

فروردین ماه
شماره بیست و نهم
۱۴۰۳-۱۴۰۴

بولتن هفتگی هواشناسی کشاورزی



اداره ایستگاه های هواشناسی کشاورزی

بسمه تعالی

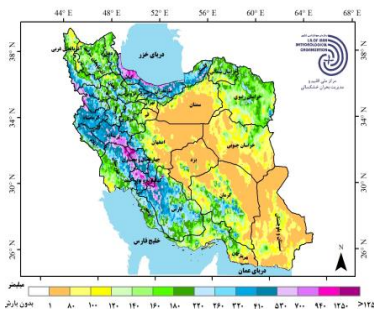
وزارت راه و شهر سازی
سازمان هواشناسی کشور
اداره کل شبکه دیدبانی

خبرنامه هفتگی هواشناسی کشاورزی (هفته بیست و نهم سال زراعی ۱۴۰۴-۱۴۰۳)

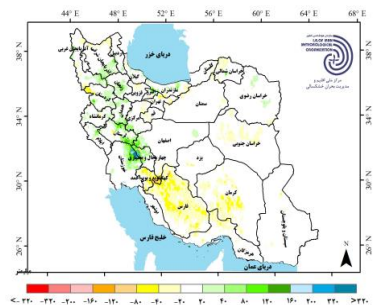
تحلیل وضعیت دما و بارش طی هفته گذشته کشور:

میانگین بارندگی کل کشور از ابتدای سال زراعی تا بیست و سوم فروردین ماه سال جاری 120.5 میلیمتر می باشد. میزان بارش در سال گذشته در این بازه زمانی 149 میلیمتر بوده است، که بارش سال جاری 19.1 درصد کمتر از سال گذشته می باشد. همچنین میانگین بلند مدت کشور در بازه زمانی مذکور 189.3 میلیمتر بوده است و بارش سال جاری 36.3 درصد کمتر از بلند مدت می باشد. بیشترین میزان بارش در هفته بیست و نهم متعلق به منطقه ی کوهرونک استان چهارمحال و بختیاری به میزان 67.5 میلیمتر بوده است. گرم ترین منطقه قصرقند استان سیستان و بلوچستان به میزان 42.7 درجه سلسیوس و میانگین سرد ترین منطقه توچال استان تهران به میزان منفی 2 درجه سلسیوس بوده است.

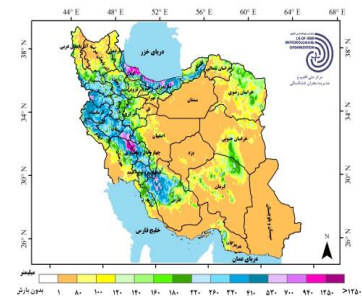
نقشه میانگین بارش بلند مدت کشور از ابتدای سال آبی تا ۱۴۰۴/۰۱/۲۳



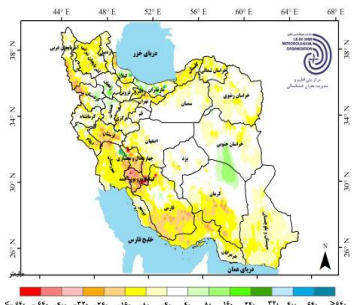
نقشه اختلاف مجموع بارش کشور و استانها با بلند مدت از ابتدای فصل جاری تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۱/۲۳



نقشه مجموع بارش کشور از ابتدای سال آبی تا ۱۴۰۴/۰۱/۲۳



نقشه اختلاف بارش تجمعی با بلند مدت از ابتدای سال آبی تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۱/۲۳



پیش بینی وضع هوا (از تاریخ ۱۴۰۴/۰۱/۲۴ لغایت ۱۴۰۴/۰۱/۳۱)

روز یکشنبه ۱۴۰۴/۰۱/۲۴: رگبار باران گاهی با رعد و برق و وزش باد شدید موقتی در گیلان، مازندران، خراسان شمالی، شمال خراسان رضوی روز دوشنبه ۱۴۰۴/۰۱/۲۵: رگبار باران گاهی با رعد و برق و وزش باد شدید موقتی در مناطق مستعد تگرگ در آذربایجان غربی، آذربایجان شرقی، اردبیل، گیلان، مازندران، شمال کردستان، شمال کرمانشاه، شرق لرستان، شرق و شمال خوزستان، چهارمحال و بختیاری، کهگیلویه و بویر احمد، اصفهان، شمال فارس، همدان، مرکزی، زنجان، قزوین، البرز، قم، تهران، غرب سمنان، ارتفاعات استان های یزد، خراسان رضوی صبح دوشنبه: افزایش ۳ تا ۵ درجه دما در نیمه غربی و شمالی کشور روز سه شنبه ۱۴۰۴/۰۱/۲۶: رگبار باران گاهی با رعد و برق و وزش باد شدید موقتی در مناطق مستعد تگرگ در آذربایجان غربی، آذربایجان شرقی، اردبیل، گیلان، مازندران، گلستان، سمنان، خراسان شمالی، خراسان رضوی، کردستان، کرمانشاه، شمال ایلام، شمال استان های زنجان، قزوین، البرز، ارتفاعات استان های چهارمحال و بختیاری، کهگیلویه و بویر احمد، اصفهان، شمال فارس، همدان، مرکزی، قم، یزد صبح سه شنبه: کاهش ۳ تا ۵ درجه دما در نیمه غربی کشور روز چهارشنبه ۱۴۰۴/۰۱/۲۷: رگبار باران گاهی با رعد و برق و وزش باد شدید موقتی در شمال آذربایجان غربی، شمال آذربایجان شرقی، اردبیل، گیلان، مازندران، گلستان، خراسان شمالی، شمال خراسان رضوی صبح چهارشنبه: کاهش ۵ تا ۷ درجه دما در نیمه غربی، نواحی مرکزی و نیمه شمالی کشور روز پنج شنبه ۱۴۰۴/۰۱/۲۸: رگبار باران گاهی با رعد و برق و وزش باد شدید موقتی در شمال آذربایجان غربی، شمال آذربایجان شرقی، اردبیل، گیلان، مازندران، گلستان، خراسان شمالی، شمال خراسان رضوی صبح پنج شنبه: کاهش ۵ تا ۷ درجه دما در نیمه شرقی کشور روز جمعه ۱۴۰۴/۰۱/۲۹: بارش پراکنده گاهی با رعد و برق و وزش باد شدید موقتی در آذربایجان غربی، شمال آذربایجان شرقی، اردبیل، ارتفاعات استان های گیلان، مازندران، گلستان، شمال سمنان، خراسان شمالی، شمال آذربایجان شرقی، اردبیل، گیلان، مازندران، گلستان، خراسان شمالی، شمال سمنان، خراسان رضوی، کردستان، کرمانشاه، زنجان، قزوین، البرز، تهران، شمال اصفهان، همدان، مرکزی، قم صبح جمعه: کاهش ۳ تا ۵ درجه دما در جنوب شرق کشور روز شنبه ۱۴۰۴/۰۱/۳۰: غالب مناطق کشور بدون بارش صبح شنبه: افزایش ۳ تا ۵ درجه دما در نیمه غربی و شمالی کشور روز یکشنبه ۱۴۰۴/۰۱/۳۱: بارش پراکنده گاهی با رعد و برق و وزش باد شدید موقتی در شمال آذربایجان غربی، شمال آذربایجان شرقی، اردبیل، ارتفاعات استان های گیلان، مازندران، گلستان، شمال سمنان، خراسان شمالی، شمال استان های زنجان، قزوین، البرز، تهران.

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

نام ایستگاه	نام محصول	وارتیه	مرحله فنولوژی	آفات و بیماریها	میانگین دمای خاک (درجه سلسیوس)						مجموع واحد حرارتی (درجه روز)				رطوبت خاک %					
					۱۰۰	۵۰	۳۰	۲۰	۱۰	۵	۱۵	۱۰	۵	۰	۱۰۰	۵۰	۳۰	۲۰	۱۰	۵
اردبیل	گندم	زرینه	پنجه زنی	-	۱۴.۷	۱۴.۲	۱۳	۱۲.۵	۱۱.۶	۱۰.۲	۱۰.۱۶	۶۶.۶	۳۴.۳	۱۰.۳	-	-	-	-	-	
اردبیل	جو	پهمن	پنجه زنی	-	۱۴.۷	۱۴.۲	۱۳	۱۲.۵	۱۱.۶	۱۰.۲	۱۰.۱۶	۶۶.۶	۳۴.۳	۱۰.۳	-	-	-	-	-	
اکباتان	گندم	صدرا	پنجه زنی	-	۱۶.۷	۱۶.۷	۱۴.۴	۱۴.۲	۱۳.۴	۱۲.۳	۱۰.۱۳	۶۶.۳	۳۱.۳	۲۴.۹	-	-	۲۵.۶	۲۹.۲	۲.۷	
اکباتان	جو	انصار	پنجه زنی	-	۱۶.۷	۱۶.۷	۱۴.۴	۱۴.۲	۱۳.۴	۱۲.۳	۱۰.۱۳	۶۶.۳	۳۱.۳	۲۴.۹	-	-	۲۵.۶	۲۹.۲	۲.۷	
اولتان مغان	گندم	آفتاب	ساقه دهی	-	۱۶.۴	۱۵.۹	۱۵.۸	۱۵.۶	۱۵.۶	۱۳.۹	۱۰.۴۳	۶۹.۳	۳۴.۴	۱۱.۴	۱۶.۸	۱۷.۲	۱۸.۱	۱۷.۸	۱۵.۹	
اهواز	گندم	چمران ۲	خمیری شدن	-	۲۷.۳	۲۶.۲	۲۳.۷	۲۴.۱	۲۳.۲	۲۲.۵	۱۸۳.۷	۱۴۸.۷	۱۱۳.۷	۷۸.۷	۱۳.۵	۱۴.۲	۱۵.۹	۱۸	۲۱.۵	
آمل	برنج	هاشمی	گیاهچه ای	-	۲۱.۶	۱۹.۹	۱۹.۳	۱۸.۷	۱۸.۱	۱۶.۵	۱۴۱.۹	۱۰۶.۹	۷۱.۹	۳۷.۵	۳۰	۲۲	۲۴	۲۷	۴۱	
آمل	باقلا	محلی	غلاف دهی	-	۲۱.۶	۱۹.۹	۱۹.۳	۱۸.۷	۱۸.۱	۱۶.۵	۱۴۱.۹	۱۰۶.۹	۷۱.۹	۳۷.۵	-	-	-	-	-	
برازجان	گندم	چمران	رسیدن	-	۳۱.۶	۳۲.۲	۳۱.۶	۳۰.۸	۳۱.۴	۲۸.۶	۲۱۴.۲	۱۷۹.۲	۱۴۴.۲	۱۰۹.۲	-	-	-	-	-	
برازجان	خرما	کیکاب	گرده افشانی	-	۳۱.۶	۳۲.۲	۳۱.۶	۳۰.۸	۳۱.۴	۲۸.۶	۲۱۴.۲	۱۷۹.۲	۱۴۴.۲	۱۰۹.۲	-	-	-	-	-	
چهرم	پرتقال	واشنگتن ناول	جوانه برگ و میوه	-	۲۶.۸	۲۵.۵	۲۴.۱	۲۳.۶	۲۳.۲	۲۱.۶	۱۴۳.۹	۱۰۸.۹	۷۳.۹	۳۸.۹	۲۱.۸	۲۲	۱۴.۷	۱۸.۸	۱۹.۴	
چهرم	خرما	شاهانی	تلفیح	-	۲۶.۸	۲۵.۵	۲۴.۱	۲۳.۶	۲۳.۲	۲۱.۶	۱۴۳.۹	۱۰۸.۹	۷۳.۹	۳۸.۹	۲۱.۸	۲۲	۱۴.۷	۱۸.۸	۱۹.۴	
حاجی آباد	پرتقال	محلی	گلدهی	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
حاجی آباد	گندم	چمران	شکم پر	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
خسرو شاه	جو	جلگه	ساقه دهی	-	۱۴.۴	۱۴	۱۳.۹	۱۴	۱۳.۷	۱۲.۳	۹۵	۶۰	۲۶	۳	۲۶	۲۵	۲۳	۲۰	۱۹	
خسرو شاه	گندم	پیشگام	ساقه دهی	-	۱۴.۴	۱۴	۱۳.۹	۱۴	۱۳.۷	۱۲.۳	۹۵	۶۰	۲۶	۳	۲۶	۲۶	۲۴	۲۰	۱۹	
داراب	پرتقال	واشنگتن ناول	میوه و برگ	-	۲۸.۲	۲۷.۱	۲۶.۱	۲۵.۴	۲۵.۶	۲۳	۱۷۸	۱۴۳	۱۰۸	۷۳	۲۶	۲۴	۲۵	۲۳	۱۶	
داراب	گندم	سارنگ	خوشه دهی	-	۲۸.۲	۲۷.۱	۲۶.۱	۲۵.۴	۲۵.۶	۲۳	۱۷۸	۱۴۳	۱۰۸	۷۳	۲۶	۲۴	۲۵	۲۳	-	
دانشگاه زنجان	گندم	پیشگام	پنجه زنی	-	۱۶.۲	۱۵.۳	۱۴.۴	۱۳.۸	۱۳.۷	۱۲.۷	۹۹.۹	۶۴.۹	۳۰.۵	۴.۷	۱۶	۱۹	۱۶	۱۶	۶	
دانشگاه زنجان	گلرنگ	امیر	کاشت	-	۱۶.۲	۱۵.۳	۱۴.۴	۱۳.۸	۱۳.۷	۱۲.۷	۹۹.۹	۶۴.۹	۳۰.۵	۴.۷	۱۸	۲۲	۱۷	۱۷	۶	
دهلران	گندم	مهرگان	گل دهی	-	۲۸.۸	۲۶.۹	۲۶.۴	۲۵.۶	۲۵.۳	۲۵	۱۸۹.۷	۱۴۹.۷	۱۱۹.۷	۸۴.۷	۱۹	۱۹	۲۷	۲۳	۲۹	
دهلران	کلزا	بهاران	رسیدگی	-	۲۸.۸	۲۶.۹	۲۶.۴	۲۵.۶	۲۵.۳	۲۵	۱۸۹.۷	۱۴۹.۷	۱۱۹.۷	۸۴.۷	-	-	-	-	-	
رشت	باقلا	پرکت	گندمی غلاف دهی	-	۱۸.۶	۱۷.۸	۱۷.۷	۱۸.۳	۱۶.۲	۱۵.۷	۱۲۷.۲	۹۲.۲	۵۷.۲	۲۶.۸	-	-	-	-	-	
رفسنجان	پسته	فندقی	گلدهی	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
زرقان	گندم	قابوس	ساقه دهی	-	۲۰.۶	۱۹	۱۸.۵	۱۸.۱	۱۷.۱	۱۵.۳	۱۲۰.۱	۹۵.۱	۶۰.۱	۲۵.۱	۱۳.۸	۱۶.۸	۱۷.۹	۱۸.۴	۱۶.۸	
زهک	گندم	نارین	شیری شدن	-	۳۴.۲	۳۲	۲۹.۵	۲۷.۸	۲۶.۱	۲۲.۸	۲۱۲.۹	۱۷۷.۹	۱۴۲.۹	۱۰۷.۹	۱۲.۳	۱۳.۴	۱۳.۹	۱۵	۱۷.۶	
سامان	بادام	شاهرودی ۱۰	شکوفه شدن	-	۱۸	۱۶.۶	۱۵.۲	۱۴.۵	۱۳.۹	۱۲.۵	۱۰۹.۱	۷۴.۱	۳۹.۱	۶.۷	-	-	-	-	-	
سرآرود	گندم	باران	ساقه دهی	-	۱۹.۴	۱۸.۹	۱۶.۸	۱۵.۵	۱۴.۶	۱۳.۴	۱۱۳	۷۸	۴۳	۱۱	۱۲	۱۲	۱۳	۱۴	۱۴	
سیلاخور	گندم	دانش	پنجه زنی	-	۱۶.۶	۱۶.۲	۱۵.۴	۱۵.۱	۱۴.۸	۱۴.۲	۱۱۴.۲	۷۹.۲	۴۴.۲	۹.۸	-	-	-	-	-	
سیلاخور	جو	یوسف	ساقه رفتن	-	۱۶.۶	۱۶.۲	۱۵.۴	۱۵.۱	۱۴.۸	۱۴.۲	۱۱۴.۲	۷۹.۲	۴۴.۲	۹.۸	-	-	-	-	-	
صفی آباد	گندم	مستاره	شیری شدن	-	۲۷.۵	۲۶.۱	۲۴.۷	۲۴.۶	۲۴.۴	۲۳.۲	۱۷۶	۱۴۱	۱۰۶	۷۱	۱۰.۴	۱۲.۴	۱۲.۵	۱۲.۷	۱۲.۹	
فرخشهر	زعفران	ترت حبه‌ریه	رشد برگ‌ها	-	۱۶.۸	۱۵.۹	۱۴.۷	۱۴.۲	۱۳.۶	۱۲.۴	۹۹.۸	۶۴.۸	۲۹.۸	۰.۲	۹	۱۲	۱۶	۱۹	۱۶	
فرخشهر	گندم	میمن	پنجه زنی	-	۱۶.۸	۱۵.۹	۱۴.۷	۱۴.۲	۱۳.۶	۱۲.۴	۹۹.۸	۶۴.۸	۲۹.۸	۰.۲	۱۱	۱۶	۲۰	۲۲	۲۳	
قراخیل	پرتقال	تأمسون	گل دادن	-	۱۹.۴	۱۸.۳	۱۷.۷	۱۶.۵	۱۵.۲	۱۵.۸	۱۳۴	۹۹	۶۴	۳۲	۱۸	۱۱	۲۱	۲۱	۲۲	
قراخیل	گندم	کلاته	گل دادن	-	۱۹.۴	۱۸.۳	۱۷.۷	۱۶.۵	۱۵.۲	۱۵.۸	۱۳۴	۹۹	۶۴	۳۲	۱۸	۱۱	۲۱	۲۱	۲۲	
کبوترآباد	جو	طیس	ساقه دهی	-	۲۲.۱	۲۱.۳	۱۸.۴	۱۸	۱۶.۴	۱۵	۱۳۱.۸	۹۶.۸	۶۱.۸	۲۶.۸	۲۲.۶	۲۷	۲۸.۵	۲۸.۱	۲۳.۴	
کرج	کلزا	نیما	گل دهی	-	۱۹.۵	۱۹.۳	۱۸.۵	۱۸.۱	۱۷.۳	۱۵.۴	۱۳۶	۱۰۱	۶۶	۳۱	-	-	-	-	-	
گلمکان	انگور	کشمی	جوانه زنی	-	۲۱.۹	۲۱	۱۹.۵	۱۸.۱	۱۷.۳	۱۵.۵	۱۳۲	۹۷	۶۲	۲۷	-	-	-	-	-	
گنبد کاووس	گندم	قابوس	شکم پر	-	۲۰	۱۹.۳	۱۸.۱	۱۷.۵	۱۶.۸	۱۵.۵	۱۵۵	۱۱۷	۸۲	۴۷	۱۵.۵	۱۸	۲۲.۵	۲۴.۴	۲۸.۵	
میاندوآب	آلو	شابلون	رشد برگ و میوه	-	۱۵.۴	۱۵	۱۳.۵	۱۳.۶	۱۳.۶	۱۲.۶	۱۰۲	۶۷	۳۲	۰	۱۸.۷	۲۸.۴	۳۰.۵	۲۹.۸	۳۰.۳	
میاندوآب	پرتقال	والنسیا	تشکیل میوه	-	۲۴.۴	۲۳.۸	۲۰.۶	۲۰.۶	۲۰.۶	۲۸.۸	۲۰.۴۴	۱۶۹.۴	۱۳۴.۴	۹۹.۴	۱۲	۱۱	۱۱	۱۰	۹	
میاندوآب	سیب زمینی	سانته	غده دهی	-	۲۴.۴	۲۳.۸	۲۰.۶	۲۰.۶	۲۰.۶	۲۸.۸	۲۰.۴۴	۱۶۹.۴	۱۳۴.۴	۹۹.۴	۱۱	۱۱	۱۰	۱۰	۹	
میاندوآب	خرما	مضافتی	تلفیح	-	۲۴.۴	۲۳.۸	۲۰.۶	۲۰.۶	۲۰.۶	۲۸.۸	۲۰.۴۴	۱۶۹.۴	۱۳۴.۴	۹۹.۴	-	-	-	-	-	
میناب	انبه	لانگرا	رشد میوه	-	۲۶.۵	۲۵.۱	۲۳	۲۲.۲	۲۱.۸	۲۰.۶	۲۱۲	۱۷۷	۱۴۲	۱۲۲	۱۴	۱۵	۱۴	۱۳	۱۱	
نازلو ارومیه	سیب	گلدن	تشکین جوانه برگ	-	۱۱.۶	۱۵.۲	۱۵.۲	۱۵.۲	۱۵.۹	۱۴.۱	۹۸	۶۳	۲۸	۲	۲۲.۴	۲۳.۷	۲۶.۱	۲۸.۳	۲۹.۳	

نارلو ارومیه	شلیل	ردگلد	گلدهی	-	۱۱۶	۱۵۲	۱۵۳	۱۵۲	۱۵۹	۱۴۱	۹۸	۶۳	۳۸	۲	۳۳.۲	۲۴.۱	۲۷.۸	۲۹.۶	۳۱.۶	۳۲
نجف آباد	بادام	شاهرود ۱۲	کلندی و تشکیل میوه	-	۲۳.۲	۲۲.۶	۲۲.۱	۲۱.۵	۲۰.۲	۱۷.۹	۱۳۷	۱۰۲	۶۷	۳۲	۸	۷	۶	۶	۷	۸
نجف آباد	انگور	عسگری	آنا ۳ برگی	-	۲۳.۲	۲۲.۶	۲۲.۱	۲۱.۵	۲۰.۲	۱۷.۹	۱۳۷	۱۰۲	۶۷	۳۲	۱۲	۱۱	۱۰	۱۰	۱۰	۹
نجف آباد	انار	ملس دانه قرمز	جوانه زنی برک	-	۲۳.۲	۲۲.۶	۲۲.۱	۲۱.۵	۲۰.۲	۱۷.۹	۱۳۷	۱۰۲	۶۷	۳۲	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
نیشابور	گندم	سیروان	ساقه دهی	-	۲۰.۹	۱۸.۹	۱۸	۱۷.۴	۱۶.۸	۱۴.۶	۱۱۶	۸۶	۵۶	۲۶	۱۷.۲	۱۷.۶	۱۸.۲	۱۸.۶	۱۸	۱۷.۴
نیشابور	زعفران	تربت حیدریه	سبز شدن	-	۲۰.۹	۱۸.۹	۱۸	۱۷.۴	۱۶.۸	۱۴.۶	۱۱۶	۸۶	۵۶	۲۶	۱۳.۶	۱۴	۱۴.۴	۱۵	۱۵.۴	۱۵.۶
هاشم آباد	گندم	نکناز	خوشه	-	۲۱	۲۰.۲	۱۹.۲	۱۸.۹	۱۸.۵	۱۷.۲	۱۴۱.۵	۱۰۶.۵	۷۱.۵	۳۶.۷	-	-	-	-	-	-

توصیه های هواشناسی کشاورزی (از تاریخ ۱۴۰۴/۰۱/۲۴ لغایت ۱۴۰۴/۰۱/۲۷)

استان آذربایجان شرقی :

- آبیاری مزارع غلات آبی و کلزا به همراه کود دهی از ته
- کود دهی سرک به مقدار ۲۵-۳۵ کیلوگرم در مزارع غلات دیم در صورت بارندگی موثر
- انجام فروت ست برای درختان میوه در مورد باغاتی که جوانه های درختان در حال متورم شدن
- محکم نمودن بست و پوشش گلخانه ها با توجه به وجود وزش باد شدید
- پایش مزارع گندم و جو و آماده سازی سمپاش ها و شروع عملیات مبارزه با علف های هرز
- مبارزه با علف های هرز مزارع کلزا
- پایش مزارع گندم و جو در خصوص آفت شته روسی و سن گندم
- انجام سمپاشی باغات برای کنترل بیماریهای لکه سیاه سیب

استان آذربایجان غربی :

- ادامه شروع کاشت چغندر قند
- کود سرک زراعت کلزا و غلات پاییزه
- تسریع در انجام هرس خشک باغات انگور
- استفاده از کندوی زنبور عسل بخصوص در باغات دانه دار جهت کمک در گرده افشانی
- عدم آبیاری تا اتمام گرده افشانی و تشکیل میوه
- ترمیم انهار آبیاری و تشک های پای درختان
- مبارزه با علف های هرز مزارع گندم جو و کلزا پس از بارندگی و رفع سرما
- مبارزه با علفهای هرز مزارع چغندر قند

استان اردبیل :

- مدیریت دما و رطوبت گلخانه ها، دامداری ها، مرغداری ها،
- سردخانه ها و واحدهای تولیدی ؛
- بررسی استحکام سازه های گلخانه ای و حفاظت از ادوات کشاورزی در برابر باد شدید؛
- اقدامت لازم در خصوص احتمال سرمازدگی درختان نوشکوفه به خصوص در مناطق کوهپایه ای (آماده سازی بخاری باغی و ...)
- عدم تردد و چرای دام در ارتفاعات به علت احتمال وقوع رعد و برق؛
- خودداری از چرای دام و عدم تردد عشایر در حاشیه رودخانه ها و مسیل ها ؛
- مدیریت زهکشی مزارع و باغات در زمان بارندگی جهت جلوگیری از ماندابی

استان اصفهان :

- آمادگی لازم جهت مقابله با وزش بادهای شدید در انبارها، گلخانه ها و واحدهای دامی و غیره در بعدازظهرها
- نصب قییم جهت محافظت از نهالهای جوان در برابر وزش باد شدید
- پیش بینی لازم در باغات میوه جهت مقابله با سرمای دیررس بهاره

- اقدام به کشت ذرت علوفه ای زمانی که درجه حرارت خاک طی سه روز متوالی به ۱۰ تا ۱۲ درجه سانتیگراد می رسد

استان البرز:

- با توجه به شرایط جوی مبنی بر بارش تگرگ، فعال نمودن سامانه ضد تگرگ
- با توجه به امکان بارش تگرگ، استفاده از مکان های مسقف جهت حفاظت از ادوات و تجهیزات کشاورزی.
- محکم نمودن سازه های ساختمانی در جهت کاهش خسارت.
- خودداری از هرگونه عملیات سم پاشی و محلول پاشی در مزارع و باغات با توجه به وزش باد شدید و بارش های پراکنده
- استفاده از قیم و همچنین اعمال تمهیدات لازم، جهت حفاظت از نهال های جوان و تازه کاشته شده در برابر وزش باد شدید.
- تنظیم شرایط محیطی گلخانه ها و سالن های پرورش قارچ از نظر دما، رطوبت، نور و تهویه و حصول اطمینان از عملکرد مناسب با توجه به شرایط جوی.
- ترمیم و عایق بندی جهت حفاظت از سازه های گلخانه ها و سالن های پرورش قارچ.

استان ایلام:

- در طرح های گرمایی ایمن سازی موتور پمپهای حاشیه رودخانه ها
- باغداران محترم با توجه برودت دما ناپایداری هوا و احتمال گردوغبار از هرگونه محلول پاشی خودداری گردد
- استفاده از قیم جهت نهالهای کاشته شده
- جهت استفاده بهینه از بارندگی های احتمالی در اراضی شیبدار حتما تشکک ها اصلاح گردند
- عدم صعود به ارتفاعات با توجه به پیش بینی رگبار و رعد و برق برخی نقاط
- گلخانه داران نسبت بستن دریچه و استحکام سازه مراقبت بعمل آورند
- عدم انجام عملیات سمپاشی در زمان وزش باد و شرایط ناپایدار و نگهداری سمپاشها در مکان مناسب
- سرویس و نگهداری تراکتور (بررسی فیلتر هواکش و تعویض با توجه به شرایط گرد و غبار)
- عدم سم پاشی سموم در زمان بارش نزولات و باد شدید
- ایجاد تهویه مناسب و تنظیم شرایط محیطی

استان بوشهر:

- به لحاظ وزش بادهای جنوبی، وفور رطوبت و احتمال بارندگی خفیف طی روز دوشنبه، تسریع در تنک کاری و هوادهی خوشه های خرما
- با توجه به وزش باد تا اواخر هفته جاری و احتمال بارش های پراکنده طی روز دوشنبه، توجه به میزان و نحوه آبیاری مورد نیاز و تغذیه نخيلات و درختان مرکبات
- در پی وزش بادهای شدید تا اواخر هفته و احتمال بارندگی طی روز دوشنبه، مهار درختان آسیب پذیر و عدم هرگونه سم پاشی و محلول پاشی در باغات مرکبات و نخيلات.
- با توجه به وزش باد تا اواخر هفته جاری و احتمال بارش های پراکنده طی روز دوشنبه، اقدام به تهویه مطبوع گلخانه ها، بررسی سازه گلخانه و توجه به آبیاری و میزان رطوبت سطح خاک
- پایش و کانون کوبی سفیدک برگی در محصولات جالیزی و مصرف مواد مغذی، 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:

استان چهارمحال بختیاری:

- به تویق انداختن سم پاشی و محلول پاشی مزارع تا روز چهارشنبه با توجه به وزش بادهای شدید و بارندگی طی ۲ روز آینده.

- پایش آفات و بیماری های برگ غلات، زنگ گندم، سن گندم و شته مومی کلزا (به ویژه در مناطق غربی و جنوبی) و در صورت نیاز و نظر کارشناسان جهاد کشاورزی، انجام مبارزه.
- پایش و مبارزه با علف های هرز باریک برگ و پهن برگ مزارع در ساعات بدون باد و بارندگی.
- لایروبی و پاک سازی و کنترل جوی ها، آبراه ها و کانال های انتقال آب مزارع با توجه به رخداد بارش های رگباری طی روز دوشنبه.
- تنظیم دما، رطوبت و تهویه دامداری ها با توجه به نوسانات دمایی و بارندگی طی روزهای آینده جهت جلوگیری از شیوع بیماری.
- تنظیم جیره غذایی ماهی ها و هوادهی استخرها با توجه به نوسانات دمایی و رخداد بارندگی
- بازدید، پاک سازی و تنظیم دریچه های ورودی و خروجی آب استخرها با توجه به رخداد بارش های رگباری و وزش بادهای شدید طی روزهای دوشنبه تا سه شنبه

استان خراسان جنوبی :

- تسریع درمبارزه با آفات و بیماری ها در صورت مساعد بودن شرایط جوی
- مدیریت کف باغ
- جمع آوری شاخه ها، برگ ها و میوه های ریخته شده روی زمین و خارج کردن آن ها از باغات و سوزاندن آنها در فضای خارج از باغ ها
- خودداری از محلول پاشی و سمپاشی در شرایط وزش باد
- استفاده از حفاظ و بادشکن برای کلبه ها و استقرار کلبه ها در خلاف باد غالب
- تهویه و تنظیم دما و رطوبت در گلخانه ها، سالنهای پرورشی و انبارها با توجه به روند تغییرات دما
- اطمینان از استحکام پوشش و سازه ی گلخانه ها
- بررسی سازه های گلخانه برای جلوگیری از هدر رفت انرژی
- ایجاد تهویه مناسب و تنظیم شرایط محیطی

استان خراسان رضوی :

- پایش مزارع گندم و جو بعد هر بارش از لحاظ کنترل اشاعه بیماری زنگ زرد و سیاهک گندم با پایش دائم مزارع گندم در صورت مشاهده آفت سن به مبارزه مناسب و بموقع با آفت با مشورت کارشناسان حفظ نباتات اقدام شود.
- پوشاندن سطح علوفه و کنسانتره جهت جلوگیری از نفوذ آب باران و ایجاد کپک زدگی با توجه به شرایط جوی، دام های سبک، شب در محل امن و سرپوشیده نگهداری شود.
- تغذیه مرتب و مداوم ماهیان قزل آلا ی رنگین کمان با توجه به پرواری بودن این ماهیان در فصل بهار بصورت کارشناسی شده و ۳ بار در روز
- محلول پاشی فروت ست در درختان میوه خزاندار در زمان تورم جوانه ها و تا قبل از ظهور کامل برگ ها یا به گل رفتن در هوای آفتابی و آرام روز انجام شود.
- پناه گرفتن در مکان ایمن در زمان وقوع رعد و برق و رعایت اصول ایمنی

استان خراسان شمالی :

- انجام کودپاشی در مزارع آبی
- در صورت سمپاشی استفاده از پوشش محافظتی (عینک، ماسک و لباس مناسب)
- تسریع درکشت حبوبات در مزارع آبی
- تهویه و تنظیم دمای انبارهای سیب زمینی و پیاز
- احتیاط در چرای دام و خودداری از چرا در ارتفاعات، حاشیه مسیل ها و نقاط حادثه خیز
- تامین آب سالم مورد نیاز دام
- ایجاد فضای مناسب جهت زایش دام
- در صورت نیاز ترمیم دامداری ها با استفاده از مصالح مناسب

- جمع آوری شاخه های هرس شده، برگ ها و میوه های ریخته شده روی زمین و خارج کردن آن ها از باغات و سوزاندن آنها در فضای خارج از باغ ها
- احتیاط در چرای دام در ارتفاعات، حاشیه مسیل ها و رودخانه ها

استان خوزستان :

- پایش زنگ گندم در مزارع
- احتیاط در انجام آبیاری مزارع
- خودداری از آبیاری سنگین نخیلات-
- در صورت لزوم نسبت به تجدید تلقیح نخیلات اقدام شود
- تنظیم دما و رطوبت گلخانه ها-

استان زنجان :

- مصرف کود سرک برای محصولات پاییزه
- خودداری از سم پاشی و محلول پاشی
- خودداری از استقرار کندوها در ارتفاعات و کنار جاده ها و حاشیه مسیل ها و رودخانه ها از روز دوشنبه
- انتقال دام از واحدهای فرسوده و مستهلک
- آماده به کار کردن ژنراتور های برق اضطراری در صورت قطعی احتمالی برق در استخرهای پرورش ماهی با توجه به شرایط جوی
- فاصله گیری کشاورزان در زمان رخداد رعدو برق از مکان های پرخطر و در زمان وزش باد شدید از درختان پوسیده و کهنسال و تاسیسات ناامن

استان سمنان :

- کودپاشی سرک در مزارع غلات قبل از بارندگیها و انجام سم پاشی و محلول پاشیها بعد از بارندگیها
- احتیاط در چرای دامها در ارتفاعات و مسیلهای جهت جلوگیری از خطرات برق زدگی و سیلاب
- [آماده سازی سامانه های ضد تگرگ مناطق مستعد و تجهیزات مقابله با سرمازدگی در مناطق سردسیر
- تنظیم دما، رطوبت و شدت نور گلخانه ها و کنترل سطوح پوششی و دریچه سالنها
- کنترل استحکام سازه ها، مهارسیستمهای آبیاری بارانی و استفاده از قیم برای نهالهای جوان
- پاکسازی مسیرهای انتقال آب به مزارع و باغات جهت جلوگیری از آبشویی اراضی در اثر بارندگیها آماده سازی تجهیزات مقابله با سرمازدگی (بخاری، مولد مه و...) در باغات مناطق سردسیر برای روزهای پایانی هفته

استان سیستان و بلوچستان :

- پایش و بازدید از مزارع برای مبارزه با بیماری و افات های شایع گندم نظیر سن گندم
- مدیریت آبیاری و تغذیه و تقویت گیاه با استفاده از کود های حیوانی و شیمیایی برای مزارع گندم و جو با مشورت کارشناسان جهاد کشاورزی
- رعایت اصول بهداشتی، ضد عفونی دامداری و واکسیناسیون مطابق برنامه انگوبی دام ها و طیور تهویه، تنظیم دمای سالن های دامداری ها، تامین علوفه و آب شرب مورد نیاز دام ها با توجه به گرمای هوا
- مدیریت نخلستان ها و گرده افشانی و هرس پایش، رصد و مبارزه با آفات خرما به ویژه سوسک حنایی خرما و عدم انتقال پاجوش از مناطق آلوده به دیگر مناطق
- مدیریت بهاره باغات پسته از قبیل مبارزه با آفات و تغذیه
- تغذیه کمکی کندوها و همچنین مبارزه با کنه و آفات
- بررسی و چکاپ سیستم های سرمایشی گلخانه و اطمینان از کارکرد صحیح آن

استان فارس :

- آبیاری منظم مزارع در مناطق با بارش کم و مبارزه با آفت شته و بیماری های برگ گندم با سموم توصیه شده توسط کارشناسان حفظ نباتات.

- مبارزه با بیماری سفیدک پودری در مزارع چغندر قند و خودداری از هر گونه عملیات محلول پاشی و سم پاشی بعلت احتمال بارش پراکنده در مناطق شمالی.
- تنظیم دور آبیاری در باغات و کاشت نهالهای جوان مرکبات " آبیاری منظم و مراقبت از آنها
- عدم تردد در حاشیه رودخانه ها تا روز سه شنبه
- ۵ پشم چینی گوسفندان با توجه به روند افزایش دما و کنترل دما و رطوبت در مرغداری ها و دامداری ها
- اطمینان از وجود آب سالم و بهداشتی در اطراف زنبورستان

استان قزوین :

- آبیاری منظم مزارع در مناطق با بارش کم و مبارزه با آفت شته و بیماری های برگي گندم با سموم توصیه شده توسط کارشناسان حفظ نباتات.
- مبارزه با بیماری سفیدک پودری در مزارع چغندر قند و خودداری از هر گونه عملیات محلول پاشی و سم پاشی بعلت احتمال بارش پراکنده در مناطق شمالی.
- عدم تردد در حاشیه رودخانه ها تا روز سه شنبه.
- پشم چینی گوسفندان با توجه به روند افزایش دما و کنترل دما و رطوبت در مرغداری ها و دامداری ها
- اطمینان از وجود آب سالم و بهداشتی در اطراف زنبورستان

استان قم :

- پاکسازی انهار اصلی و فرعی. پایش مناطق زمستان گذران سن مضر غلات و برآورد جمعیت آفت در سال جاری توسط کارشناسان پهنه. استفاده از کود اوره همراه با آب آبیاری در مزارع. استفاده از کود اوره در مزارع دیم.
- سم پاشی مزارع کلزا در برابر آفت شته
- آماده سازی ادوات برداشت غلات و کلزا.
- عدم انجام آبیاری باغات پسته تا مرحله ارزی شدن میوه ها. انجام عملیات آبیاری در باغات سردسیری در مرحله بعد از ریزش گلبرگ ها. مبارزه شیمیایی با آفت پروانه چوب خوار پسته (کرمانیا) با توجه به زمان اوج پرواز آفت با توجه به خاک و اقلیم بعد از آب اول تا بعد از ارزی شدن میوه ها آبیاری انجام نشود.

استان کردستان :

- تنظیم و کالیبراسیون سم پاش ها و ادوات مورد استفاده در فصل داشت
- مبارزه با عوامل خسارت زا (علف های هرز و آفت سن مادر) و انجام محلول پاشی تغذیه ای در مزارع غلات پاییزه با مشورت کارشناسان جهاد کشاورزی (بعد از اتمام بارندگی)
- انجام محلول پاشی تغذیه ای در مزارع علوفه دیم با مشورت کارشناسان جهاد کشاورزی (بعد از اتمام بارندگی) •
- انجام عملیات تغذیه ای و مبارزه با آفات در مزارع کلزا با مشورت کارشناسان جهاد کشاورزی
- استفاده از نهال دارای گواهی بهداشتی یا گواهی سلامت از نهالستان های معتبر و مجوز دار
- ضد عفونی ابزار آلات (قیچی، اره و...) با محلول وایتکس به منظور جلوگیری از انتقال بیماری ها در زمان هرس باغات

استان کرمان :

- استفاده از کودهای حاوی عناصر ریز مغذی خصوصا آهن ، مس و منگنز علاوه بر مصرف کود سرک در مناطق گرمسیری
- خودداری از آبیاری به روش بارانی در هنگام وزش باد
- خودداری از کشت سطحی غده ها و ضد عفونی کردن غده های بذری با قارچ کش
- پایش مزارع گندم و جو و آماده سازی سمپاش ها و شروع عملیات مبارزه با علف های هرز
- مبارزه با علف های هرز مزارع کلزا
- پایش مزارع گندم و جو در خصوص آفت شته روسی و سن گندم
- اقدام به کاشت نهال و احداث باغ و خرید نهال از نهالهای شناسنامه دار و نهالستانهای دارای مجوز و حفاظت ریشه ها
- جمع آوری بقایای گیاهی در باغات جهت جلوگیری از رشد عوامل بیماریزا و همچنین لارو حشرات
- انجام کلیه سمپاشی های باغات ، مزارع و فضای سبز استان در ساعات آرام روز و اطمینان

- خودداری از هرگونه توسعه باغات با توجه به عدم بارش مناسب بدون داشتن آب مناسب و کافی

استان کرمانشاه :

- محلول پاشی کلیه مزارع آبی گندم و کلزا (قبل از گلدهی کلزا) مخصوصا با استفاده از محلول های پتاس بالا انجام شود.
- درکشت نخود بهاره توصیه می شود کشاورزان ضمن آمادگی و تامین نهاده های لازم، با رعایت توصیه های فنی کارشناسان در مورد عمق کاشت، تراکم مناسب، ضدعفونی بذور قبل از کاشت و رعایت اصول به زراعی اقدام به کشت نمایند
- مصرف کود سرک ازته در مزارع گندم آبی در دو مرحله (شروع ساقه رفتن و خوشه شکم) و مزارع کلزا تا قبل از شروع گلدهی.
- با توجه به احتمال بارش های بهاری به صورت پراکنده و تاثیر آن بر کیفیت محلول پاشی، به منظور تغذیه باغات توصیه میگردد باغداران عزیز ضمن آگاهی از زمان بارش اقدام به محلول پاشی نمایند.
- شبکه های بازدید و مراقبت در مناطق گرمسیر و معتدل استان پایش و ردیابی بیماری های برگی خصوصا زنگ زرد در اماکن و نقاط مستعد بروز بیماری بررسی و نظارت نموده و در مزارع کشت شده یکبار سمپاشی با سموم قارچ کش با دوام و مناسب توصیه شده انجام پذیرد.
- مبارزه با جوندگان مضر کشاورزی در سطوح سبز و قبل از پوشش کامل سطح مزرعه (بدلیل از دید خارج شدن لانه های فعال که کار مبارزه را بسیار سخت می نماید) به روش لانه کوبی کامل و تکرار آن، طعمه گذاری و استفاده از سایر روش های شیمیایی و غیر شیمیایی از جمله شخم عمیق، کاربرد تفاله چغندر قند، تزریق گاز معمولی، گوگرد سوزی، تزریق دود وسائل موتوری، رها سازی آب داخل لانه ها، کرت بندی و غرقاب نواحی خیلی آلوده اقدام مستمر و جدی نمایند.
- جهت مبارزه با شته مومی در مزارع کلزا قبل از شروع گلدهی اقدام و همچنین ردیابی آفت سنک کلزا انجام گیرد

استان کهگیلویه و بویراحمد :

- خودداری از سم پاشی و محلول پاشی در شرایط وزش باد و بارش
- خودداری از روشن کردن آتش و عدم استفاده از مواد آتش زا در مراتع و جنگل ها
- خودداری از چرای دام در مناطق مرتفع و حاشیه مسیل ها و رودخانه ها
- تنظیم شرایط محیطی (دما و رطوبت)

استان گلستان :

- استفاده از کودهای حاوی اسیدهای هیومیک و فولیک نیز می تواند، کاهش اثرات تنش در مزارع کمک نمایند.
- کشاورزان گندم کار و جو کار نسبت به محلول پاشی کودهای ماکرو، میکرو و اسید آمینه مطابق دستورالعمل اقدام نمایند.
- کشاورزان گرمی توصیه می شود می توانند در مزارع سیب زمینی، باقلا و نخود فرنگی نسبت به مصرف کود سرک به میزان ۵۰ کیلوگرم در هکتار و خاکدهی پای بوته اقدام نمایند.
- با توجه به شیوع بیماری زنگ زرد، سفیدک، سپتوریوز و لکه خرمایی ضرورت دارد هر چه سریعتر کلیه مزارع گندم با قارچ کش های مناسب سمپاشی نمایند.
- کشاورزان محترم با توجه به کاهش دما، نسبت به گرم کردن خزانه کاشت نهال های گوجه فرنگی در شب های سرد اقدام فرمایند.
- کشاورزانی که قصد کشت آفتابگردان بهاره را دارند نسبت به عملیات آماده سازی اولیه با انجام شخم عمیق و کاشت اقدام نمایند.
- با توجه به بارش های گذشته، پنبه کاران عزیز روش بدون خاکورزی کشت پنبه را به عنوان یکی از گزینه های کاشت در شرایط عدم امکان انجام خاکورزی، در نظر داشته باشند. انتخاب بذر پنبه و مدیریت علف های هرز در روش بدون خاکورزی مستلزم مشورت با کارشناسان کشاورزی و موسسه تحقیقات پنبه است.

استان گیلان :

- تسریع در شخم اولیه اراضی شالیزاری مستعد با استفاده از رواناب موجود آماده سازی بستر خزانه و خزانه گیری برنج برابر تقویم زراعی سازمان جهاد کشاورزی استحکام پوشش خزانه، هوادهی و کنترل دمای محیط خزانه در خزانه های احداث شده
- انتقال شیر دوشیده شده پس از دوشش و در حداقل زمان ممکن به ایستگاه جمع آوری شیر تنظیم و تهویه دما در دامداریها خصوصا برای گوساله ها در طول هفته تزریق واکسن آنتروتوکسمی به دام ها اقدامات لازم جهت بررسی تاسیسات دامداری، به ویژه سازه های فلزی سقف دار از نظر مقاومت در برابر وزش باد های شدید
- رعایت بهداشت باغات و مبارزه با علف های هرز جهت جلوگیری از گسترش آنها انجام شخم پای بوته در باغات چای زهکشی باغات چای برای جلوگیری از فرسایش خاک احیا باغات چای مخروبه و نیمه مخروبه
- کنترل و تقویت استحکامات و پوشش گلخانه ها و واحدهای تولیدی تنظیم تهویه و دمای واحدهای تولید قارچ و گلخانه ها تامین آب و مه پاشی تولیدات گلخانه ای در روزهای با وزش باد گرم
- تنظیم و تهویه دما و رطوبت در مرغداری ها اجتناب از تراکم بیش از حد گله با توجه به افزایش عوامل بیماریزا و آلودگی ها رعایت فاصله جوجه ریزی در سالن مرغداری ها
- اقدام به مبارزه با آفت راب و حلزون به دو روش مکانیکی از طریق جمع آوری با دست و مبارزه شیمیایی با پاشیدن طعمه مسموم پای درختان توت خصوصا در مسیرهای ازدحام و تجمع آفت

استان لرستان :

- پایش آفت شته مومی، سبک دانه خوار و ... کلزا و در صورت امکان مبارزه شیمیایی
- آماده کرده امکانات لازم جهت مقابله با سرمازگی بهاره در باغات محلول پاشی کودها پتاس و آهن در باغات میوه جهت مقاومت به سرما
- هشدار به دارندگان مزرعه پرورش زنبور عسل قبل از سم پاشی محافظت از کندوها در مقابل نوسانات دما و وزش باد
- محدودیت در انجام سمپاشی و محلول پاشی طی روز دوشنبه

استان مازندران :

- عملیات شخم و شیار اراضی شالیزاری
- محلول پاشی با کودهای فسفره و پتاس بالا در باغ های مرکبات (به منظور پایداری و تلقیح گل ها- با توجه به شرایط آب و هوایی)
- مصرف کودهای ازته (اوره و سولفات آمونیم) به صورت سرک در باغ های مرکبات (به منظور تقویت درختان در زمان گلدهی)
- حذف سرشاخه های خشک (سر برداری) درختان مرکبات
- ردیابی و کنترل بیماری برگگی لکه قهوه ای در خزانه های برنج

استان مرکزی :

- ردیابی و پایش مزارع گندم و جو به منظور رصد ریزش سن مادر به مزارع و آمادگی لازم جهت مبارزه اصولی و به موقع با استفاده از سموم ماندگاری بالا مثل سم کاراته زنون به میزان ۷۵ سی سی در هکتار
- ردیابی و پایش مزارع و بررسی وضعیت علف های هرز مزارع گندم و جو و آمادگی لازم به منظور کنترل علف ها به دلیل اهمیت بسیار بالا
- ردیابی و پایش مزارع یونجه به منظور آمادگی لازم جهت کنترل سرخرطومی برگ یونجه در اسرع وقت
- ردیابی و پایش مزارع کلزا به منظور بررسی وضعیت زیستی شته مومی کلزا و در صورت مشاهده مبارزه به موقع در حاشیه ها و کانون های آماده
- مبارزه پیش بهاره با آفات درختان میوه شامل کنه ها - شته ها - شپشک ها - سپردارها... در زمان تورم جوانه ها قبل از گل با روغن ولک به میزان ۲ درصد به همراه ۲۰۰ سی سی سم ایتون در ۱۰۰ لیتر آب *مبارزه پیش بهاره علیه بیماری های باکتریایی و قارچی درختان میوه با مصرف سموم و ترکیبات مسی مثل بردوفیکس به میزان ۲ درصد
- تمهیدات لازم با توجه به وزش باد شدید
- تنظیم دما و رطوبت با توجه به کاهش دما

استان هرمزگان :

- خودداری از محلول پاشی و سم پاشی عصرگاهی به دلیل وزش باد
- کنترل دما، رطوبت و تهویه در دامداری ها با توجه به وزش باد و بالا بودن بیشینه دما
- پاکسازی و هرس شاخه های خشک در باغات مرکبات برای جلوگیری از آتش سوزی
- پاکسازی و هرس شاخه های خشک در باغات نخل برای جلوگیری از آتش سوزی
- اطمینان از استحکام پوشش گلخانه ها با توجه به وزش باد تنظیم دریچه ها به منظور تهویه دما و رطوبت سالن ها نصب توری شید در داخل سالن و یا گل پاشی خارج سالن به منظور تنظیم تابش
- کنترل دما، رطوبت و تهویه در مرغداری ها با توجه به وزش باد و بالا بودن بیشینه دما

استان همدان :

- آماده سازی زمین و کشت چغندر قند با استفاده از بذور منو ژرم و ردیف کار پنوماتیک به جز در روزهای بارانی.
- تنظیم دما و بهبود شرایط تهویه در دامداری ها با توجه به نوسانات دمایی
- رعایت جوانب احتیاط دامداران در عبور از حاشیه رودخانه ها و مسیل ها و اتراق در نقاط مرتفع و کوهستانی با توجه به رخداد رعد و برق و رگبار باران و وزش باد شدید در روز دوشنبه .
- آمادگی لازم جهت مقابله با وزش باد شدید در انبارها و واحدهای دامی و ... در طی چند روز آینده.
- استفاده از قیم در نهال های تازه غرس شده با توجه به پیش بینی وزش باد شدید در طی چند روز آینده.
- محلول پاشی فروت ست درختان میوه هسته دار در زمان تورم جوانه ها و تا قبل از ظهور کامل برگ ها یا به گل رفتن جهت تقویت باردهی و افزایش مقاومت به تنش های محیطی در ساعات بدون باد و بارندگی
- مبارزه با بیماری لکه سیاه سیب قبل از باز شدن جوانه ها با مشورت کارشناسان حفظ نباتات بدون باد و بارندگی.
- رعایت جوانب احتیاط عشایر در عبور از حاشیه رودخانه ها و مسیل ها و اتراق در نقاط مرتفع و کوهستانی با توجه به رخداد رعد و برق و رگبار باران و وزش باد شدید در روز دوشنبه.

استان یزد :

- جهت افزایش مقاومت بوته ها به سرما های دیررس بهاره استفاده از کودهای اسید آمینه ، پتاسه و سالیسیلیک اسید در مزارع گندم و جو در هوای آرام و افتابی
- افزایش رطوبت مزارع گندم و اختلاف دمای شب و روز باعث اشاعه بیماری زنگ زرد و سیاهک گندم می شود لذا بعد از بارندگی مزارع گندم و جو پایش و در صورت مشاهده علائم بیماری با مشورت جهاد کشاورزی کنترل این بیماری ها
- با توجه به وزش باد شدید و احتمال کاهش دما نزدیک به حد آستانه خسارت باغداران از هرگونه استفاده از کودهای گوسفندی و مرغی که درصد ازت بالایی دارند و باعث افزایش حساسیت درختان به تنش های سرمایی و ریزش گل می گردد خودداری نمایند
- با توجه به کاهش محسوس دمای هوا از صبح جمعه ۲۹ فروردین تا روز دوشنبه ۲ اردیبهشت جهت جلوگیری از سرما زدگی احتمالی باغداران استان بطور مستمر به اطلاعیه ها و هشدارها و توصیه های اداره کل هواشناسی توجه نمایند
- به سبب وزش باد شدید محافظت از استحکام گلخانه ها و تثبیت گلخانه ها و ترمیم درز و شکاف های احتمالی پوشش گلخانه
- تعدیل دمای شبانه گلخانه ها با توجه به افت دما در شب و مسدود کردن پنجره ها در زمان وزش باد