آبان ماه

شماره پنجم

۱۴۰۵-۱۴۰۶

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 پنجم سال زراعی ۱۴۰۶- ۱۴۰۵)

تحلیل وضعیت دما و بارش طی هفته گذشته کشور:

میانگین بارندگی کل کشور از ابتدای سال زراعی تا بیست و هشتم ماه سال جاری – میلیمتر می باشد. میزان بارش در سال گذشته در این بازه زمانی – میلیمتر بوده است، که بارش سال جاری - درصد کمتر از سال گذشته می باشد. همچنین میانگین بلند مدت کشور در بازه زمانی مذکور – میلیمتر بوده است و بارش سال جاری – درصد بیشتر از بلند مدت می باشد. بیشترین میزان بارش در هفته پنجم متعلق به ایستگاه انزلی در استان گیلان به میزان 47.6 میلیمتر بوده است. گرم ترین منطقه شبانکاره استان بوشهر به میزان 41 درجه سلسیوس و میانگین سرد ترین منطقه توچال استان تهران به میزان منفی 1.6 درجه سلسیوس بوده است.

پیش بینی وضع هوا (از تاریخ۱۴۰۵/۰۸/۰۶ لغایت۱۳/ ۱۴۰۵/۰۸)

روز چهارشنبه۱۴۰۵/۰۸/۰۶: رگبار باران گاهی با رعدوبرق و وزش باد شدید موقتی در آذربایجان‌غربی، آذربایجان‌شرقی، اردبیل، گیلان، مازندران، ارتفاعات استانهای گلستان و خراسان شمالی، زنجان، کردستان، کرمانشاه، ایلام، لرستان، شمال خوزستان، ارتفاعات استان‌های همدان، مرکزی، قزوین، البرز، تهران، سمنان، جنوب فارس، هرمزگان، جنوب کرمان، سیستان‌وبلوچستان **روز پنج شنبه۱۴۰۵/۰۸/۰۷:** رگبار باران گاهی با رعدوبرق و وزش باد شدید موقتی در آذربایجان‌غربی، آذربایجان‌شرقی، اردبیل، گیلان، مازندران، گلستان، خراسان‌شمالی، زنجان، کردستان، کرمانشاه، ایلام، لرستان، خوزستان، همدان، مرکزی، قم، قزوین، البرز، تهران، شمال سمنان، اصفهان، چهارمحال‌وبختیاری، کهگیلویه‌وبویراحمد،غرب یزد، شرق فارس، شمال هرمزگان، جنوب کرمان **صبح پنج شنبه:** کاهش ۲تا ۵درجه دما نیمه شرقی کشور **روز جمعه۱۴۰۵/۰۸/۰۸:** رگبار باران گاهی با رعدوبرق و وزش باد شدید موقتی در آذربایجان‌غربی، آذربایجان‌شرقی، اردبیل، گیلان، مازندران، گلستان، خراسان‌شمالی، شمال خراسان رضوی، زنجان، کردستان، کرمانشاه، ایلام، لرستان، شمال خوزستان، همدان، مرکزی، قم، قزوین، البرز، تهران، شمال سمنان، اصفهان، شمال و شرق هرمزگان، جنوب و مرکز کرمان **صبح جمعه:** کاهش ۲ تا ۴درجه دما نیمه غربی کشور **روز شنبه ۱۴۰۵/۰۸/۰۹:** رگبار باران گاهی با رعدوبرق و وزش باد شدید موقتی در ارتفاعات آذربایجان‌شرقی و اردبیل، گیلان، مازندران، گلستان، خراسان‌شمالی، شمال خراسان رضوی، ارتفاعات زنجان، ارتفاعات کردستان، کرمانشاه، ایلام، لرستان، شمال خوزستان، همدان، مرکزی، قم، قزوین، البرز، تهران، شمال سمنان، غرب اصفهان، چهارمحال‌وبختیاری، کهگیلویه‌وبویراحمد، شمال هرمزگان، جنوب و مرکز کرمان **صبح شنبه:** افزایش ۲تا ۴درجه دما نیمه شمالی کشور **روز یک‌شنبه۱۴۰۵/۰۸/۱۰:** رگبار باران گاهی با رعدوبرق و وزش باد شدید موقتی در جنوب زنجان، جنوب کردستان، کرمانشاه، ایلام، لرستان، خوزستان، همدان، مرکزی، قم، قزوین، غرب اصفهان، چهارمحال‌وبختیاری، کهگیلویه‌وبویراحمد، غرب یزد، شمال فارس **صبح یک‌شنبه:** افزایش ۲ تا ۴درجه دما نیمه شرقی کشور **روز دوشنبه۱۴۰۵/۰۸/۱۱:** رگبار باران گاهی با رعدوبرق و وزش باد شدید موقتی در آذربایجان‌غربی، آذربایجان‌شرقی، اردبیل، گیلان، مازندران، خراسان‌جنوبی، زنجان، کردستان، کرمانشاه، ایلام، لرستان، خوزستان، چهارمحال‌وبختیاری، کهگیلویه‌وبویراحمد، همدان، مرکزی، قم، قزوین، البرز، تهران، غرب سمنان، اصفهان، یزد، ارتفاعات کرمان**صبح دوشنبه:** تغییرات دمایی قابل ملاحظه پیش بینی نمی شود. **روز سه‌شنبه۱۴۰۵/۰۸/۱۲:** رگبار باران گاهی با رعدوبرق و وزش باد شدید موقتی در آذربایجان‌غربی، آذربایجان‌شرقی، اردبیل، گیلان، مازندران، گلستان، خراسان‌شمالی، خراسان رضوی، زنجان،کردستان، کرمانشاه، ایلام، لرستان، خوزستان، همدان، مرکزی، قم، قزوین، البرز، تهران، سمنان، اصفهان، چهارمحال‌وبختیاری، کهگیلویه‌وبویراحمد **صبح سه شنبه:** افزایش ۳ تا ۵ درجه دما در شمال شرق کشور**روز چهارشنبه۱۴۰۵/۰۸/۱۳:** رگبار باران گاهی با رعدوبرق و وزش باد شدید موقتی در آذربایجان‌غربی، آذربایجان‌شرقی، اردبیل، گیلان، مازندران، گلستان، خراسان‌شمالی، خراسان رضوی، خراسان جنوبی، ارتفاعات زنجان،کردستان، کرمانشاه، ایلام، لرستان، شمال خوزستان، همدان، مرکزی، غرب اصفهان، شمال چهارمحال‌وبختیاری، یزد، شمال کرمان.

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

نام ایستگاه	نام محصول	واریته	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	گندم	زرینه	کاشت	–	۱۴.۴	۱۴.۸	۱۵.۶	۱۶.۵	۱۷.۷	۱۸	۹۹.۸	۶۴.۸	۳۰	۴.۹	–	–	–	–	–	–
اردبیل	جو	بهمن	کاشت	–	۱۴.۴	۱۴.۸	۱۵.۶	۱۶.۵	۱۷.۷	۱۸	۹۹.۸	۶۴.۸	۳۰	۴.۹	–	–	–	–	–	–
اکباتان	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
اولتان مغان	سویا	L-17	نمو دانه	–	۲۰.۵	۱۹.۷	۲۰.۱	۲۰.۹	۲۲.۵	۲۳.۳	۱۲۴	۸۹	۵۴	۱۹	–	–	–	–	–	–
اهواز	نخل	برحی	برداشت	–	۳۰.۸	۳۰.۵	۳۰.۹	۳۱.۱	۳۱	۳۲.۱	۱۹۹.۶	۱۶۴.۶	۱۲۹.۶	۹۴.۶	۱۶.۵	۱۷.۵	۱۸.۹	۱۹.۹	۲۱.۲	۲۱.۵
آمل	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
برازجان	–	–	–	–																
جهرم	پرتقال	واشنگتن ناول	رسیدن میوه	–	۲۷.۸	۲۷.۹	۲۸	۲۸.۶	۲۹.۶	۳۰.۴	۱۵۸.۱	۱۲۳.۱	۸۸.۱	۵۳.۱	۱۵	۳۰	۳۰.۲	۳۶	۳۳	۲۹
جهرم	خرما	شاهانی	خرما	–	۲۷.۸	۲۷.۹	۲۸	۲۸.۶	۲۹.۶	۳۰.۴	۱۵۸.۱	۱۲۳.۱	۸۸.۱	۵۳.۱	۱۵	۳۰	۳۰.۲	۳۶	۳۳	۲۹
حاجی آباد	پرتقال	محلی	رشد میوه	–																
خسرو شاه	گندم	پیشگام	جوانه زنی و سبزشدن	–	۱۷.۳	۱۷.۵	۱۸.۸	۱۹.۶	۲۰.۴	۲۱.۵	۱۰۹.۷	۷۴.۷	۳۹.۷	۶.۱	۳۲	۳۲	۲۹	۲۷	۲۱	۱۱
خسرو شاه	جو	جلگه	جوانه زنی و سبز شدن	–	۱۷.۳	۱۷.۵	۱۸.۸	۱۹.۶	۲۰.۴	۲۱.۵	۱۰۹.۷	۷۴.۷	۳۹.۷	۶.۱	۳۲	۳۲	۲۹	۲۷	۲۱	۱۱
داراب	پرتقال	واشنگتن ناول	رسیدن میوه	–	۲۹.۷	۲۹.۴	۲۹.۳	۲۹.۳	۳۱.۳	۳۰.۷	۱۶۳.۸	۱۲۸.۸	۹۳.۸	۵۸.۸	۲۶.۶	۲۵.۴	۲۴.۶	۲۹.۹	۳۳.۷	–
داراب	ذرت	۷۰۳	نمودانه	–	۲۹.۷	۲۹.۴	۲۹.۳	۲۹.۳	۳۱.۳	۳۰.۷	۱۶۳.۸	۱۲۸.۸	۹۳.۸	۵۸.۸	۲۴.۶	۲۶	۲۵.۳	–	–	–
دانشگاه زنجان	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
دانشگاه ارومیه	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
دهلران	کلزا	پیشرو	جوانه زنی	–	۳۲.۲	۳۲.۱	۳۲.۴	۳۲.۸	۳۳.۹	۳۴.۸	۲۱۰.۶	۱۷۵.۶	۱۴۰.۶	۱۰۵.۶	–	–	–	–	–	–
دهلران	گندم	سیروان	کاشت	–	۳۲.۲	۳۲.۱	۳۲.۴	۳۲.۸	۳۳.۹	۳۴.۸	۲۱۰.۶	۱۷۵.۶	۱۴۰.۶	۱۰۵.۶	–	–	–	–	–	–
رشت	باقلا	برکت	سبز شدن	–	۲۲.۷	۲۱.۸	۲۴.۶	۲۳.۹	۲۲.۲	۲۳.۶	۱۴۰.۶	۱۰۵.۶	۷۰.۶	۳۵.۶	۱۴.۸	۲۵.۹	–	–	–	–
رفسنجان	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
زرقان	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
زهک	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
سامان	بادام	شاهرود۱۰	رشد میوه	–																
سرآرود	–	–	–	–																
سیلاخور	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
صفی آباد	ذرت	Sc703	ظهورگل آذین ماده	–	۳۱.۲	۳۰.۷	۳۰.۴	۳۰.۸	۳۱.۲	۳۱.۹	۱۹۳.۵	۱۵۸.۵	۱۲۳.۵	۸۸.۵	۱۳.۸	۱۷.۶	۱۸.۶	۱۷.۲	۱۶.۹	۲۲.۱
فرخشهر	زعفران	تربت حیدریه	آغازگلدهی	–	۲۰	۱۹	۱۸.۷	۱۹.۲	۱۹.۹	۲۰.۵	۹۶.۴	۶۱.۴	۲۶.۴	۱.۱	۱۲	۱۶	۱۸	۱۶	۱۲	–
فرخشهر	سیب زمینی	بامبو	نمو قسمت های قابل برداشت	–	۲۰	۱۹	۱۸.۷	۱۹.۲	۱۹.۹	۲۰.۵	۹۶.۴	۶۱.۴	۲۶.۴	۱.۱	۸	۱۱	۱۶	۱۷	۲۰	–
قراخیل	پرتقال	تامسون	رسیدن	–	۲۲.۹	۲۲.۷	۲۲.۹	۲۲.۲	۲۲.۱	۲۲.۴	۱۵۸.۳	۱۲۳.۳	۸۸.۳	۵۳.۳	۲۴	۲۰	۲۹	۴۰	۴۳	۴۶
کبوترآباد	–	–	–	–																
کرج	ذرت	BK66	نمو دانه	–																
گلمکان	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
گنبد کاووس	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
میاندوآب	آلو	شابلون	رشد شاخ و برگ	–	۱۹.۷	۱۶.۷	۱۶.۸	۱۶.۸	۲۰	۲۰	۱۰۸	۶۲	۲۷	۰	۱۵.۴	۱۸.۳	۲۰.۱	۲۱.۴	۲۴.۱	۲۸.۲
میانده جیرفت	پرتقال	والنسیا	رشد میوه	–	۳۴.۴	۳۲.۲	۳۱.۴	۳۰.۶	۳۳.۶	۳۵	۱۹۰.۴	۱۵۵.۴	۱۲۰.۴	۸۵.۴	۱۲	۱۲	۱۱	۱۱	۱۱	۱۰
میانده جیرفت	سیب زمینی	سانته	جوانه زنی	–	۳۴.۴	۳۲.۲	۳۱.۴	۳۰.۶	۳۳.۶	۳۵	۱۹۰.۴	۱۵۵.۴	۱۲۰.۴	۸۵.۴	–	–	-	–	–	–
میناب	انبه	لانگرا	ظهور جوانه های رویشی		۳۶.۴	۳۶.۵	۳۶.۲	۳۶.۲	۳۶.۹	۳۷.۵	۲۱۳.۵	۱۷۸.۵	۱۴۳.۵	۱۰۸.۵	۱۱	۱۳	۱۴	۱۲	۱۱	۱۰
میناب	کنار	دوکی	ظهور جوانه های زایشی	–	۳۶.۴	۳۶.۵	۳۶.۲	۳۶.۲	۳۶.۹	۳۷.۵	۲۱۳.۵	۱۷۸.۵	۱۴۳.۵	۱۰۸.۵	۱۱	۱۳	۱۴	۱۲	۱۱	۱۰
نجف آباد	بادام	شاهرود۱۲	شاخه ها توسعه جوانه انتهایی	–	۲۴.۲	۲۴.۴	۲۴.۴	۲۴.۵	۲۶.۲	۲۷.۲	۱۳۳.۲	۹۸.۲	۶۳.۲	۲۸.۲	۲	۲	۳	۴	۴	۵
نجف آباد	انگور	عسگری	شروع تغییر رنگ برگها	–	۲۴.۲	۲۴.۴	۲۴.۴	۲۴.۵	۲۶.۲	۲۷.۲	۱۳۳.۲	۹۸.۲	۶۳.۲	۲۸.۲	۳	۴	۶	۶	۷	۸
نجف آباد	انار	ملس دانه قرمز	رسیدن میوه	–	۲۴.۲	۲۴.۴	۲۴.۴	۲۴.۵	۲۶.۲	۲۷.۲	۱۳۳.۲	۹۸.۲	۶۳.۲	۲۸.۲	۱	۱	۲	۲	۳	۵
نیشابور	زعفران	تربت حیدریه	پیری و خواب	–	۱۹.۶	۲۱.۴	۲۱.۸	۲۲.۲	۲۲.۶	۲۳.۶	۱۲۰.۶	۷۸.۶	۴۸.۴	۱۵.۲	۲۷.۸	۲۷.۹	۱۷.۲	۷.۹	۸.۲	۷
هاشم آباد	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

توصیه های هواشناسی کشاورزی (از تاریخ ۱۴۰۵/۰۸/۰۶ لغایت ۱۴۰۵/۰۸/۱۰)

استان آذربایجان شرقی :

- محکم نمودن حفاظ های گلخانه ها به علت وزش باد شدید
- کاشت به موقع محصولات پائیزه جهت استفاده از بارش های پیش رو
- عدم دپوی محصولات برداشته شده به علت بارش های احتمالی
- تنظیم رطوبت، دما و تهویه دامداری ها جهت حفاظت از دامها و جلوگیری از شیوع بیماری ها
- جمع آوری میوه های ریخته شده کف باغات در راستای کاهش جمعیت آفات و بیماری ها
- بوجاری و ضد عفونی بذور خود مصرفی قبل از کاشت
- رعایت اصول بهداشتی در برداشت میوه و انبارداری آن

استان آذربایجان غربی :

- پوشش مناسب سقف محل نگهداری نهاده و علوفه خشک جهت جلوگیری از نفوذ باران
- آماده سازی محل مناسب و خشک و گرم برای زایش و نگهداری دام و نوزاد
- پرهیز ازبه تعویق انداختن برداشت محصولات سیب و انگور محول پاشی با فروت ست بلافاصله بعداز برداشت محصول
- خودداری از هرگونه هرس درختان میوه تا اطلاع ثانوی
- استفاده از شربت ۱+۲ جهت تغذیه در ساعات خنک روز
- عدم استقرار کلنی های زنبور عسل در مسیل ها جابجایی کلنی های زنبور عسل به مناطق ایمن
- استحکام بخشی بدنه کندوها برای جلوگیری از رطوبت و باران
- استفاده از تهویه مناسب با شرایط اقلیمی استفاده از ژنراتور اضطراری در صورت قطعی برق طولانی مدت و تامین سوخت
- اطمینان از سلامت سامانه های تامین آب و خوراک محافظت از خوراک با استفاده از پالت و رعایت فاصله از کف و دیوار انبار کنترل دما و رطوبت در مواقع کاهش دما

استان اردبیل :

- مدیریت دما و رطوبت گلخانه ها، دامداری ها، مرغداری ها، سردخانه ها و واحدهای تولیدی ؛
- تسریع در انتقال محصولات برداشت شده به مکان های مسقف؛
- عدم تردد و چرای دام در ارتفاعات به علت احتمال وقوع رعد و برق؛
- انجام بهداشت و پاکسازی باغات؛
- آماده سازی مزارع جهت انجام کشت پاییزه،
- مدیریت زهکشی مزارع و باغات در زمان بارندگی جهت جلوگیری از ماندابی؛
- بررسی استحکام سازه های گلخانه ای و حفاظت از ادوات کشاورزی در برابر باد شدید؛
- پایش باغات و مزارع از لحاظ آفات و بیماری و انجام اقدامات لازم با مشاوره کارشناسان جهاد کشاورزی؛

استان اصفهان :

- کشت گندم دیم در مناطق سردسیر استان و کشت گندم و جو آبی در مزارعی که امکان کشت وجود دارد
- اولویت برداشت ذرت در مناطق سرد استان و مدیریت صحیح آبیاری در مناطق گرم و معتدل
- آماده سازی مزارع دیم نخود جهت کشت
- آبیاری مزارع زعفران در مناطق غربی استان اصفهان
- استفاده از فروت ست پاییزه در باغات هلو با امکان جذب از برگ

استان البرز :

- با توجه به پیش بینی صادره مبنی بر احتمال بارش و وزش باد و گرد و خاک، ممانعت از انجام هرگونه عملیات سم پاشی .
- انجام عملیات شخم عمیق در مزارع.
- انجام عملیات محلول پاشی در باغات بعد از برداشت محصول و قبل از ریزش برگها.
- سم پاشی پاییزه درختان میوه هسته دار با ترکیبات قارچ کش پس از بارش ها.
- مدیریت دما در روزهای آینده در واحدهای گلخانه ای، تولید دام و طیور و قارچ.

استان ایلام :

- تسریع در تامین نهاده های زراعی جهت کاشت محصولات پاییزه
- اجتناب از محلول پاشی در هنگام وزش باد
- تسریع در برداشت محصولاتی نظیر برنج ، چغندرقند، سبزی و صیفی
- تسریع در تنظیمات دستگاههای کارنده مخصوصا ریزدانه کار کلزا
- نظارت بر کمباین برداشت برنج و تسریع در برداشت آن
- تسریع برداشت چغندر و ذرت
- اجرای سیستم کشاورزی حفاظتی و کالیبراسیون دستگاه کاشت مستقیم
- اطمینان از بهسازی وتعمیرات موردنیاز تمامی کانالها ودریچه های ورودی وخروجی استخرها
- کنترل کیفیت آب بصورت روزانه ومرتب
- رعایت اصول بهداشت طرح ها (شستشو وضدعفونی استخرها_ضدعفونی تمامی وسایل وابزارآلات غذادهی ، وسایل حمل ونقل و سایر تجهیزات)
- قطع آبیاری در مناطق سردسیر و ادامه در مناطق گرمسیر

استان بوشهر :

- با توجه به وزش بادهای جنوبی، افزایش رطوبت و احتمال بروز بارش همرفتی در ارتفاعات، توجه به میزان آبیاری نخیلات و مرکبات.
- مجاز به هر گونه سم پاشی و محلول پاشی (قارچکش محافظتی) در روزهای آینده در باغات مرکبات و نخیلات.
- هوادهی خرماهای دپو شده و پوشش مناسب محل نگهداری خرماها.
- در پی وزش بادهای جنوبی، افزایش رطوبت و احتمال بروز بارش همرفتی در ارتفاعات، توجه به رطوبت و تهویه مطبوع محیط گلخانه ها.
- پایش و کانون کوبی سفیدک برگی در محصولات جالیزی و مصرف انواع قارچکش های محافظتی در محصولات گلخانه ای.
- در صورت روئیت و ازدیاد پروانه مینوز، مصرف انواع آفت کش ها و سم پاشی محصولات گلخانه ای.

استان تهران :

- آبیاری باغات بر اساس نیاز واقعی و رطوبت خاک تنظیم و از هرس سنگین و کوددهی ازته تحریک‌کننده رشد در شرایط مستعد سرما خودداری شود
- استحکام پوشش و سازه‌ها در برابر وزش باد و کنترل دمای گلخانه در شب‌های سرد.
- خودداری از سم‌پاشی و محلول‌پاشی هنگام وزش باد و پیش از بارندگی
- پاک‌سازی مسیرهای زهکشی و آبروها برای پیشگیری از آب‌گرفتگی و فرسایش خاک.
- پرهیز از چرای دام در ارتفاعات و حاشیه مسیل‌ها هنگام ناپایداری جوی و تثبیت کندوها در برابر باد.

استان چهارمحال بختیاری :

- مدیریت و تنظیم دور و میزان آبیاری (کاهش یا قطع آبیاری) با توجه به نیاز محصولات و آغاز فصل بارندگی و سرما.
- تسریع در برداشت محصولات باقیمانده بهاره (لوبیا، ذرت، سیب زمینی و ...) و میوه های باقیمانده (انگور و ...) جهت جلوگیری از خسارت تنش سرمازدگی احتمالی و بارندگی طی ۳ روز آینده.

- تسریع در انجام کشت محصولات پائیزه (به ویژه غلات) با توجه به آغاز بارش های موثر پائیزه طی ۴۸ ساعت آینده.
- پاک سازی و لایروبی کانال ها و مسیرهای انتقال آب مزارع و باغات با توجه به رخداد بارندگی.
- تسریع در جمع آوری محصولات برداشت شده و کاه و کلش دپو شده در حاشیه مزارع و انتقال به اماکن مسقف با توجه به رخداد بارندگی و وزش بادهای نسبتاً شدید تا شدید طی روزهای آینده.
- پاک سازی و بهداشت آب و تنظیم دریچه های ورودی و خروجی استخرهای پرورش ماهی با توجه به رخداد بارندگی در ۴۸ ساعت آینده.
- خودداری دامداران و عشایر در عبور از مناطق مرتفع و کوهستانی، با توجه به رخداد بارندگی و احتمال رعد و برق طی ۴۸ ساعت آینده و اوایل هفته آینده (به ویژه در مناطق غربی و شمال غربی).
- بازدید و مستحکم نمودن و مرمت سازه و پوشش گلخانه ها و ابنیه های موقت کشاورزی با توجه به وزش بادهای نسبتاً شدید تا شدید طی روزهای آینده (به ویژه اوایل هفته آینده).

استان خراسان جنوبی :

- برداشت محصولات حساس به هوای سرد به تاخیر نیفتد.
- دمای گلخانه کنترل شود. گیاهان از نظر حساسیت به دما دسته بندی شوند.
- بیمه محصولات کشاورزی انجام شود

استان خراسان رضوی :

- تامین آب سالم
- تنظیم ارتفاع آب به منظور کنترل دما. اکسیژن دهی به استخر ها
- تنظیم دور آبیاری عدم جابجایی پیاز های زعفران کولتیوار زدن مزارع زعفرانی که دیر آبیاری شدند
- برداشت روزانه زعفران
- محافظت از نهالهای تازه کشت شده امسالی
- معدوم نمودن سرشاخه های خشک درختان حذف پاجوش درختان
- خود داری از تخریب و بوته کنی و نیز عدم آتش زدن مراتع.
- تامین آب سالم.
- پیشگیری بیماری کنه واروا و بیماری های قارچی.

استان خراسان شمالی :

- انتقال محصولات برداشت شده به انبارهای مسقف و استاندارد
- تخلیه کامل تاسیسات، خطوط اصلی و فرعی آبیاری نوین و تجهیزات حساس (فیلتراسیون، پمپ و شیرهای کنترل) از آب آبیاری جهت کنترل یخ زدگی و ترکیدگی لوله
- در صورت نیاز تسریع در ترمیم اماکن نگه داری دام و طیور و تنظیم دما و شرایط محیطی

استان خوزستان :

- انجام عملیات محلول پاشی وسمپاشی قبل از ظهر به دلیل ناپایداری های عصرگاهی
- تسریع در برداشت محصول خرمای پیارم در مناطق شمالی شهرستان (تا قبل از شروع بارش های سیستماتیک اواخر آبان)
- خودداری از چرای عصرگاهی دام ها در ارتفاعات و حاشیه رودخانه های فصلی به دلیل رگبار باران و رعد و برق
- اطمینان از استحکام سازه گلخانه ها به دلیل وزش باد
- تامین گرمایش سالن ها به دلیل کاهش دمای شبانه
- تنظیم دما و تهویه هوا و رطوبت در مرغداری ها با توجه به اختلاف دمای شب و روز

استان زنجان :

- خودداری عشایر و دامداران در عبور از ارتفاعات و حاشیه مسیل‌ها و رودخانه‌ها با توجه به شرایط جوی

- بستن دهانه چاههایی که احتمال ورود سیلاب و آب گل آلود به داخل آنها می باشد با توجه به شرایط جوی
- خاموش کردن پمپ چاه در هنگام بروز سیلاب درجهت جلوگیری از پمپاژآب گل آلود به استخر های ماهی دار با توجه به شرایط جوی
- خودداری از استقرار کندوها در ارتفاعات وکنار جاده ها و حاشیه مسیل‌ها و رودخانه‌ها
- بسته نگه داشتن دریچه های گلخانه ها

استان سمنان :

- انجام کشت پاییزه غلات
- برداشت ذرت علوفه ای در مناطق سردسیر
- پاکسازی مسیرها و کانالهای انتقال آب به مزارع و باغات
- احتیاط در چرای دامها در ارتفاعات

استان سیستان و بلوچستان :

- تسریع در برداشت محصولات باغی و زراعی استان
- تسریع در تامین نهاده ها، کود ها ، و آماده سازی بستر جهت کشت الگویی
- بیمه نمودن محصولات کشاورزی در سریع ترین زمان ممکن، به منظور کاهش خسارات احتمالی ناشی از حوادث و مخاطرات طبیعی
- تسریع در تامین و ذخیره سوخت در گلخانه ها و سالن های پرورشی و سرویس تجهیزات گرمایشی گلخانه ها
- ادغام کندوهای ضعیف ، تقویت کندوها و تغذیه مناسب، و مدیریت دقیق در تامین انرژی مورد نیاز کلنی
- خودداری از چرای دام و اسکان عشایر در ارتفاعات و حاشیه مسیل ها و رودخانه های فصلی با توجه به احتمال باران شدید و تندباد لحظه ای

استان فارس :

- برداشت به موقع محصولات و انتقال آن به مکان های مسقف به علت بارش های رگباری در این فصل
- آماده سازی بستر کاشت محصولات پائیزه
- خودداری از محلول پاشی و سمپاشی باغات و مزارع در زمان باد و بارندگی
- تنظیم رطوبت، دما و تهویه دامداری ها و مرغداری ها با توجه به روند کاهشی دما جهت حفاظت از دامها و جلوگیری از شیوع بیماری ها.
- زارعین و باغداران شمال استان برای مقابله با کاهش دما خصوصا در اوایل صبح تمهیدات لازم را فراهم آورند.
- جلوگیری از هرس سنگین پیش از دوره های احتمال سرما

استان قزوین :

- تسریع در کشت غلات
- تسریع در برداشت ذرت علوفه ای و گوجه فرنگی
- تسریع در برداشت محصولات باغی
- آمادگی واحدهای تولید قارچ و گلخانه ها
- لایروبی کانالهاو استخرهااز روسوبات و گل و لای
- استقرار کندوها در مناطق بالادست و دور از حاشیه مسیل ها و رودخانه ها با توجه به بارندگی در پیش
- تنظیم جیره غذایی ماهی ها و انجام هوادهی مناسب در استخرهابا توجه به روند کاهشی دما و احتمال بارندگی طی روزهای آینده.

استان قم :

- انتقال کندوهای زنبورعسل به مکان های مناسب
- لایروبی آب بند های اطراف روستاها.
- لایروبی انهار اصلی و فرعی در مزارع کشاورزی.

- تسریع در کشت یونجه پاییزه.
- شروع برداشت ذرت علوفه ای.
- تسریع در کشت کلزا.
- انجام عملیات محلول پاشی فروت ست با محوریت سه ماده غذایی روی ، بُر و ازت از زمان برداشت محصولات باغی تا قبل از خزان برگ ها.

استان کردستان :

استان کرمان :

- انجام تمهیدات لازم در خصوص محصولات برداشت شده در فضای باز با توجه به احتمال وقوع بارندگی های پراکنده در روزهای پیش رو. ۰
- برداشت و جمع آوری محصول یونجه و لوبیا با در نظر گرفتن پیش بینی هفتگی هواشناسی و وقوع احتمالی بارندگی های پراکنده در روزهای پیش رو.
- تنظیم دریچه کندو های زنبور عسل با توجه به روند تغییرات دما در طی چند روز آینده.
- قرار دادن کندوها در مناطق مرتفع با توجه به بارش
- محلول پاشی کودهای کلسیم و بور یا کلسیم کلاته بصورت محلول پاشی یا قطره ای
- استفاده از کودهای ضد استرس جلبک اسید آمینه و کودهای ریشه زا جهت جذب بهتر و پیشگیری از تنشهای محیطی.
- تنظیم دما و رطوبت گلخانه ها و انبارهای کشاورزی ۰
- شستشوی مِل و برداشتن توری از روی گلخانه ها با توجه به کاهش تابش آفتاب و افزایش ساعات ابری.

استان کرمانشاه :

- به منظور جلوگیری از ورس و بیماری های برگی، از مصرف زیاد بذر و کشت متراکم خودداری شود.
- مصرف کود پتاسه با مشورت کارشناسان در دستور کار قرار گیرد.
- پس از برداشت میوه، وضعیت زخم‌های ناشی از برداشت، شانکرهای تنه و شاخه و علائم بیماری‌های قارچی را بررسی کنید.
- مبارزه شیمیایی با آفات کلزا را فقط در صورت نیاز، با توجه به تراکم آفت، شرایط جوی و توصیه کارشناسی انجام دهید.
- از سم‌پاشی پیشگیرانه بدون تشخیص بیماری و در شرایط نامناسب جوی پرهیز کنید.

استان کهگیلویه و بویراحمد :

- آگاهی از تغییرات جوی و اطلاعات هواشناسی قبل از هرگونه عملیات کشاورزی تسریع در جمع آوری محصولات قابل برداشت
- خودداری از چرای دام در مناطق مرتفع و حاشیه مسیل‌ها و رودخانه‌ها
- آگاهی از تغییرات جوی و اطلاعات هواشناسی قبل از هرگونه عملیات کشاورزی
- تسریع در جمع آوری محصولات قابل برداشت
- خودداری از چرای دام در مناطق مرتفع و حاشیه مسیل‌ها و رودخانه‌ها
- انتقال کندو ها از مناطق سردسیر به مناطق معتدل

استان گلستان :

- رعایت نکات فنی برداشت از جمله پرهیز از برداشت وش مرطوب، قوزه های نارس، کیسه های نایلونی، الیاف مصنوعی جهت حفظ کیفیت ضروری است.

- انتقال محصولات برداشت شده در مکان های مسقف با توجه به وقوع بارش از روز جمعه
- نگهداری وش در مکان سر پوشیده و هوادهی روزانه وش در انبار
- آماده سازی زمین برای کشت کلزا، بهترین تاریخ کشت کلزا ۱۵ مهر ماه تا ۱۵ آبان
- توصیه می شود قبل از کاشت جهت پیشگیری از آفات و بیماریهای اول فصل کلزا نسبت به ضد عفونی بذور با حشره کش و قارچکش توصیه شده اقدام نمایند.
- با توجه به مساعد شدن شرایط جوی نسبت به استفاده از علف کش ترفلان جهت کنترل علف های هرز پیش از کاشت کلزا اقدام نمایید.
- آماده سازی بستر کشت محصول گندم

استان گیلان :

- برداشت راتون از اراضی شالیزاری
- مدیریت زراعی محصولات کشت دوم
- اقدام به کشت گیاهان علوفه ای به عنوان کشت دوم در مزارع جهت تامین علوفه دام
- تسریع در برداشت چین (چایی)خصوصا باغهای هرس شده به دلیل جلوگیری از خشبی شدن برگ سبز
- تغذیه پائیزه کلنی با شربت شکر (دو پیمانه شکر و یک پیمانه آب تمیز)
- تنظیم و تهویه دما و رطوبت در مرغداری ها

استان لرستان :

- با توجه به پیش بینی بارش اانتقال محصولات برداشت شده به امکان مسقف
- تسریع در کاشت شبدر، یونجه و گیاه هان علوفه ای گلرنگ و کاملینا
- برداشت سیب زمینی، چغندرقند، پیاز ، ذرت دانه ای و علوفه ای، سویا و لوبیا و انتقال آنها به امکان مسقف
- عدم سم پاشی و محلول پاشی در استان
- پایان کاشت کلزا در مناطق سرد استان
- جمع آوری ادوات کشاورزی و انتقال انها به مکان های سرپوشیده در مناطق سرد
- مستحکم کردن سازه و اسکلت گلخانه ها وتامین سوخت یدک

استان مازندران :

- آغاز برداشت دانه روغنی سویا
- انجام عملیات شخم و شیار و کاشت گندم و جو در اراضی کشاورزی استان
- کاشت دانه‌های روغنی کلزا و کاملینا در در مناطق میان‌بند و دشت (به غیر از مناطق کوهستانی)
- تأکید به پایش مستمر باغ‌ها و بازدیدهای منظم از تله‌های جلب کننده (به منظور بررسی جمعیت آفت مگس میوه مدیترانه‌ای)
- انجام عملیات فروتست (محلول‌پاشی با عناصر ازت، بُر و روی) حداقل یک هفته پس از برداشت محصول نارنگی
- استفاده از کودهای حاوی اسیدآمینه و پتاس بالا به صورت محلول‌پاشی در درختان پرتقال تامسون

استان مرکزی :

- آبیاری مزارع جو و گندم کاشته شده با توجه به عدم دریافت بارش موثر در روزهای آتی
- عملیات آماده سازی بستر کشت های پاییزه در اسرع وقت انجام شود.
- عملیات کاشت محصولات پاییزه آبی از جمله گندم و جو با توجه به تاریخ کاشت ارقام کشت ها
- بوجاری و ضدعفونی بذور خودمصرفی گندم و جو و کلزا قبل از کاشت با سموم مناسب و دو منظوره
- برداشت مزارع ذرت و انتقال به سیلوهای نگهداری بخصوص در مناطق سردسیر مانند کمیجان و شازند و فراهان باغداری باغداری
- تسریع در برداشت محصولات باغی از جمله انگور، سیب اقدام نموده و به انبارهای استاندارد انتقال نمایند.
- برداشت محصول انار و انتقال به سردخانه ها یا انبارهای استاندارد
- عدم انجام عملیات هرس در باغات گلخانه

- تسریع در برداشت محصولات باغی از جمله انگور، سیب و زراعی محصولات رسیده مثل لوبیا و ذرت اقدام نمـوده و به انبارهای استاندارد انتقال نمایند.
- برداشت محصول انار و انتقال به سردخانه ها یا انبارهای استاندارد

استان هرمزگان :

- انتقال و کاشت نشا بادمجان،پیاز،گوجه فرنگی و فلفل در ساعات خنک و همزمان با آبیاری
- خودداری از چرای عصرگاهی دام ها در ارتفاعات و حاشیه رودخانه های فصلی به دلیل رگبار باران و رعد و برق
- خودداری از آتش زدن بقایای گیاهی در باغات انبه و خرما در مواقع وزش باد
- خودداری از غذادهی در مناطق کم عمق استخرها در ساعات گرم روز در استخرهای پرورش میگو

استان همدان:

- خودداری از نگهداری محصول سیب زمینی برداشت شده به صورت فله ای برروی زمین، بـا توجـه بـه خطـر یـخ زدگی شبانه.
- خودداری از چرای دام‌ها در مناطق مرتفع و عدم اتراق عشایر و دام ها در حاشیه رودخانه ها و مسیل ها با توجه به پیش بینی رخداد رعدو برق و بارش های رگباری در روزهای پنج شنبه و جمعه هفته جاری.
- محافظت از تاسیسات و سیستم های آبیاری تحت فشار با توجه به پایین بودن دمای سطح زمین.
- اضافه کردن ضد یخ به رادیاتور ماشین آلات کشاورزی و تخلیه محتویات داخل سم پـاش هـا بـا توجـه بـه رونـد کاهشی دما.
- پاکسازی راه آب مزارع و باغات با توجه به پیش بینی هواشناسی مبنی بر وقوع بارش در طی روزهای پنج شـنبه و جمعه هفته جاری.
- تسریع در برداشت انگور و انجام تمهیدات لازم برای تهیه کشمش در فضای باز با توجه به پیش بینی وقـوع بـارش های رگباری در روزهای پنج شنبه و جمعه هفته جاری .
- خودداری از انجام هرس سبز در باغات با توجه به روند کاهش دمای هوا.

استان یزد: