

بسمه تعالی

وزارت راه و شهر سازی

سازمان هواشناسی کشور

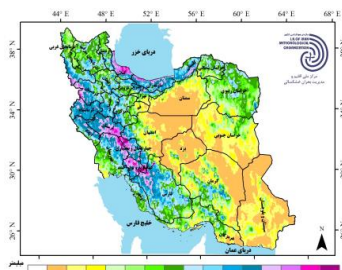
مدیریت شبکه پایش هواشناسی

خبرنامه هفتگی هواشناسی کشاورزی (هفته سی و یکم سال زراعی ۱۴۰۲-۱۴۰۳)

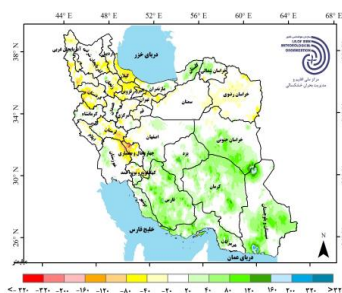
تحلیل وضعیت دما و بارش طی هفته گذشته کشور:

میانگین بارندگی کل کشور از ابتدای سال زراعی تا هفتم اردیبهشت ماه سال جاری 178.3 میلیمتر می باشد. میزان بارش در سال گذشته در این بازه زمانی 166.1 میلیمتر بوده است، که بارش سال جاری 7.4 درصد بیشتر از سال گذشته می باشد. همچنین میانگین بلند مدت کشور در بازه زمانی مذکور 204.3 میلیمتر بوده است که بارش سال جاری 12.7 درصد کمتر از بلند مدت می باشد. بیشترین میزان بارش در هفته سی و یکم متعلق به منطقه ی مینودشت استان گلستان به میزان 82.6 میلیمتر بوده است. گرم ترین منطقه اهواز استان خوزستان به میزان 37 درجه سلسیوس و میانگین سرد ترین منطقه دیزین بالا استان البرز به میزان منفی 1.4 درجه سلسیوس بوده است.

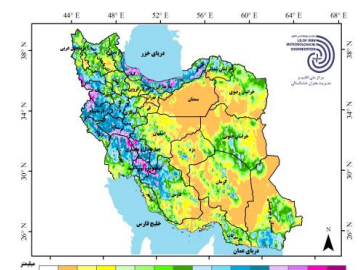
نقشه میانگین بارش بلند مدت کشور از ابتدای سال آبی تا ۱۴۰۲/۰۲/۰۷



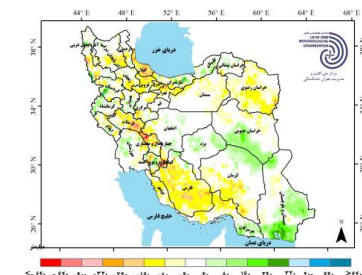
نقشه اختلاف مجموع بارش کشور و استانها با بلند مدت از ابتدای فصل جاری تا تاریخ ۱۴۰۲/۰۲/۰۷



نقشه مجموع بارش کشور از ابتدای سال آبی تا ۱۴۰۲/۰۲/۰۷



نقشه اختلاف بارش تجمعی با بلند مدت از ابتدای سال آبی تا تاریخ ۱۴۰۲/۰۲/۰۷



پیش بینی وضع هوا (از تاریخ ۱۴۰۳/۰۲/۰۱ لغایت ۱۴۰۳/۰۲/۰۸)

روز **شنبه ۱۴۰۳/۰۲/۰۸**: رگبار باران گاهی با رعد و برق و وزش باد شدید موقتی در چهارمحال و بختیاری، کهگیلویه و بویر احمد، شرق خوزستان، فارس، جنوب یزد، نیمه غربی کرمان، شمال هرمزگان، جنوب سیستان و بلوچستان وزش باد شدید و گرد و خاک در شمال سیستان و بلوچستان روز **یک شنبه ۱۴۰۳/۰۲/۰۹**: رعد و برق و وزش باد شدید موقتی و بارش پراکنده در جنوب فارس، جنوب کرمان، شمال هرمزگان، جنوب سیستان و بلوچستان وزش باد شدید و گرد و خاک در شمال سیستان و بلوچستان صبح یک شنبه: تغییرات دما قابل ملاحظه نیست روز **دوشنبه ۱۴۰۳/۰۲/۱۰**: رعد و برق و وزش باد شدید موقتی و بارش پراکنده در خوزستان، ایلام، لرستان، کرمانشاه صبح دوشنبه: افزایش ۳ تا ۵ درجه دما در نیمه غربی کشور روز **سه شنبه ۱۴۰۳/۰۲/۱۱**: رگبار باران گاهی با رعد و برق و وزش باد شدید موقتی در آذربایجان غربی، کردستان، کرمانشاه، لرستان، خوزستان صبح سه شنبه: افزایش ۳ تا ۵ درجه دما در نیمه شرقی و شمالی کشور روز **چهارشنبه ۱۴۰۳/۰۲/۱۲**: رگبار باران گاهی با رعد و برق و وزش باد شدید موقتی در آذربایجان غربی، کردستان، کرمانشاه، لرستان، خوزستان، بویر احمد، چهارمحال و بختیاری، اصفهان، همدان، مرکزی، سمنان، یزد، خراسان جنوبی، کرمان، نیمه غربی سیستان و بلوچستان، هرمزگان، بوشهر، فارس صبح پنج شنبه: کاهش ۳ تا ۵ درجه دما در نیمه جنوبی و شرقی کشور روز **جمعه ۱۴۰۳/۰۲/۱۳**: رگبار باران گاهی با رعد و برق و وزش باد شدید موقتی در آذربایجان غربی، آذربایجان شرقی، زنجان، کردستان، کرمانشاه، لرستان، خوزستان، بوشهر، فارس، کهگیلویه و بویر احمد، چهارمحال و بختیاری، اصفهان، همدان، خراسان جنوبی، کرمان، جنوب سیستان و بلوچستان، هرمزگان، بوشهر، شمال فارس، اردبیل، گیلان، قزوین، البرز، تهران، قم، خراسان شمالی، خراسان رضوی، خراسان جنوبی صبح جمعه: کاهش ۳ تا ۵ درجه دما در نیمه شمالی کشور روز **شنبه ۱۴۰۳/۰۲/۱۵**: رگبار باران گاهی با رعد و برق و وزش باد شدید موقتی در آذربایجان غربی، آذربایجان شرقی، زنجان، کردستان، کرمانشاه، لرستان، خوزستان، بوشهر، فارس، کهگیلویه و بویر احمد، چهارمحال و بختیاری، همدان، مرکزی، شمال سمنان، اردبیل، گیلان، مازندران، گلستان، خراسان شمالی، خراسان رضوی، خراسان جنوبی، یزد.

توصیه های هواشناسی کشاورزی (از تاریخ ۱۴۰۳/۰۲/۰۲ لغایت ۱۴۰۳/۰۲/۰۵)

استان آذربایجان شرقی:

- مبارزه با سن گندم در مناطق سن خیز استان و مبارزه با موش در کلیه مناطق استان و شروع مبارزه با ملخ در شهرستان کلیبر
- مبارزه با زنگ زرد گندم در شهرستانهای هوراند - اهر و کلیبر و خداآفرین و کود پاشی سرک با کود اوره و آبیاری مزارع غلات آبی در مناطق معتدل استان
- کود پاشی سرک با کود سولفات آمونیوم در مزارع کلزا در کل استان و تسریع در کشت بهاره مناطق کوهستانی و سرد قبل از سپری شدن زمان کشت نخود و عدس
- مبارزه با علفهای هرز بویژه مزارع کشت مکانیزه حبوبات و پایش مزارع نخود و عدس در خصوص آفت طوقه بر (آگروتیس)
- آماده سازی و تهیه زمین جهت کشت محصولات سبزی و صیفی و ادامه عملیات هرس در باغات
- با توجه به شرایط غیر ثابت جوی، بررسی پوشش گلخانه های پلاستیکی و در صورت نیاز تعویض و تعمیر آنها و استفاده از کودهای سفر بالا در اولین آبیاری درختان بعنوان استارت و غرس نهال در مناطق سردسیر استان

استان آذربایجان غربی:

- کنترل دما و رطوبت علوفه ها و انبارها و سیلوها و احتیاط لازم جهت جلوگیری از نفوذ رطوبت و پوسیدگی
- پایش عوامل خسارت زای کلزا و مبارزه با شته مومی کلزا
- دادن کود سرک به مزارع گندم آبی و کلزا به همراه آبیاری
- انجام مبارزه با بیماریهای درختان هسته دار بعد از ریزش گلبرگها با توجه به اطلاعیه های صادره
- مبارزه با بیماری های درختان دانه دار مثل لکه سیاه سیب، سفیدک سطحی سیب و انگور

استان اردبیل:

- تنظیم دما و رطوبت گلخانه ها، دامداری ها، مرغداری ها، سردخانه ها، واحدهای تولیدی و ...
- استحکام سازه های گلخانه ای و محافظت از ادوات در مقابل باد شدید؛
- مدیریت زهکشی باغات و مزارع با توجه به شرایط فصلی و احتمال بارش های رگباری؛
- پرهیز از تردد و چرای دام در ارتفاعات به علت احتمال وقوع رعد و برق؛
- پایش بیماری زنگ زرد و سمپاشی در صورت لزوم با در نظر گرفتن بارش پراکنده طی روزهای آبی و مشورت با کارشناسان محترم جهاد کشاورزی؛
- موکول نمودن هر گونه سپاشی و محلول پاشی به بعد از بارندگی

استان اصفهان:

- استفاده از کود سرک از نه بصورت سرک در گندم، جو و کلزا
- آغاز کشت بهاره عدس و کینوا
- استفاده از علف کش ترفلان در پنبه در فرصت باقی مانده
- اقدام به کشت اول ذرت علوفه ای
- کوددهی انار، گردو و سیب درختی با کود ۲۰-۲۰-۲۰

استان البرز:

- اقدام به مبارزه بر علیه « سرخرطومی » در مزارع یونجه
- با توجه به طغیان سن گندم، ضروریست پایش و اقدام به مبارزه بر علیه «سن مادر» در مزارع گندم و جو
- انجام اقدامات لازم برای پایش و مبارزه با آفت « شته مومی » در مزارع کلزا
- تنظیم دما، نور و رطوبت گلخانه ها با توجه به شرایط دمایی و ساعات ابری.

- اتخاذ تمهیدات مناسب جهت مراقبت از کندوهای زنبور عسل با توجه به عملیات سم پاشی در مزارع و باغات

استان ایلام:

- تسریع در برداشت جهت جلوگیری از ریزش محصول
- مراقبت های معمول دامداران در جریان وزش باد شدید و خودداری دامداران از چرای دام در ارتفاعات و همچنین استحکام چادرها و سایر متعلقات
- کنترل استحکام سازه و پوشش گلخانه ها و ترمیم منافذ
- کنترل غلظت دی اکسید کربن داخل گلخانه با توجه به کاهش غلظت آن در زمان وزش باد شدید
- مستحکم نمودن و وزنه گذاری کندوها برای جلوگیری از خسارت وزش باد و بستن دریچه کندوها و نیز عدم کوچ زنبورستان ها

استان بوشهر:

- بلحاظ احتمال بارش های پراکنده طی امروز و فردا و همچنین آرامش نسبی جو تا اوایل هفته آینده، عدم مجاز به سمپاشی و محلول پاشی تا پس فردا و مجاز به هرگونه عملیات ذکر شده از جمعه پیش رو تا هفته آینده در باغات مرکبات و نخیلات.
- با توجه به ابرناکی و احتمال رخداد بارش های پراکنده طی امروز و فردا، اقدام به تهیه مطبوع گلخانه ها و توجه به رطوبت سطح خاک.
- ردیابی سفیدک برگی در محصولات جالیزی و مصرف قارچ کش های محافظتی در محصولات گلخانه ای طی روزهای جاری.
- در صورت روئیت و ازدیاد شب پره مینوز، مصرف انواع آفت کش ها و سم پاشی محصولات گلخانه ای.
- با توجه به ابرناکی و احتمال رخداد بارش های پراکنده طی امروز و فردا و همچنین پایداری جو تا اوایل هفته آینده، اقدام به تغذیه درختان مرکبات طی روزهای آتی.

استان تهران:

- پایش شته های درختان میوه با توجه به خشکی هوا و احتمال طغیان شته ها در هسته داران.
- پایش مزارع از نظر آفت سن غلات و شته کلزا.
- انجام کلیه امور زراعی بدون محدودیت می باشد.

استان چهارمحال بختیاری:

- باغداران آمادگی لازم را جهت مواجهه با سرمازدگی باغات، در مناطقی که تمام شکوفه های درختان میوه باز شده اند، داشته باشند.
- آمادگی باغداران در مواجهه با بارش تگرگ و رگبار شدید طی ۲۴ ساعت آینده (به ویژه در مناطق شرقی و مرکزی استان) و احتمال کاهش دما در صبح جمعه جهت حفاظت از گل ها و چغاله درختان میوه.
- پایش و مبارزه با بیماری لکه آجری بادام با توجه به رخداد بارش های رگباری طی روزهای گذشته و چند روز آینده.
- کنترل و پیشگیری از شیوع بیماری شانکر باکتریایی درختان میوه (بادام، هلو، گیلاس و ...) با مشورت کارشناسان جهاد کشاورزی، بعد از اتمام بارش ها.
- محلول پاشی اسید آمینه، فروت ست و سمپاشی در ساعات بدون بارندگی و وزش باد.
- پایش و مبارزه با بیماری های برگ غلات به ویژه زنگ زرد گندم در کلیه مناطق استان با توجه به بارندگی های گذشته و رخداد باران طی هفته آینده.

استان خراسان رضوی:

- با توجه به افزایش رطوبت طی روزهای آتی، در مزارع متراکم تر، بررسی های میدانی دقیق تر در مزارع گندم و جو برای بیماری زنگ و سفیدک به عمل آمده و در صورت مشاهده به مراکز خدمات کشاورزی مراجعه گردد.
- مقاوم سازی و استحکام پوشش گلخانه ها و تنظیم دما و تهویه مناسب گلخانه ها با توجه به وزش باد شدید
- بستن دریچه های گلخانه ها در هنگام وزش باد بمنظور عدم وجود جریانات شدید و گرد و خاک بداخل فضای گلخانه
- با توجه به احتمال رخداد تگرگ تمهیدات لازم به عمل آید
- استفاده از حفاظ و قیم برای نهال جوان و آسیب پذیر
- عدم انجام سم پاشی و محلول پاشی با توجه به احتمال رگبار و باد شدید

استان خراسان جنوبی:

- کنترل دما و تهویه مناسب در گلخانه ها و سالن های پرورش قارچ و انبارها
- خودداری از عملیات زراعی و باغی به علت بارندگی
- مراقبت از روکش گلخانه ها به علت وزش باد
- گذاشتن قیم در کنار نهال های تازه غرس شده به علت وزش باد و بارش باران
- هدایت آب باران به کانالهای آبیاری و جوی ها
- پاکسازی راه آبها و جویها به علت بارش

استان خراسان شمالی:

- پایش مزارع و باغات و در صورت نیاز مبارزه با بیماری های برگ (نظیر زنگ زرد، سفیدک و ...) با توجه به افزایش رطوبت با مشورت کارشناسان کشاورزی
- احداث خزانه جهت کشت پیاز به صورت نشاء با توجه به مساعد شدن شرایط هوا
- انجام هر گونه محلول پاشی و مبارزه شیمیایی با هماهنگی کارشناسان هواشناسی و کشاورزی
- ایجاد تمهیدات لازم جهت جلوگیری از نفوذ رواناب به اماکن نگه داری دام و طیور و استخرهای آبیاری پروری
- ترمیم اماکن نگه داری دام و طیور در صورت نیاز

استان خوزستان:

- نسبت به برداشت محصول گندم با کمباین های تنظیم شده اقدام شود
- نسبت به تلقیح اسپات هایی که دیر باز شده اند اقدام شود.
- از سوزاندن کاه و کلش پس از برداشت جداً خودداری شود.
- ادامه برداشت، سزیجات و صیفیجات - اقدام به برداشت گندم و کلزا در صورت مناسب بودن رطوبت دانه
- داشتن معاینه فنی و کالیبره بودن دروگر و کمباین قبل از ورود به مزرعه جهت برداشت - از برداشت و تحویل گندم با رطوبت بیش از ۱۲ درصد جداً خودداری گردد
- قطع آبیاری مزارع غلات آبی در صورت زرد شدن آخرین میانگه حداقل در ۵۰ درصد مزرعه - کود آبیاری مزارع گندم در مرحله شیری با کودهای پتاس بالا و هیومیک اسید

استان زنجان:

- محافظت و ایجاد استحکامات لازم و تنظیم و تهویه دما، رطوبت در مرغداری ها، دامداری ها، انبارها، گلخانه ها و سالن های پرورش قارچ
- احتیاط عشایر و دامداران در عبور از ارتفاعات، حاشیه مسیل ها و رودخانه ها، و عدم استقرار کندوها در ارتفاعات و کنار جاده ها و حاشیه مسیل ها و رودخانه ها و انتقال دام از واحدهای فرسوده و مستهلک در روز چهارشنبه
- احتیاط در سمپاشی و محلول پاشی در باغات در روز چهارشنبه

- پاکسازی، تنظیم و کنترل دریچه‌های ورودی و خروجی آب استخرهای پرورش ماهی و انجام اقدامات حفاظتی و پیشگیرانه نسبت به عدم آسیب به تجهیزات برقی مورد استفاده در پرورش ماهی در روز چهارشنبه
- آماده به کار کردن ژنراتورهای برق اضطراری در صورت قطعی احتمالی برق در استخرهای پرورش ماهی در روز چهارشنبه
- تسریع در کشت محصولات بهاره

استان سمنان :

- پایش آفت شته، سن غلات و مبارزه شیمیایی در صورت نیاز بعد از پایان بارندگی.
- هرس شاخه‌های شکسته شده و آسیب دیده پس از بارندگیها و ضدعفونی محل برش خورده.
- کنترل استحکام سازه‌ها، مهار سیستمهای آبیاری بارانی و استفاده از قییم برای نهالهای جوان.
- آماده سازی اراضی برای کشت بهاره محصولات زراعی پس از مناسب شدن رطوبت خاک اراضی.
- تنظیم نور و دمای گلخانه‌ها و کنترل سطوح پوششی و دریچه سالنها.
- احتیاط در چرای دامها در ارتفاعات و مسیر رودخانه‌هایی فصلی به دلیل خطرات برق زدگی و سیلاب

استان سیستان و بلوچستان :

- نظارت و مرمت بندسارها و آب بندهای موقت برای مهار سیلاب جهت در امان ماندن از خسارت باغات و مزارع و لایروبی کانال‌ها و مسیل‌ها
- بررسی استحکام و مراقبت از گلخانه‌ها و سالن‌های سرپوشیده
- مراقبت از کندوها و انتقال کندو به مناطق مرتفع و در زیر سایبان
- مراقبت از نفوذ آب سیلاب به داخل استخرهای پرورش ماهی و مراقبت از تورهای ماهیگیری و عدم انجام هرگونه عملیات دریایی
- انتقال محصولات برداشت شده به انبارهای مسقف
- عدم اسکان در ارتفاعات و حاشیه مسیل‌ها و رودخانه‌های فصلی

استان فارس :

- عدم سمپاشی و محلول پاشی با توجه به احتمال رگبار و وزش باد شدید و دادن کود سرک در مزارع محصولات زراعی گندم، جو و گلرنگ.
- پایش و مبارزه شیمیایی با بیماری زنگ زرد در روزهای آرام و پایش مزارع از وضعیت سن گندم و مبارزه شیمیایی در شرایط مناسب آب و هوایی.
- خودداری از آبیاری سنگین به دلیل وزش باد شدید و احتمال خوابیدن محصول گندم و عدم برداشت محصول یونجه به دلیل احتمال بارش.
- اطمینان از استحکام سازه‌ها و پوشش گلخانه‌ها با توجه به بارش و وزش باد شدید و برنامه تنظیم دما، رطوبت، تهویه مناسب در گلخانه‌ها، مرغداریها و سالن‌های پرورش قارچ و... صورت گیرد.
- خودداری از چرای دام در مناطق مرتفع و در حاشیه مسیل‌ها و پاک سازی و حذف علفهای هرز اطراف دریچه پروازی کندوها
- خودداری از برداشت گل محمدی و انتقال محصولات برداشت شده به مکان مسقف.

استان قزوین :

استان قم:

- رصد پوره‌های سن یک، در مزارع گندم و جو.
- رصد و مبارزه با بیماری‌های قارچی و بیماری‌های برگ‌گی در مزارع غلات با استفاده از سم تیلت.
- آماده سازی زمین‌ها برای کشت پنبه، ذرت بهاره و ارزن دانه‌ای.

- عدم سم پاشی و محلول پاشی در باغات برای جلوگیری از اختلاط با گرده افشانی گل ها.
- گلخانه داران و کشت های زیر پلاستیکی، تمهیدات لازم جهت استحکام سازه ها به علت وزش باد نسبتا شدید انجام پذیرد. استفاده از قیمم جهت محافظت از نهال های جوان.

استان کردستان :

- پایش مزارع گندم و جو از نظر علف های هرز، آفت سن و بیماری زنگ زرد و انجام مبارزه شیمیایی در صورت نیاز با مشورت کارشناسان جهاد کشاورزی
- پایش مزارع کلزا از نظر آفات شته مومی و سوسک پولن خوار و انجام مبارزه شیمیایی در صورت نیاز با مشورت کارشناسان جهاد کشاورزی
- مبارزه مکانیکی و شیمیایی با علف های هرز در مزارع کشت انتظاری نخود و گلرنگ

استان کرمان:

- ایجاد تشک دور درختان جهت جلوگیری از انتقال قارچ عامل بیماری گوموز در باغات به سایر درختان
- خودداری از انجام محلول پاشی با توجه به شریط باد و باران
- انجام قلمه گیری از درختان انار در مرحله ظهور برگهای قرمز و حذف پاجوش های انار و کف بر کردن درختان آسیب دیده از خشکسالی یا سرمازدگی یا آفات
- اقدام به هرس بوته ای انگور قبل از بیدار شدن درختان
- مبارزه با آفت پسیل زیتون بعد از اتمام بارندگی

استان کرمانشاه :

- مبارزه با جوندگان کشاورزی و پایش مزارع غلات و آیش با هدف ردیابی کرم های سفید ریشه غلات.
- پایش مزارع غلات خصوصا مزارع متراکم و آبی در مناطق گرم استان برای بیماری های برگي مانند زنگ زرد ، سفیدک و سپتوریوز و مبارزه فوری در مزارع سمپاشی نشده.
- پایش آخرین وضعیت اماکن زمستان گذرانی سن گندم در مناطق سرد استان.
- ردیابی کرم برگخوار پائیزه آفت قرنطینه ای و چند میزبان در همه مزارع سبز.
- ردیابی بیماری برق زدگی نخود و مبارزه فوری به محض مشاهده علائم آن.

استان کهگیلویه و بویر احمد:

استان گلستان:

- آماده سازی اراضی جهت کشت پنبه
- کاهش املاح خاک در مزارع پنبه بیش از حد شور و استفاده از رواناب حاصل از بارندگی
- کاشت پنبه بعد از بارش های خوب اخیر به روش کشت حفاظتی با بذور استاندارد
- انجام تمهیدات لازم در مزارع کلزا آلوده به گل جالیز قبل از برداشت پس از بارش ها
- مبارزه با بیماری های زنگ زرد گندم از روز پنجشنبه پس از پایان بارش

استان گیلان:

- آماده سازی بستر خزانه و خزانه گیری برنج و همچنین تاکید بر ضدعفونی کردن بذور
- هوادهی و کنترل دمای خزانه های برنج به خصوص در ساعات گرم روز
- کنترل و تنظیم دما و رطوبت در واحدهای تولیدی گلخانه ها و سالن های قارچ
- آمادگی برای دریافت تخم نوغان از مراکز مجاز فروش با توجه به مرحله رشد برگ درخت توت

- کود پاشی در باغات چای دو هفته قبل از برداشت برگ سبز چای با استفاده از کود اوره و سولفات پتاسیم- منیزیم
- آماده سازی زمین برای کشت محصولات جالیزی، حبوبات و بادام زمینی

استان لرستان :

- آماده سازی زمین جهت کاشت محصولات سویا و ذرت دانه
- قطع آبیاری مزارع زعفران در استان
- خودداری از آبیاری و سمپاشی درختان در زمان گلدهی
- پایش و مبارزه با برق زدگی حبوبات
- محلول پاشی کودها پتاس و آهن در باغات انجیر
- افزایش ارتفاع آب در استخر پرورش ماهیان گرمابی

استان مازندران :

- عملیات شخم و شیار و همچنین آماده سازی اراضی شالیزاری (آب تخت، خزانه، بدرپاشی و انتقال نشاء)
- کنترل و هوادهی مناسب و موثر خزانه های برنج دارای پوشش نایلونی
- مبارزه زراعی - مکانیکی با کرم ساقه خوار برنج (در خزانه و مزارع - با توجه به شرایط آب و هوایی)
- مصرف کودهای ازته (اوره) به صورت سرک در باغ های مرکبات (به منظور تقویت درختان در زمان گلدهی)
- محلول پاشی با کودهای فسفره و پتاس بالا در باغ های مرکبات (به منظور پایداری و تلقیح گل ها)
- مبارزه شیمیایی با شته و آفت جوانه خوار باغ های مرکبات (با توجه به شرایط آب و هوایی)

استان مرکزی:

- بازدید از مزارع و مبارزه با آفات جهت پایش سن غلات مادر و شته روسی و سرخرطومی یونجه
- مبارزه با علف هرز باریک و پهن برگ در مزارع گندم و جو

استان هرمزگان :

- انجام عملیات سم پاشی و محلول پاشی با توجه به شرایط جوی خودداری شود .
- با توجه به پیش بینی بارش از آبیاری باغات و نخیلات خودداری گردد.
- هرس سرشاخه های آلوده مرکبات به بعد از اتمام ناپایداری های جوی موکول گردد.
- تهویه و تنظیم دمای گلخانه ها با توجه به گذر ابر و روند افزایشی دمای بیشینه.
- تنظیم دریاچه های کندوهای کم جمعیت و متراکم کردن قاب های داخل آنها.
- خودداری از صعود به ارتفاعات و چرای دام ها.

استان همدان :

- بازدید از پوشش گلخانه ها و تهویه واحدهای گلخانه ای به منظور پیشگیری از وقوع بیماری های قارچی
- وجین علف های هرز و توزیع کود سرک در زراعت های بهاره از جمله چغندر قند، سیب زمینی و ذرت
- قطع مصرف کود ازته در مزارع جهت جلوگیری از تولید شاخه های جدید و جلوگیری از غیر یکنواختی در رسیدن غلافها
- توزیع کود سرک در زراعت های آبی نظیر گندم، کلزا و سیر
- انجام محلول پاشی و کنترل آفت و بیماری ها در ساعات آرام روز
- کنترل علف های هرز در مزارع دیم به منظور حفظ رطوبت مورد نیاز محصولات

استان یزد:

- جمع آوری گرده درختان پسته و گرده افشانی تکمیلی و مصنوعی بعد از بارندگی

- زمان ارزیابی شدن باغات پسته بهترین زمان برای محلول پاشی کود های ریز مغذی و کلسیم بر روی ازت بعد از بارندگی ها انجام شود.
- محدودیت در انجام عملیات محلول پاشی و سم پاشی انجام هرگونه محلول پاشی و سم پاشی بعد از بارندگی و در هوای بدون پدیده انجام شود
- با توجه به احتمال وقوع تگرگ با مشورت مروجان کشاورزی به حفاظت درختان و محصولات مهم و اقتصادی با روش های موجود پرداخته شود
- آمادگی برای بارش های رگباری و جمع آوری آب باران در مخزن آب گلخانه
- جلوگیری از ورود رواناب گل آلود ناشی از بارندگی به استخر های پرورش ماهی