۳	❖ ماده ۳: تعاریف واژه ها و اصطلاحات :
	• فصل دوم : شرح وظایف تخصصی
۶	❖ ماده ۴ : شرح وظایف
۶	- برنامه ریزی ، هماهنگی و نظارت در مدیریت خشکسالی و سرمازدگی
۷	- پژوهش در مدیریت خشکسالی و سرمازدگی
۸	- پیش آگاهی و پیشگیری در مدیریت خشکسالی و سرمازدگی
۹	- آمادگی در مدیریت خشکسالی و سرمازدگی
۱۰	- مقابله در مدیریت خشکسالی و سرمازدگی
۱۰	- باز سازی در مدیریت خشکسالی و سرمازدگی
	• فصل سوم : اعضاء کارگروه
۱۲	❖ ماده ۵: ترکیب اعضای کارگروه
۱۲	- اعضای اصلی :
۱۳	- اعضای همکار :

● مقدمه :

تداوم خشکسالی و وقوع سرمازدگی طی سالیان اخیر، و اثرات سوء زیانبار ناشی از این پیامدها، لزوم دستیابی به یک استراتژی مؤثر و پایدار برای تولید محصولات، زراعی و باغی در اقلیم مختلف کشور را ایجاب می نماید. از تجزیه و تحلیل آمار طولانی مدت بارندگی در کشور چنین استنباط می گردد که ضریب تغییرات بارش های سالانه و فصلی در اکثر مناطق کشور بالا بوده که این امر نشان دهنده نوسان های شدید میزان بارش از سالی به سال دیگر می باشد.

پدیده سرمازدگی و خشکسالی سالیان گذشته در کشور ما آثار و پیامدهای نامطلوب خود را نشان داده است به گونه ای که وضعیت بارندگی و محدودیت منابع آبی و شرایط اقلیمی کشور این واقعیت را نشان می دهد که برای پدیده خشکسالی و سرمازدگی می بایست برنامه داشت و به صورت انفعالی در زمان وقوع با آثار و پیامدهای آن مقابله نمود.

علاوه بر این لزوم افزایش راندمان استفاده از آب در کشاورزی، اصلاح الگوی مصرف و مدیریت آبیاری و توجه به بهره وری آب (water use Efficiency) باید مدنظر قرار گیرد، دستیابی به تولید پایدار در کشور از طریق کشت ارقام مقاوم به خشکی، شوری، سرما استفاده از روش ها و شیوه های مناسب کارآمد آبیاری، بررسی نسبی کشت محصولات در هر منطقه و ... امکان پذیر است.

فصل اول: کلیات

ماده ۱: مستندات

به استناد ماده (۷) شرح وظایف کارگروه تخصصی خشکسالی، سرمازدگی و مخاطرات کشاورزی و تبصره های (۵) و (۶) ذیل آن، ابلاغی طی نامه شماره ۱۲۰۴۶/۳۱ مورخ ۹۱/۲/۴ قائم مقام محترم شورای عالی مدیریت بحران، کارگروه فرعی خشکسالی و سرمازدگی با مسئولیت معاونت امور تولیدات گیاهی تشکیل و شرح وظایف و آئین نامه آن تدوین شده است.

ماده ۲: اهداف

اهداف اصلی:

- ۱- ایجاد وحدت رویه در برنامه ریزی های خشکسالی و سرمازدگی در بخش کشاورزی
- ۲- شناخت علمی مسائل مربوط به خشکسالی و سرمازدگی محصولات
- ۳- تدوین استراتژی و راهکارهای کاهش اثرات ناشی از خشکسالی و سرمازدگی به تولید محصولات زراعی و باغی

اهداف فرعی:

- ۱- بررسی وضعیت عوامل اقلیمی در مناطق مختلف کشاورزی بمنظور پیش بینی برنامه های کشاورزی در مقیاس منطقه ای

۲- بررسی روش های مؤثر استفاده از آب در تولید محصولات کشاورزی بمنظور افزایش کارایی مصرف آب در تولیدات کشاورزی

۳- بررسی آثار خشکسالی و سرمازدگی بر تولید محصولات کشاورزی بمنظور دستیابی به استراتژی های مناسب در برنامه های زراعی و باغی ، نظیر تناوب مناسب، ترکیب مطلوب زیرکشت، استفاده از ارقام مقاوم به خشکی و سرما، بهینه کردن مدت رشد و استفاده مطلوب از روشها و عملیات به زراعی مناسب.

۴- جمع آوری و جمع بندی اطلاعات از منابع داخلی و خارجی بصورت مداوم

۵- اطلاع رسانی مداوم و مرتب از طریق تدوین و تبیین روش های سازگار و مؤثرجهت کاهش اثرات خشکسالی برای محصولات مختلف زراعی و باغی در مناطق مختلف

ماده ۳: تعاریف واژه ها و اصطلاحات :

❖ کارگروه تخصصی: کارگروه تخصصی خشکسالی، سرمازدگی و مخاطرات کشاورزی

❖ کارگروه فرعی: کارگروه فرعی خشکسالی و سرمازدگی خشکسالی و سرمازدگی

❖ خشکسالی (Drought): به نبود یا اندک بودن بارش در یک دوره طولانی گفته می شود که باعث عدم توازن در میزان آب و در نتیجه آن کمبود آب، نابودی گیاهان، کم شدن شدت جریان آب، کاهش عمق آبهای سطحی و رطوبت خاک می شود. این اتفاق زمانی رخ میدهد که تبخیر آب از گیاهان از حد معمول در مدت معینی بیشتر شود.

❖ انواع خشکسالی :

۱- خشکسالی هواشناسی

۲- خشکسالی کشاورزی

۳- خشکسالی هیدرولوژیکی

۴- خشکسالی اقتصادی- اجتماعی

❖ **سرمازدگی (Chilling) :** سرمازدگی به وقوع پدیده افت ناگهان دما خارج از زمان مورد انتظار (سرما زدودرس پائیزه دیررس بهاره) اطلاق می شود. سرمازدگی در فصل رویش و در ماههای بالای صفر اتفاق می افتد. در صورتیکه یخ زدگی (Freezing) در فصل رویش و یا زمستان و در دماهای زیر صفر اتفاق می افتد.

❖ انواع سرما :

۱- **سرما انتقالی یا جبهه ای :** این نوع سرما گستره وسیعی دارد و همراه با بادهای سرد و هوای ابری است و محلی نمی باشد و با کاهش های دمای شدید همراه است و به دلیل وسعت زیاد کنترل و مقابله با آن مشکل است.

۲- **سرما تشعشی :** این سرما محلی است و به واسطه از دست رفتن حرارت ذخیره شده در زمین بر اثر تشعشع به وجود می آید. این نوع سرما در هوایی کاملاً آرام، بدون باد و ابر و در ساعات نزدیک به طلوع آفتاب اتفاق می افتد و در صورتی که از روش مناسبی استفاده شود می توان با آن مقابله کرد.

❖ **بحران :** شرایطی است که در اثر حوادث، رخدادها و عملکردهای طبیعی و انسانی (به جز موارد موضوعه در حوزه های امنیتی و اجتماعی) به طور ناگهانی یا غیر قابل کنترل بوجود می آید و موجب ایجاد مشقت و سختی به یک مجموعه یا جامعه انسانی می گردد و برطرف کردن آن نیاز به اقدامات اضطراری، فوری و فوق العاده دارد.

❖ **مدیریت جامع بحران :** فرایند برنامه ریزی، عملکرد و اقدامات اجرائی است که توسط دستگاههای دولتی، غیردولتی و عمومی پیرامون شناخت و کاهش سطح مخاطرات (مدیریت خطرپذیری) و مدیریت عملیات مقابله و بازسازی و باز توانی منطقه آسیب دیده (مدیریت بحران) صورت می پذیرد. در این فرآیند با مشاهده پیش نشانگرها و تجزیه و تحلیل آنها و منابع اطلاعاتی در دسترس تلاش می شود به صورت

یکپارچه، جامع و هماهنگ با استفاده از ابزارهای موجود از بحرانها پیشگیری نموده یا در صورت بروز آنها با آمادگی لازم در جهت کاهش خسارت جانی و مالی به مقابله سریع پرداخته تا شرایط به وضعیت عادی بازگردد.

❖ **چرخه مدیریت بحران** : چهارمرحله مدیریت بحران شامل پیشگیری، آمادگی، مقابله و بازسازی است.

۱ - **پیشگیری** : مجموعه اقداماتی است که با هدف جلوگیری از وقوع حوادث و یا کاهش آثار زیانبار آن ، سطح خطر پذیری جامعه را ارزیابی نموده و با مطالعات و اقدامات لازم سطح آن را تا حد قابل قبول کاهش می دهد .

۲ - **آمادگی** : مجموعه اقداماتی است که توانائی جامعه را در انجام مراحل مختلف مدیریت بحران افزایش میدهد که شامل جمع آوری اطلاعات ، برنامه ریزی، سازماندهی، ایجاد ساختارهای مدیریتی، آموزش، تامین منابع و امکانات، تمرین و مانور است.

۳ - **مقابله** : انجام اقدامات و ارائه خدمات اضطراری به دنبال وقوع بحران است که با هدف نجات جان و مال انسانها، تامین رفاه نسبی برای آنها و جلوگیری از گسترش خسارات انجام می شود. عملیات مقابله شامل اطلاع رسانی، هشدار، جست و جو، نجات و امداد، بهداشت، درمان، تامین امنیت، ترابری، ارتباطات، فوریتهای پزشکی، تدفین، دفع پسماندها، مهار آتش، کنترل مواد خطرناک، سوخت رسانی، برقراری شریانهای حیاتی وسایر خدمات اضطراری ذی ربط است.

۴ - **بازسازی و بازتوانی** : بازسازی شامل کلیه اقدامات لازم و ضروری پس از وقوع بحران است که برای بازگرداندن وضعیت عادی به مناطق آسیب دیده با در نظر گرفتن ویژگیهای توسعه پایدار، ضوابط ایمنی، مشارکتهای مردمی و مسائل فرهنگی ، تاریخی ، اجتماعی منطقه آسیب دیده انجام می گیرد. بازتوانی نیز شامل مجموعه اقداماتی است که جهت بازگرداندن شرایط جسمی، روحی و روانی و اجتماعی آسیب دیدگان به حالت طبیعی به انجام می رسد.

فصل دوم : شرح وظایف تخصصی

ماده ۴ : شرح وظایف

❖ برنامه ریزی ، هماهنگی و نظارت در مدیریت خشکسالی و سرمازدگی :

- ۱- سیاست گذاری و تعیین راهبردهای جامع در زمینه مدیریت خشکسالی و سرمازدگی در کشور
- ۲- تهیه و تدوین برنامه های راهبردی، کوتاه مدت، میان مدت، و بلند مدت متناسب با برنامه های پنجساله توسعه اقتصادی و اجتماعی کشور
- ۳- تهیه و تدوین برنامه های منطقه ای در جهت استفاده بهینه از آب موجود در بخش کشاورزی و کاهش خسارت های ناشی از خشکسالی با اولویت دشتهای بحرانی
- ۴- برنامه ریزی جهت تأمین منابع مالی و اعتباری مورد نیاز و تجهیزیات لازم
- ۵- تأیید، تصویب و انعقاد توافقنامه، قرارداد و سایر اقدامات به منظور تهیه و تأمین منابع از داخل و خارج کشور در قالب قوانین جاری کشور
- ۶- برنامه ریزی لازم جهت شناسایی ظرفیت ها و استعدادهای کشور
- ۷- تهیه و ارائه دستورالعملهای اجرایی، کوتاه، میان و بلند مدت جهت کاهش خسارت های ناشی از سرمازدگی و خشکسالی در محصولات زراعی و باغی کشور

۸- جمع آوری اطلاعات موجود در ارتباط با خشکسالی و سرمازدگی، تشکیل بانک اطلاعاتی از منابع داخل و خارج و ارائه راهکارهای مؤثر

۹- تدوین برنامه های نظارتی و ارزیابی طرح ها و پروژه های ارائه شده

۱۰- بررسی و تصویب کارگروههای تخصصی زیر مجموعه سرویس ملی

❖ پژوهش در مدیریت خشکسالی و سرمازدگی:

۱- پایش مؤلفه های هواشناسی

۲- تهیه نقشه اقلیمی گیاهان زراعی و باغی

۳- پیش بینی ساختارهای مطالعاتی برای تحلیل، ارزیابی و مدیریت خشکسالی و سرمازدگی

۴- پایش (monitoring) سازگاری گیاهان به خشکی و سرما (برحسب نوع گیاه، رقم، مناطق، شرایط و فصل کاشت)

۵- بررسی و پیشنهاد روش های مناسب عملیات زراعی، سیستم کاشت، تراکم کشت جهت استفاده بهینه از آب موجود

۶- بررسی و استفاده از روش های نوین ایجاد گیاهان متحمل به خشکی و سرما (دبل هایپلوئیدها، مهندسی ژنتیک، بیوتکنولوژی)

۷- بررسی و پیشنهاد تناوب زراعی مناسب در دشتها و اقالیم مختلف

۸- بررسی و ارائه راهکارهای عملی مدیریت مبارزه با سرمازدگی در مناطق مختلف در بحران سرمازدگی

۹- بررسی و ارائه راهکارهای مناسب جهت استفاده از روشهای مختلف آبیاری در انواع محصولات زراعی و باغی

۱۰- بررسی و ارائه راهکارهای عملی مدیریت تخصیص و مصرف آب کشاورزی در مناطق مختلف کشور در شرایط بحران خشکسالی و خشکی

۱۱- بررسی روش های افزایش ظرفیت نگهداری آب در خاک (استفاده از روشهای زراعی، شخم بهاره، کنترل علفهای هرز، مصرف کودهای آلی، کود سبز و)

۱۲- بررسی و ارائه راه کار عملی جهت استفاده از آب های نامتعارف (آبهای شور، فاضلاب شهری و روستایی، زه آبها و....)

۱۳- بررسی آثار خشکسالی و سرمازدگی به وضعیت اجتماعی و اقتصادی کشاورزان و سایر گروهها

۱۴- تهیه نقشه های پهنه بندی ریسک خشکسالی و سرمازدگی محصولات کشاورزی

❖ پیش آگاهی و پیشگیری در مدیریت خشکسالی و سرمازدگی:

۱- ایجاد پایگاه اطلاعات خشکسالی و سرمازدگی کشاورزی

۲- ایجاد بانک اطلاعات در زمینه اقلیم، محصول، آب و خاک، مسائل اجتماعی و اقتصادی

۳- انتشار یافته ها و دستاوردهای تحقیقاتی

۴- برگزاری کارگاههای آموزشی و مشاورتی در زمینه سرمازدگی و خشکسالی

۵- تشکیل جلسات مرتب در ارتباط با سرمازدگی و خشکسالی

۶- پیش بینی و طراحی سیستم های پیش آگاهی ، شبکه های مراقبت و اطلاع رسانی برای مدیریت و کاهش اثرات زیان بخش خشکسالی و سرمازدگی

۷- فراهم آوردن شرایط لازم برای ایجاد و توسعه شبکه های اطلاع رسانی و شبکه های مراقب از مزارع از طریق رسانه های عمومی و گروهی

۸- طراحی سیستم های نوین بیمه ای (بیمه های شاخص آب و هوا) به منظور کاهش ریسک خشکسالی و سرمازدگی در جهت افزایش ضریب امنیت غذایی در کشور

۹- مشخص نمودن مناطق با ریسک بالای خشکسالی و سرمازدگی با توجه به آمار و اطلاعات غرامتهای پرداختی سنوات گذشته صندوق بیمه کشاورزی

❖ آمادگی در مدیریت خشکسالی و سرمازدگی:

۱- برگزاری همایش ها، کارگاهها و نشست های علمی - تخصصی با موضوع خشکی و خشکسالی و سرمازدگی در حوادث غیر مترقبه به منظور تبادل اطلاعات و بهره گیری از پتانسیل مراکز و مجامع تخصصی علمی و اجرای کشور

۲- تدوین برنامه های آموزشی، فرهنگی، تخصصی و عمومی برای آشنا ساختن کشاورزان با مسائل مربوط به خشکسالی و سرمازدگی و روش های مدیریت ریسک و طرح های کاهنگی خسارات

۳- طراحی و برگزاری کارگاههای آموزشی و ترویجی، سمینارها به صورت ملی، منطقه ای و بین المللی

۴- طراحی و بازدید از کشورهای که با مسئله خشکسالی و سرمازدگی روبرو بوده و استفاده از تجارب آنها

۵- هماهنگ نمودن وظایف ، اختیارات و مسئولیت های کلیه بخش ها، واحدها، و تشکیلات دولتی و غیردولتی در امر مدیریت پدیده خشکسالی و سرمازدگی

۶- همکاری و عضویت در برنامه های منطقه ای و بین المللی مقابله با حوادث و بحران ها

۷- تحلیل وضعیت آب و هوا در گذشته و پیش بینی وضعیت آینده در جهت صدور هشدار های لازم

خشکسالی و سرمازدگی

❖ مقابله در مدیریت خشکسالی و سرمازدگی:

۱- شناسایی و بهره گیری از ظرفیت های ملی و بین المللی جهت مقابله با خسارات ناشی از خشکسالی و سرمازدگی در بخش کشاورزی.

۲- راه اندازی مرکز کنترل و مدیریت بحران در مراکز آسیب دیده.

۳- هماهنگی و سازماندهی بین کلیه نقش آفرینان و اعزام کارشناسان و افراد متخصص به مناطق آسیب دیده بمنظور ارائه خدمات مورد نیاز.

۴- بررسی و برآورد خسارات به بخش کشاورزی در اثر وقوع خشکسالی و سرمازدگی.

۵- اقدام در جهت خرید محصولات باغی و زراعی در مناطق آسیب دیده از کشاورزان.

۶- استفاده از امکانات موجود و قابل دسترس جهت مقابله با بحران.

۷- توزیع منابع اعتباری اختصاص یافته جهت مقابله با بحران ایجاد شده.

۸- استفاده از نظرات متخصصان و کارشناسان جهت مقابله و مدیریت بحران.

❖ باز سازی در مدیریت خشکسالی و سرمازدگی:

۱- پیش بینی ساختارهای مدیریت در مقاطع زمانی عادی و بحرانی جهت برآورد صدمات و خسارات

حاصله از خشکسالی و سرمازدگی

۲- جمع آوری آمار و اطلاعات از مناطق خسارت دیده جهت برآورد خسارت وارده و استفاده در حوادث

احتمالی بعدی برای تعیین سر بهای زمانی

۳- برنامه ریزی جهت تأمین منابع مورد نیاز به منظور، بازسازی خسارات وارد شده به بهره برداران

۴- تخصیص وام های کم بهره و تهیه بسته های حمایتی با هدف کمک به خسارت دیدگان

۵- آگاه نمودن بهره برداران در خصوص منابع و تجهیزات استانی کشوری

۶- پرداخت اعتبارات خسارات قهری از کانال بیمه کشاورزی به خسارت دیدگان ناشی از خشکسالی و

سرمازدگی برابر ماده ۱۰ قانون تنظیم بخشی از مقررات مالی دولت مصوب ۱۳۶۶

فصل سوم: اعضای کارگروه

ماده ۵: ترکیب اعضای کارگروه

❖ اعضای اصلی:

- معاون امور تولیدات گیاهی (رئیس کارگروه)
- مشاور و رئیس ستاد معاونت تولیدات گیاهی (قائم مقام)
- نماینده معاونت امور تولیدات گیاهی در کارگروه تخصصی خشکسالی، سرمازدگی و مخاطرات بخش کشاورزی (دبیر کارگروه فرعی تخصصی)
- مدیران کل معاونت امور تولیدات گیاهی و رؤسای گروه های تخصصی معاونت
- نماینده مدیریت مخاطرات بخش کشاورزی
- نماینده سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
- نماینده سازمان حفظ نباتات کشور
- نماینده مؤسسات تحقیقاتی (فنی و مهندسی، اصلاح و تهیه نهال و بذر، گیاه پزشکی، خاک و آب و بیوتکنولوژی)
- نماینده سازمان جنگلها، مراتع و آبخیزداری کشور
- نماینده مرکز تحقیقات خشکی و خشکسالی
- نماینده مؤسسه پژوهشهای برنامه ریزی و اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی
- نماینده معاونت آب، خاک و صنایع کشاورزی

- نماینده صندوق بیمه محصولات کشاورزی

- نماینده سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی کشور

- نماینده سازمان تعاون روستائی ایران

- نماینده معاونت امور دام

- نماینده سازمان امور عشایر ایران

❖ اعضای همکار:

نماینده سازمان مدیریت بحران کشور

نماینده وزارت صنعت، معدن و تجارت

نماینده دانشکده کشاورزی دانشگاه تهران

نماینده سازمان هواشناسی کشور

نماینده وزارت نیرو

تبصره ۱: به استناد تبصره (۵) ماده (۷) شرح وظایف کارگروه تخصصی خشکسالی، سرمازدگی و مخاطرات

بخش کشاورزی، ریاست کارگروه فرعی خشکسالی و سرمازدگی بر عهده معاون امور تولیدات

گیاهی خواهد بود که با حکم رئیس کارگروه تخصصی خشکسالی، سرمازدگی و مخاطرات بخش

کشاورزی منصوب می شود.

تبصره ۲: به استناد تبصره (۵) ماده (۷) شرح وظایف کارگروه تخصصی خشکسالی، سرمازدگی و مخاطرات

بخش کشاورزی، رئیس و دبیر کارگروه فرعی تخصصی خشکسالی و سرمازدگی به عنوان

اعضای اصلی (نماینده معاونت مربوطه) در کارگروه تخصصی خشکسالی، سرمازدگی و مخاطرات بخش کشاورزی خواهند بود.

تبصره ۳: هریک از نمایندگان پس از معرفی توسط مقام مسئول دستگاه متبوع، با حکم رئیس کارگروه فرعی تخصصی برای مدت دو سال به عضویت کارگروه فرعی تخصصی خشکسالی و سرمازدگی منصوب می شوند.

تبصره ۴: کارگروه فرعی تخصصی می تواند حسب مورد در موضوع مورد بحث از افراد دیگر جهت شرکت در جلسات بدون حق رأی دعوت بعمل آورد.

تبصره ۵: کارگروه فرعی تخصصی می تواند برای پیشبرد امور مربوطه به خود نسبت به تشکیل زیر کارگروه های فرعی تخصصی از میان اعضای خود، اعضای هیأت علمی دانشگاه ها، و مؤسسات آموزش عالی، متخصصان، کارشناسان دستگاههای اجرایی اقدام نماید.

تبصره ۶: کارگروه فرعی تخصصی می تواند بنا به ضرورت نسبت به ادغام و انحلال زیرکارگروههای فرعی تخصصی اقدام نماید.

تبصره ۷: آئین نامه داخلی کارگروه فرعی تخصصی خشکسالی و سرمازدگی پس از تصویب در کارگروه تخصصی خشکسالی، سرمازدگی و مخاطرات بخش کشاورزی توسط رئیس کارگروه فرعی ابلاغ خواهد شد.

این شرح وظایف در پنج ماده و هفت تبصره پس از تصویب در چهارمین جلسه مورخ ۱۳۹۱/۱۲/۰۲ کارگروه تخصصی خشکسالی، سرمازدگی و مخاطرات بخش کشاورزی، طی نامه شماره ۹۱/۸۷۷۲ مورخ ۱۳۹۱/۱۲/۱۲ به معاون محترم امور تولیدات گیاهی به عنوان رئیس کارگروه فرعی تخصصی خشکسالی و سرمازدگی جهت اجرا ابلاغ می گردد.