

مهر ماه

شماره چهارم

۱۴۰۴-۱۴۰۵

بولتن هفتگی هواشناسی کشاورزی



اداره ایستگاه های هواشناسی کشاورزی

بسمه تعالی

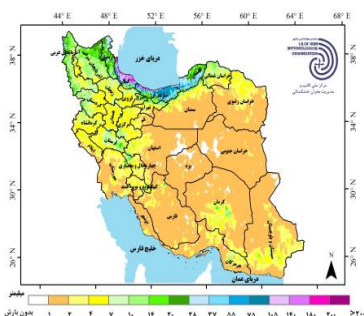
وزارت راه و شهر سازی
سازمان هواشناسی کشور
اداره کل شبکه دیدبانی

خبرنامه هفتگی هواشناسی کشاورزی (هفته چهارم سال زراعی ۱۴۰۵-۱۴۰۴)

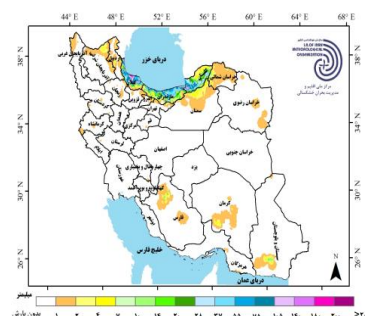
تحلیل وضعیت دما و بارش طی هفته گذشته کشور:

میانگین بارندگی کل کشور از ابتدای سال زراعی تا بیست و هشتم مهر ماه سال جاری ۱.۴ میلیمتر می باشد. میزان بارش در سال گذشته در این بازه زمانی ۳ میلیمتر بوده است، که بارش سال جاری ۵۲.۶ درصد کمتر از سال گذشته می باشد. همچنین میانگین بلند مدت کشور در بازه زمانی مذکور ۵.۱ میلیمتر بوده است و بارش سال جاری ۷۲.۱ درصد کمتر از بلند مدت می باشد. بیشترین میزان بارش در هفته چهارم متعلق به منطقه ی لاهیجان استان گیلان به میزان ۳۴.۸ میلیمتر بوده است. گرم ترین منطقه آب پخش استان بوشهر به میزان ۴۲.۵ درجه سلسیوس و میانگین سرد ترین منطقه بابارشانی استان کردستان به میزان منفی ۱.۶ درجه سلسیوس بوده است.

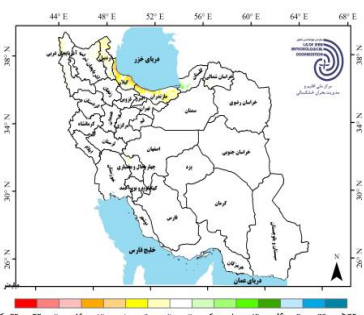
نقشه میانگین بارش بلند مدت کشور از ابتدای سال آبی تا ۱۴۰۴/۰۷/۲۸



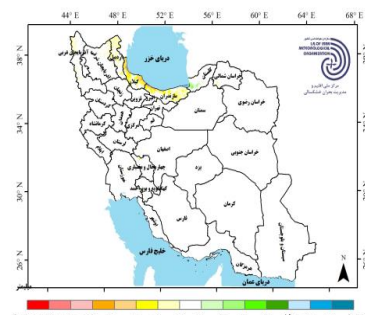
نقشه مجموع بارش کشور از ابتدای سال آبی تا ۱۴۰۴/۰۷/۲۸



نقشه اختلاف مجموع بارش کشور و استانها با بلند مدت از ابتدای فصل جاری تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۷/۲۸



نقشه اختلاف بارش مجموعی با بلند مدت از ابتدای سال آبی تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۷/۲۸



پیش بینی وضع هوا (از تاریخ ۱۴۰۴/۰۷/۲۹ لغایت ۱۴۰۴/۰۸/۰۶)

روز سه شنبه ۱۴۰۴/۰۷/۲۹: رگبار باران گاهی با رعد و برق و وزش باد در آذربایجان غربی، آذربایجان شرقی، اردبیل، گیلان و مازندران روز چهارشنبه ۱۴۰۴/۰۷/۳۰: رگبار باران گاهی با رعد و برق و وزش باد در آذربایجان غربی، آذربایجان شرقی، اردبیل، گیلان و مازندران، گلستان صبح چهارشنبه: تغییرات دمایی قابل ملاحظه پیش بینی نمی شود. روز پنج شنبه ۱۴۰۴/۰۸/۰۱: غالب مناطق کشور بدون بارش صبح پنج شنبه: افزایش ۳ تا ۵ درجه دما در شمال غرب کشور و سواحل غربی خزر روز جمعه ۱۴۰۴/۰۸/۰۲: رگبار باران با رعد و برق و وزش باد موقتی در ساعات بعد از ظهر در آذربایجان غربی، آذربایجان شرقی، کردستان صبح جمعه: افزایش ۳ تا ۵ درجه دما در سواحل دریای خزر و شمال شرق کشور روز شنبه ۱۴۰۴/۰۸/۰۳: رگبار باران با رعد و برق و وزش باد موقتی در ساعات بعد از ظهر در ارتفاعات البرز در شمال سمنان، خراسان شمالی، خراسان رضوی صبح شنبه: تغییرات دمایی قابل ملاحظه پیش بینی نمی شود. روز یکشنبه ۱۴۰۴/۰۸/۰۴: رگبار باران گاهی با رعد و برق و وزش باد در آذربایجان غربی، آذربایجان شرقی، اردبیل، گیلان، مازندران، گلستان، خراسان شمالی، خراسان رضوی، ارتفاعات البرز در شمال استان های زنجان، قزوین، البرز، تهران، سمنان صبح یکشنبه: کاهش ۳ تا ۵ درجه دما در نیمه غربی کشور روز دوشنبه ۱۴۰۴/۰۸/۰۵: رگبار باران با رعد و برق و وزش باد موقتی در خراسان شمالی و شمال خراسان رضوی صبح دوشنبه: کاهش ۳ تا ۵ درجه دما در نیمه شمالی کشور روز سه شنبه ۱۴۰۴/۰۸/۰۶: غالب مناطق کشور بدون بارش.

جدول وضعیت رشد محصولات در مراکز تحقیقات هواشناسی کشاورزی طی هفته گذشته

نام ایستگاه	نام محصول	وارثه	مرحله فنولوژی	آفات و بیماریها	میانگین دمای خاک (درجه سلسیوس)						مجموع واحد حرارتی (درجه روز)				رطوبت خاک %					
					۵	۱۰	۲۰	۳۰	۵۰	۱۰۰	۰	۵	۱۰	۱۵	۵	۱۰	۲۰	۳۰	۵۰	۱۰۰
اردبیل	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
اکباتان	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
اولتان مغان	سویا	L-17	پیری	-	۱۹.۷	۱۹.۳	۱۹.۷	۲۰	۲۱.۵	۲۲.۵	۱۲۳.۲	۸۸.۲	۵۳.۲	۱۸.۲	۱۷.۱	۱۸.۵	۱۹.۹	۱۸.۱	۱۶.۹	۱۵.۴
اهواز	نخل	برخی	رطب	-	۲۹.۶	۲۹.۴	۲۸.۱	۲۹.۹	۳۰.۳	۳۱.۸	۱۹۲.۸	۱۵۷.۸	۱۲۲.۸	۸۷.۸	۱۷	۱۸.۲	۱۹.۵	۲۰.۲	۲۱.۲	۲۱.۶
آمل	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
برازجان	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
چهرم	پرتقال	واشگتن ناول	رشد میوه	-	۲۸.۸	۲۸.۵	۲۸.۸	۲۸.۹	۲۹.۵	۳۰.۶	۱۶۱.۹	۱۲۶.۹	۹۱.۹	۵۶.۹	۲۳.۸	۲۷.۵	۲۷.۹	۲۲.۱	۲۸.۹	۲۲.۳
حاجی آباد	پرتقال	محلی	رشد میوه	-	۲۹.۶	۲۹.۶	۲۹.۷	۳۰.۲	۳۰.۹	۳۱.۲	۱۷۲.۶	۱۳۷.۶	۱۰۲.۶	۶۷.۶	۱۸.۸	۲۰	۲۰.۶	۲۰.۱	۱۹.۴	۱۹
خسرو شاه	گندم	پیشگام	جوانه زنی و سبز شدن	-	۱۹.۷	۱۹.۵	۲۰.۲	۲۰.۸	۲۱.۵	۲۲.۵	۱۰۲.۸	۶۷.۸	۳۲.۸	۰.۴	۲۶	۲۵	۲۰	۱۸	۱۶	۱۱
داراب	پرتقال	واشگتن ناول	رسیدن میوه	-	۳۰	۲۹.۷	۲۹.۶	۲۹.۸	۳۱.۴	۳۱.۲	۱۷۰.۵	۱۳۵.۵	۱۰۰.۵	۶۵.۵	۱۲.۲	۱۴.۱	۲۰.۵	۲۵	۲۸.۴	-
داراب	ذرت	۷۰۳	برداشت	-	۳۰	۲۹.۷	۲۹.۶	۲۹.۸	۳۱.۴	۳۱.۲	۱۷۰.۵	۱۳۵.۵	۱۰۰.۵	۶۵.۵	-	-	-	-	-	-
دانشگاه زنجان	گلرنگ	امیر	برداشت	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
دانشگاه ارومیه	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
دهلران	کلزا	هایولا ۵۰	کاشت	-	۳۱	۳۱.۱	۳۱.۳	۳۱.۸	۳۲.۵	۳۳.۷	۲۴۲	۲۰.۷	۱۷۲	۱۳۷	-	-	-	-	-	-
رشت	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
رفسنجان	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
زرقان	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
زهک	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
سامان	بادام	شاهرودی ۱۰	چوبی شدن شاخه	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
سرآرود	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
سیلاخور	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
صفی آباد	ذرت	Sc703	ظهور اندام تر	-	۳۰.۸	۲۹.۸	۲۹.۹	۳۰.۵	۳۰.۶	۳۱.۵	۱۹۱.۹	۱۵۶.۹	۱۲۱.۹	۸۶.۹	۱۵.۵	۱۸.۹	۲۱.۱	۲۰.۲	۱۸.۵	۱۹.۱
فرخ شهر	زعفران	تربت حیدریه	رکود ناپستانه	-	۳۰.۲	۱۹.۱	۱۸.۷	۱۹.۳	۲۰.۲	۲۰.۹	۱۰۰.۴	۶۵.۴	۳۰.۴	۰.۱	-	-	-	-	-	-
فرخ شهر	سیب زمینی	کولومبو	حجم شدن غده ها	-	۳۰.۲	۱۹.۱	۱۸.۷	۱۹.۳	۲۰.۲	۲۰.۹	۱۰۰.۴	۶۵.۴	۳۰.۴	۰.۱	۱۰	۱۶	۲۳	۲۵	۲۹	-
قراخیل	پرتقال	تامسون	رسیدن	-	۲۲.۳	۲۲	۲۱.۹	۲۱.۳	۲۱.۵	۲۱.۸	۱۴۸.۶	۱۱۳.۶	۷۸.۶	۴۳.۶	-	-	-	-	-	-
کبوتر آباد	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
کرج	کلزا	گابریلا	جوانه زنی	-	۱۹.۵	۱۹.۴	۲۲.۳	۲۲.۴	۲۳	۲۳.۸	۱۳۰.۴	۹۵.۴	۶۰.۴	۲۵.۴	۲۲	۱۸	۱۴	۱۳	۱۲	۱۰
گلمکان	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
گنبد کاووس	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
میاندوآب	آلو	شابلون	ریزش برگ ها	-	۱۹.۷	۱۶.۷	۱۷.۱	۱۷.۴	۲۰.۸	۲۱	۱۱۹.۴	۸۴.۴	۴۹.۴	۰	۶.۸	۱۰.۲	۱۱.۶	۱۴.۲	۱۸.۸	-
میاندو جیرفت	پرتقال	والنسیا	رشد میوه	-	۳۷	۳۵.۶	۳۴.۸	۳۴.۴	۳۶	۳۷.۲	۲۰.۱۶	۱۶۶.۶	۱۳۱.۶	۹۶.۶	۱۲	۱۱	۱۱	۱۱	۱۰	۱۰
میاندو جیرفت	سیب زمینی	سائته	سبز شدن	-	۳۷	۳۵.۶	۳۴.۸	۳۴.۴	۳۶	۳۷.۲	۲۰.۱۶	۱۶۶.۶	۱۳۱.۶	۹۶.۶	۱۳	۱۲	۱۲	۱۱	۱۱	۱۱
میناب	انبه	لانگرا	خواب	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
میناب	کنار	دوکی	باز شدن گل ها و تلقیح	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
نجف آباد	بادام	شاهرودی ۱۲	رشد ساقه	-	۲۴.۲	۲۴.۸	۲۴.۸	۲۴.۷	۲۶.۲	۲۷.۲	۱۴۱	۱۰۶	۷۱	۳۶	۱	۱	۲	۳	۳	۴
نجف آباد	انگور	عسگری	زرد و ریزش برگ	-	۲۴.۲	۲۴.۸	۲۴.۸	۲۴.۷	۲۶.۲	۲۷.۲	۱۴۱	۱۰۶	۷۱	۳۶	۳	۴	۵	۶	۷	۸
نجف آباد	انار	ملس دانه قرمز	کامل شدن میوه	-	۲۴.۲	۲۴.۸	۲۴.۸	۲۴.۷	۲۶.۲	۲۷.۲	۱۴۱	۱۰۶	۷۱	۳۶	۱	۱	۲	۲	۲	۳
نیشابور	ذرت	سیتل تریس ۷۰۲	برداشت	-	۲۱.۵	۲۱.۴	۲۱.۸	۲۲.۷	۲۳	۲۴.۳	۸۸.۶	۶۶.۴	۵۴.۶	۵۲.۸	۱۴.۶	۱۵	۱۵.۴	۱۳	۱۳.۲	۱۳.۴
نیشابور	زعفران	تربت حیدریه	خواب	-	۲۱.۵	۲۱.۴	۲۱.۸	۲۲.۷	۲۳	۲۴.۳	۸۸.۶	۶۶.۴	۵۴.۶	۵۲.۸	۴	۵.۴	۵.۶	۶	۷.۲	۹
هاشم آباد	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

توصیه های هواشناسی کشاورزی (از تاریخ ۱۴۰۴/۰۷/۲۷ لغایت ۱۴۰۴/۰۷/۳۰) استان آذربایجان شرقی :

- پایش مزارع یونجه و مراتع جهت کنترل موش و سایر جونندگان مضر کشاورزی
- اجرای عملیات بهداشت باغات و حذف شاخه های خشک و آلوده
- رعایت اصول علمی در برداشت میوه،
- تعجیل در برداشت میوه های رسیده و انتقال به انبار های مطمئن
- قطع آبیاری درختان ذخیره سوخت مایع سالن های پرورش قارچ و گلخانه ها
- خارج نمودن آب سیستم های تحت فشار لوله ها و سایر اتصالات جهت جلوگیری از یخ زدگی و ترک

استان آذربایجان غربی :

- تنظیم دما و رطوبت و تهویه دامداری ها و مرغداری ها جهت جلوگیری از شیوع بیماریهای تنفسی اقدام گردد
- تامین سوخت ولوازم برقی و گازی و غیره اقدام گردد.
- آبیاری باغات پس از برداشت محصول انجام گیرد.
- با توجه به احتمال کاهش منابع شهد طبیعی در این فصل تغذیه کمکی با شربت شکر و محلول پروتئینی توصیه میشود
- بمنظور حفاظت از کندوهای زنبور عسل در برابر وزش باد و بارندگی ، کندوها پشت به باد و بالاتر از سطح زمین قرار گیرند
- با کاهش دما و وزش باد های پاییزی کندو ها را در محل های محافظت شده قرار دهید و قاب ها را محکم کنید.
- تنظیم دما و رطوبت در گلخانه ها
- بازمینی تاسیسات و تجهیزات گلخانه ای و در صورت وزش باد شدید

استان اردبیل :

- مدیریت دما و رطوبت گلخانه ها، دامداری ها، مرغداری ها، سردخانه ها و واحدهای تولیدی؛
- انجام سمپاشی با قارچ کش های مناسب در باغات و انجام فروت ست؛
- بررسی استحکام سازه های گلخانه ای و حفاظت از ادوات کشاورزی در برابر باد شدید؛
- اطلاع از آخرین وضعیت هوا جهت هرگونه عملیات سمپاشی و محلول پاشی به دلیل وزش باد و بارندگی؛
- پایش باغات از لحاظ آفات و بیماری.
- پاکسازی و انجام بهداشت باغات؛

استان اصفهان :

- تسریع در برداشت سیب زمینی، ذرت علوفه ای و حبوبات در مناطق غرب و جنوب و ارتفاعات شمالی
- آغاز کشت گندم در مناطق سرد استان
- تنظیم دمای بهبود شرایط تهویه در مرغداری ها و دامداری ها با توجه به روند کاهش دما
- آبیاری پس از برداشت پسته و محلول پاشی با کود بر، کلسیم و روی
- محلول پاشی فروت ست جهت افزایش باروری درختان میوه قبل از خزان

استان البرز :

استان ایلام :

- احتیاط در انجام عملیات محلول پاشی و سم پاشی
- استفاده از کودهای ریز مغذی و کودهای پتاس بالا در مزارع زیر نظر کارشناسان
- توجه و دقت در آبیاری به موقع محصولات کلزا و ذرت
- با توجه به اهمیت فاکتور دما در مزارع پرورش ماهی ونوسانات اخیر دما توصیه ی اکید کنترل روزانه نوسان دماست
- در تمام طرح های پرورش ماهی هم سردآبی و هم گرمابی
- استفاده از مکمل های ویتامینی

- تنظیم دریاچه های ورودی و خروجی استخرها

استان بوشهر :

- تسریع در هوادهی خرماهای دپو شده و تهویه مطبوع انبارهای خرما.
- با توجه به پایداری جو اقدام به آبیاری به موقع و تغذیه نخیلات و درختان مرکبات
- طی روزهای جاری بهترین زمان برای انواع سم پاشی و محلول پاشی تغذیه ای در باغات مرکبات و نخیلات.
- با توجه به پایداری جو اقدام به تهویه مطبوع گلخانه ها و توجه به رطوبت سطح خاک.
- پایش و کانون کوبی سفیدک برگی در محصولات جالیزی و مصرف مواد مغذی در محصولات گلخانه ای طی روزهای جاری.
- در صورت روئیت و ازدیاد پروانه مینوز، مصرف انواع قارچکش محافظتی، آفت کش ها و سم پاشی محصولات گلخانه ای.

استان تهران :

- انجام هرگونه عملیات کشاورزی بلامانع می باشد.
- مبارزه با علفهای هرز در مزارع و باغات برای از بین بردن پناهگاه های جوندگان در اراضی کشاورزی
- آماده سازی اراضی جهت کشت پاییزه غلات و با توجه به مناسب بودن دما عملیات کشت کلزا در مزارع آغاز شود.

استان چهارمحال بختیاری :

- انجام محلول پاشی و آبیاری مزارع و باغات در ساعات بدون باد.
- مدیریت و تنظیم دور آبیاری مزارع و باغات با توجه به کاهش دما و نیاز آبی گیاهان و عدم رخداد بارندگی تا اواسط آبان.
- تسریع و تعجیل در برداشت محصولات باقیمانده (سیب زمینی، چغندر قند و ...)، با توجه به روند کاهشی دما طی روزهای آینده و احتمال سرمازدگی
- تسریع در انجام آبیاری پاییزه مزارع زعفران با توجه به افت دما طی روزهای آینده، جهت شکسته شدن رکود رویشی و دریافت شک سرمای برای تحریک گل دهی.
- آماده سازی بستر کاشت و زمین جهت انجام کشت های پاییزه.
- انجام بهداشت عمومی باغات، پس از برداشت محصول (حذف و معدوم نمودن شاخ و برگ های خشکیده و آفت زده و میوه های آلوده به زنبور مغز خوار بادام و کرم گلوگاه انار).
- تسریع و تعجیل در برداشت میوه های باقیمانده (هلو، انگور، سیب و ...)، با توجه به روند کاهشی دما و وزش باد، جهت جلوگیری از بروز خسارت به میوه ها

استان خراسان جنوبی :

- جمع آوری محصولات پاییزه و انتقال به انبارهای مسقف و استاندارد
- محلول پاشی ریز مغزی ها در ساعات اولیه صبح
- آماده سازی بستر کشت غلات و تامین نهاده و کود
- در صورت نیاز ترمیم دامداری ها با استفاده از مصالح مناسب
- آماده سازی زمین جهت کشت جدید
- جایگزینی درختان خشکیده
- مدیریت کف باغ
- استفاده از کود پتاس و کلسیم و عدم استفاده از کود ازته
- تمهیدات برای حفظ آب در باغات (از طریق استخرها و ...)
- محلول پاشی قبل از خزان
- خودداری از علوفه کنی و آتش زدن بوته ها و گونه های مرغوب مرتعی به منظور جلوگیری از تخریب مراتع

استان خراسان رضوی :

- اکسیژن دهی استخرهای پرورش ماهی با توجه به تغییرات فشار
- انتقال محصولات باغی به انبارها -
- حذف پاجوش درختان
- مبارزه با کرم خراط و مبارزه فعال با سوسک گرده خوار باغات
- تنظیم دمای انبارهای صیفی جات
- مبارزه سفیدک سطحی انگور
- پر کردن کانال لارو کرم خراط گردو
- عدم چرای مفرط
- عدم برافروختن آتش در عرصه های منابع طبیعی
- تنظیم دما و رطوبت و تهویه گلخانه ها و سالن های پرورش قارچ
- عملیات آفتاب دهی به گلخانه ها

استان خراسان شمالی :

- استاندارد سازی استخرهای کشاورزی و ایجاد تمهیدات امداد و نجات (نصب علائم هشداردهنده شنا در مجاورت استخرها و محصورسازی)
- آمادگی جهت مبارزه با بیماری ها و آفات گیاهی در صورت نمایان شدن نخستین نشانه ها
- در صورت نیاز تسریع در ترمیم اماکن نگه داری دام و طیور و تنظیم دما و شرایط محیطی
- تجهیز چاه های عمیق، مرغداری ها، گلخانه ها و به مولدهای برق جایگزین (با توجه به احتمال قطعی برق و رخ داد تنش)
- تهیه سوخت جایگزین کافی برای مرغداری ها و گلخانه ها
- برنامه ریزی و اجرای آبیاری قطره ای و زیرسطحی •

استان خوزستان :

- تغذیه درختان (محلول پاشی فروت ست ، اوره ، اسید فسفریک) در باغات
- اجتناب از مصرف کودهای ازته و تسریع کننده رشد جهت آماده سازی باغ بمنظور زمستان گذرانی
- اجتناب از محلول پاشی و سمپاشی طی ساعات گرم و آفتابی و اجتناب از اختلاط سموم و یا کودهای تقویتی بدون توصیه کارشناسان
- مدیریت مراتع و چرای دام در زمان استقرار عشایر
- آغاز فصل برداشت عسل پاییزه از کنارستان های منطقه
- آماده سازی کندوها و کلونی ها جهت زمستان گذرانی

استان زنجان :

- تسریع در برداشت محصولات صیفی جات
- مصرف کود پایه ازته در زمان کشت محصولات پاییزه
- احتیاط عشایر و دامداران در عبور از ارتفاعات با توجه به شرایط جوی
- انتقال دام از واحدهای فرسوده و مستهلک با توجه به شرایط جوی
- ایجاد بستر دامداری ها با کاه و کلش (کود خشک دامی در دامداری های سنتی) جهت جلوگیری از ورود سرما از کف آنها
- جلوگیری از یخ زدگی آب جهت مصرف دام ها

استان سمنان :

- آماده سازی اراضی جهت کشت غلات و محصولات پاییزه
- محلول پاشی باغات با فروت ست قبل از خزان برگها هرس شاخه های خشک و آلوده درختان میوه و سوزاندن آنها در خارج از محیط باغ
- تنظیم دما شبانه، رطوبت و شدت گلخانه ها و کنترل سطوح پوششی سالنها

- خودداری از سم پاشی در مزارع و باغاتی که محصولات در مرحله رسیدن قرار دارند مبارزه با علفهای هرز در مزارع و باغات به روشهای مکانیکی و شیمیایی

استان سیستان و بلوچستان :

- تسریع در برداشت محصولات زراعی و باغی استان
- تسریع در تامین نهاده ها و کودها و آماده سازی بستر مزارع جهت کشت الگوی و سازگار با منطقه
- تامین موتور برق اضطراری جهت پیشگیری از خسارات قطعی برق
- تسریع در تامین و ذخیره سوخت زمستانی در گلخانه ها و سالن های پرورشی
- تسریع در برداشت محصولات زراعی جهت کشت جایگزین در مناطق مستعد مطابق الگوی کشت و شرایط منطقه
- پایش مستمر نخلستان ها برای ردیابی آفت سرخپو می حنایی خرما

استان فارس :

- با توجه به احتمال کاهش دما در سطح خاک، ضروری است که عملیات آبیاری متوقف گردد تا در اثر سرمازدگی اندام های هوایی، رطوبت اضافی در خاک باقی نماند.
- به زارعین محترم استان توصیه می شود در کشت گندم و جو آبی، در شروع آبیاری اول یا خاک آب تعجیل ننمایند و مطابق توصیه کارشناسان مربوطه عمل نمایند.
- تسریع در کشت سیر سفید با رعایت تنظیم عمق کاشت مناسب و انجام آبیاری پاییزه تا اواخر مهرماه جهت جلوگیری از یخ زدگی زمستانه
- آماده سازی بستر بذر و کشت گندم در ارتفاعات استان
- برداشت مزارع ذرت که به مرحله خمیری رسیده اند، جهت جلوگیری از خسارات احتمالی
- آماده سازی زمین جهت کاشت محصولات شتوی و تسریع در برداشت ذرت علوفه ای
- کاهش دور آبیاری در مزارع پنبه و ذرت
- احتیاط در برداشت یونجه و نعنا
- احتیاط در انجام هر گونه عملیات سم پاشی و محلول پاشی

استان قزوین :

- تسریع در برداشت چغندر قند
- ضد عفونی بذورهای خود مصرفی در کشت گندم و جو بویژه گندم دیم در مناطق آلوده)
- عملیات شخم بعد از برداشت در باغات هسته دار
- ادامه عملیات باغبانی شامل فروت ست
- طولانی کردن دوره آبیاری در باغات به منظور حذف تدریجی آبیاری

استان قم

- پاکسازی انبار اصلی و فرعی.
- مراجعه به مراکز جهاد کشاورزی جهت دریافت نهاده ها (کود و بذر).
- تسریع در برداشت مزارع ذرت علوفه ای.
- تسریع برداشت ارزن دانه ای.

استان کردستان :

- انجام عملیات کشت محصولات پاییزه (گندم و جو)
- آبیاری و مبارزه با علف های هرز در مزارع کلزای سبز شده .
- برداشت مزارع سیب زمینی .
- جلوگیری از آتش زدن بقایا در مزارع برداشت شده محصولات زراعی

استان کرمان

- محلول پاشی فروت ست به منظور تقویت باردهی بیشتر درختان در سال آینده در باغات میوه هسته دار بلافاصله پس از برداشت محصول در ساعات خنک و آرام روز
- رعایت الگوی کشت پاییزه در مناطق دیم با توجه به پیش بینی فصلی بارش های پاییز و زمستان
- خودداری از سوزاندن کاه و کلش در مزارع پس از برداشت محصول
- جمع آوری میوه های ناسالم از سطح درختان و سطح باغ در جهت افزایش بهداشت باغات و جلوگیری از توسعه بیماری ها و آفات نباتی
- خودداری از برداشت و دیو محصولات در فضای باز با توجه به فضای باز
- تنظیم دما و تهویه در سالن های پرورشی
- انتقال کندو های زنبور عسل از مناطق ییلاقی و سردسیر به مناطق گرمسیر

استان کرمانشاه :

- آماده سازی بستر کشت جهت کاشت به موقع بذر کلزا (انجام هیرم کاری یا ماخار توصیه میگردد)
- توصیه به مصرف ۸۰ درصد سهمیه کود از ته در هنگام کاشت مزارع گندم و جو دیم
- انجام مدیریت آبیاری باغات به خصوص محصولات حساس به سرمای زودرس پاییزه به منظور افزایش مقاومت آنها (افزایش دور آبیاری).
- کنترل رطوبت و دما و اعمال تهویه مناسب در گلخانه ها و کارگاه های پرورش قارچ.
- راه اندازی، سرویس و تنظیم دستگاه های بذرکار مورد نیاز کشت های پاییزه
- ردیابی آفت قرنطینه ای کرم برگخوار پائیزه (چند میزبان) در همه مزارع سبز موجود استان ضرورت دارد

استان کهگیلویه بویر احمد

- خودداری از روشن کردن آتش و استفاده از مواد آتش زا در مراتع، جنگل ها و مزارع برداشت شده
- انتقال کندو ها از مناطق سردسیر به مناطق معتدل
- کنترل دما، رطوبت و تهویه در گلخانه ها

استان گلستان :

- تعجیل در برداشت پنبه با توجه به بارش از روز سه شنبه
- آماده سازی بستر بذر و کشت گندم در ارتفاعات استان
- برداشت مزارع ذرت که به مرحله خمیری رسیده اند، جهت جلوگیری از خسارات احتمال
- رعایت الگوی کشت پاییزه در مناطق دیم با توجه به پیش بینی فصلی بارش های پاییز و زمستان
- انجام محلول پاشی فروت ست بعد از برداشت کامل میوه زیتون جهت افزایش باردهی سال بعد
- انجام آبیاری باغات جدیدالاحداث و یکساله

استان گیلان :

- انجام عملیات خاکورزی و آماده سازی اراضی برای کشت گندم، جو و دانه های روغنی مدیریت زراعی مزارع دارای کشت دوم و مدیریت زهکش ها در زمان بارندگی
- مدیریت غذادهی و کوددهی در استخرهای پرورش ماهیان گرم آبی
- تسریع در برداشت برگ سبز چای
- عدم تردد و توقف در حاشیه مسیل ها و رودخانه ها در زمان بارندگی
- جمع آوری شاخ و برگ اضافی و باقیمانده محصول از پای درختان زیتون

استان لرستان :

- کشت گندم و جو آبی در استان و ضد عفونی بدور غلات قبل از کشت

- با توجه به پیش بینی کمبود بارش نسبت به نرمال بلند مدت عدم کاشت محصولات دیم تا اطلاع ثانویه
- آبیاری مزارع زعفران در استان
- قطع آبیاری باغات میوه در مناطق سرد و معتدل جهت مقاوم سازی درختان به سرما
- جابجایی کندوها از مناطق سردسیر به مناطق گرمتر و متراکم سازی کندوها با توجه به کاهش دما
- جمع آوری ادوات کشاورزی و انتقال آنها به مکان های سرپوشیده در مناطق سرد

استان مازندران

- انجام عملیات شخم و شیار و کاشت گندم در مناطق کوهستانی
- انجام عملیات شخم و شیار و کاشت جو در مناطق کوهستانی، میانبند و دشت
- انجام عملیات شخم و شیار و کاشت دانه های روغنی (کلزا و کاملینا) در مناطق کوهستانی، میانبند و دشت
- ادامه برداشت نارنگی های پیش رس (میگاوا، ایواساکی و ... با در نظر گرفتن میزان قند و قطر میوه)
- استفاده از کودهای ازت، بُر و روی در باغ های نارنگی های پیش رس یک هفته بعد از برداشت و بصورت محلول پاشی (با توجه به شرایط آب و هوایی)
- استفاده از کودهای حاوی اسید آمینه، فسفر و پتاس بالا بصورت محلول پاشی در درختان پرتقال تامسون (با توجه به شرایط آب و هوایی)

استان مرکزی :

- آماده سازی بستر کشت محصولات پاییزه از جمله گندم و جو آبی و دیم
- کشت ارقام گندم و جو آبی با توجه به تاریخ کاشت ارقام در مناطق سردسیری
- تعجیل در برداشت ذرت علوفه ای در مناطق سردسیر استان
- تاخیر در کشت های پاییزه دیم (گندم دیم و جو دیم) با توجه به تاخیر بارندگی ها
- ضدعفونی و بوجاری بذور خودمصرفی با سموم دوماستور قبل از کاشت
- تسریع در برداشت محصولات بهاره بویژه ذرت و لوبیا
- برداشت به موقع محصولات باغی از جمله انگور، انار، سیب و ... و انتقال به سردخانه ها و انبارهای استاندارد

استان هرمزگان :

- خودداری از انجام عملیات خاک ورزی در ساعات وزش باد
- انتقال نشاء از خزانه به مزرعه در ساعات مناسب و همزمان با آبیاری کاهش فاصله آبیاری بمنظور تامین رطوبت خاک و تثبیت بوته ها
- استفاده از دستگاه هواده در ساعات افت جریان باد (پدیده دوک) خصوصا در شبها
- غذا دهی در ساعات افت وزش باد
- هرس سبز و آرایش شاخه های بارده
- سمپاشی بر علیه مگس میوه در ساعات افت وزش باد
- تنظیم دما و کنترل تابش در سالنها، بمنظور تثبیت نشاء های تازه کاشت شده

استان همدان :

- تسریع در کشت سیر سفید با رعایت تنظیم عمق کاشت مناسب و انجام آبیاری پاییزه تا اواخر مهرماه. جهت جلوگیری از یخ زدگی زمستانه
- لزوم رعایت بهداشت باغ ها و جمع آوری بقایای محصولات آفت زده و انتقال آنها به خارج از محیط باغ.
- گلخانه داران عزیز لازم است در فرصت باقیمانده نسبت به ترمیم پوشش گلخانه و آمادگی برای مقابله با سرما را مبذول دارند.
- سرویس و راه اندازی سیستم های گرمایشی نظیر بخاری ها و کنترل دما، رطوبت و تهویه در گلخانه ها، سالن های پرورش قارچ و انبارها با توجه به سردی ساعات اولیه صبح.
- به زارعین محترم استان توصیه می شود در کشت گندم و جو آبی، در شروع آبیاری اول یا خاک آب تعجیل نمایند و مطابق توصیه کارشناسان مربوطه عمل نمایند.

استان یزد:

- این روزها در فصل گلدهی زعفران قرار داریم و لازم است رطوبت کافی در خاک مزرعه موجود باشد بنابر این باید آبیاری منظم صورت گیرد.
- با توجه به خنک شدن هوا بعد از برداشت پسته در صورت آلودگی یا جمعیت بالای ۱۵ پوره پسپل روی هر برگچه پسته می توان از سموم کم خطر برای دشمنان طبیعی یا محلول صابونهای سمپاشی یا مواد ظرفشویی که اثر جنبی کمی روی دشمنان طبیعی دارند برای مبارزه با این آفت به تنهایی استفاده نمود.
- حفظ حشرات مفید باغ مانند کفشدوزک ها و بالتوری های سبز جهت جلوگیری از طغیان جمعیت پسپل در سال های بعد ضروری است
- [با توجه به تعادل نسبی دما و خسارت آفات مگس میوه مدیترانه در برخی مناطق به درختان میوه، ضمن تاکید بر برداشت به موقع و پاکسازی باغ، در انبارداری و انتقال میوه هایی که امکان آلودگی دارند دقت شده و میوه های آلوده حتما معدوم گردد
- از هرگونه هرس سبز، دادن کود دامی به باغ تا زمان خواب کامل درختان میوه و پسته خودداری شود.
- با توجه به کاهش قابل ملاحظه دما سرویس و راه اندازی سیستمهای گرمایشی گلخانه و ذخیره سوخت دوم
- مراقبت از استحکام گلخانه، کاهش سایه دهی گلخانه، کنترل رطوبت در گلخانه و تهویه گلخانه
-