

# توصیه‌های هواشناسی کشاورزی برای هفته دوم دی

[ad\_1]



اضافه کردن ضد یخ به رادیاتور ماشین آلات کشاورزی، حفاظت از استخرهای پرورش ماهی در برابر کاهش دما، برداشت و حمل محصولات باغی به انبارهای استاندارد تا قبل از آغاز بارش بخشی از توصیه‌های هواشناسی است که از سوی اداره هواشناسی کشاورزی برای روزهای دوشنبه تا جمعه (۱۰ تا ۱۴ دی‌ماه) صادر شده است.

به گزارش روابط عمومی گروه تجاری ققنوس، توصیه‌های هواشناسی کشاورزی به تفکیک استانی در حوزه‌های باغداری، زراعت، دامداری، زنبورداری و ... به شرح زیر است:

- استان‌های آذربایجان شرقی، آذربایجان غربی، زنجان و اردبیل:
- باغبانی:
- احتیاط در انجام عملیات محلول‌پاشی و سم‌پاشی در استان

آذربایجان شرقی از روز دوشنبه تا چهارشنبه به دلیل بارش پراکنده و خودداری در روز پنجشنبه به دلیل بارش برف و در استان آذربایجان غربی احتیاط در روزهای دوشنبه، سه‌شنبه و جمعه به دلیل بارش پراکنده و خودداری در روز پنجشنبه به دلیل بارش برف و وزش باد و در استان اردبیل از روز دوشنبه تا پنجشنبه به دلیل بارش پراکنده و در استان زنجان خودداری در روز پنجشنبه به دلیل بارش باران و برف و وزش باد

- تنظیم دما و تهویه گلخانه‌ها و سالن‌های پرورش قارچ
- جمع‌آوری و از بین بردن شاخه‌ها، برگ‌ها و میوه‌های آلوده ریخته شده در سطح باغات میوه
- جمع‌آوری کارتن‌های بسته شده دور تنه درختان میوه و از بین بردن آنها در بیرون باغ
- پوشاندن نهال‌های جدیدکاشت و نهالستان‌ها
- پاکسازی راه آب مزارع و باغات
- انتقال بذور و کودهای شیمیایی جامد به مکان‌های مسقف قبل از آغاز بارش
- **زراعت:**
- هماهنگی پیمانکاران چغندر قند با کارخانجات قند استان جهت برداشت به موقع و تحویل محصول
- اجرای عملیات ذخیره‌سازی رطوبت در اراضی آیش دیم با استفاده از گاوآهن قلمی بعد از گاورو شدن زمین
- پخش کود دامی و انجام عملیات شخم در اراضی آیش آبی پس از گاورو شدن زمین
- **دامداری و طیور:**
- تنظیم و تهویه دما و رطوبت در مرغداری‌ها و دامداری‌ها
- ممانعت از استفاده دام از آب یخ زده در آبشخورها جهت جلوگیری از استرس و بیماری‌های گوارشی به ویژه در دام‌های آبستن

- خودداری از تردد در مسیر مسیله‌ها و رودخانه‌ها با توجه به سیلابی شدن رودخانه‌ها

- **زنبورداری:**

- کاهش فضای کلونی‌ها و متناسب سازی تعداد قابها با جمعیت کندو
- پاک کردن جلوی دریچه پرواز پس از بارش برف
- استفاده از اگزالیک اسید جهت مبارزه با کنه واروآ زنبور عسل با روش بخاردادن و اسپری
- خودداری از بازدید از کندوهای زنبور عسل در ساعات سرد روز و زمان بارندگی
- خودداری از قرار گرفتن کندوها در مسیر سیلاب‌ها و رودخانه‌ها و باد
- عایق‌بندی کندوهای زنبور عسل

- **شیلات:**

- جلوگیری از ورود آب باران (رواناب) به حوضچه‌های پرورش ماهی
- شکستن یخ سطح آب استخرهای پرورش ماهی جهت هوادهی

- **ماشین‌آلات کشاورزی:**

- اضافه کردن ضد یخ به رادیاتور ماشین‌آلات کشاورزی
- تخلیه آب سیستم‌های تحت فشار
- استان‌های کرمانشاه، کردستان، همدان، لرستان، چهارمحال و بختیاری و کهگیلویه و بویراحمد:

- **باغبانی:**

- خودداری از انجام عملیات محلول‌پاشی و سم‌پاشی در استان‌های کرمانشاه، کردستان، لرستان و همدان در روز پنج‌شنبه و در استان چهارمحال و بختیاری در روزهای دوشنبه، چهارشنبه و پنجشنبه به دلیل بارش باران و وزش باد و خودداری در استان کهگیلویه و بویر احمد از روز دوشنبه تا جمعه به دلیل بارش باران

- تنظیم دما و تهویه گلخانه‌ها و سالن‌های پرورش قارچ
- پوشاندن نهال‌های جدیدکاشت و نهالستان‌ها
- انتقال بذور و کودهای شیمیایی جامد به مکان‌های مسقف قبل از آغاز بارش
- پاکسازی راه آب مزارع و باغات
- کنترل و تنظیم دمای انبارهای نگهداری محصولات زراعی برداشت شده (به‌ویژه سیب‌زمینی) جهت جلوگیری از یخ‌زدگی محصول
- حفاظت از تنه نهال‌ها و درختان جوان در برابر سرما و جوندگان (به‌ویژه در نقاط برفی) توسط پوشش‌های مناسب و در دسترس
- پوشش یا انتقال محصولات برداشت شده نظیرذرت، چغندر، پیاز و سیب زمینی به مکان‌های مسقف

#### • **زراعت:**

- کشت مکانیزه نخود با استفاده از ارقام اصلاح شده بصورت انتظاری به جز در روزهای بارانی
- پایش مزارع کلزا از نظر علف‌های هرز و مبارزه شیمیایی به جز در روزهای بارانی
- مصرف کودهای پایه در مزارع کشت پاییزه بر اساس نتایج آزمون خاک

#### • **دامداری و مرغداری:**

- تنظیم و تهویه دما و رطوبت در مرغداری‌ها و دامداری‌ها
- محافظت از بره‌های تازه متولد شده
- خودداری از تردد در مسیر مسیله‌ها و رودخانه‌ها با توجه به سیلابی شدن رودخانه‌ها

#### • **زنبورداری:**

- محافظت از کندوهای زنبورعسل با توجه به سوز و سرما

- انجام تغذیه مکمل زنبورهای عسل
- کاهش فضای کلونی‌ها و متناسب‌سازی تعداد قاب‌ها با جمعیت کندو
- **شیلات:**
- شکستن یخ سطح آب استخرهای پرورش ماهی جهت هوادهی
- **ماشین آلات کشاورزی:**
- تخلیه آب لوله‌ها و جمع‌آوری تاسیسات آبیاری تحت فشار
- **استان‌های مازندران و گیلان:**
- **باغبانی**
- خودداری از انجام عملیات محلول‌پاشی و سم‌پاشی در استان مازندران در روز پنجشنبه به دلیل بارش باران
- تنظیم دما و تهویه گلخانه‌ها و سالن‌های پرورش قارچ
- انتقال بذور و کودهای شیمیایی جامد به مکان‌های مسقف قبل از آغاز بارش تا قبل از روز پنجشنبه در استان مازندران
- پاکسازی راه آب مزارع و باغات تا قبل از روز پنجشنبه در استان مازندران
- ضرورت دقت مضاعف در رعایت اصول انبارداری به دلایل مختلف از جمله افزایش نسبی دمای هوا، بارندگی‌های پاییزی جت پیشگیری از تلفات میوه پرتقال در انبار
- برداشت تدریجی پرتقال به منظور مدیریت بازار با توجه به مساعد بودن شرایط جوی تا چند روز آینده
- جمع‌آوری میوه‌های ریخته شده پای درختان به منظور رعایت بهداشت باغ‌ها
- مدیریت لازم در برداشت از مزارع سبزیجات برگی، ریشه‌ای
- محلول‌پاشی جبرانی پس از برداشت محصول مرکبات ( اوره با ماکروکامل ) به منظور افزایش مقاومت درختان به سرما و ذخیره

غذایی در زمان گلدهی به جز در روزهای بارانی

• خودداری از هرس زودهنگام درختان هلو و شلیل

• استفاده از قیم برای شاخه‌های درختان بارده و جوان

• **زراعت:**

• مصرف کود سرک و کودهای مغذی بصورت محلول‌پاشی در مزارع کلزا ( با در نظر گرفتن شرایط جوی )

• کنترل علفهای هرز و آفات در مزارع کلزا

• بازدیدهای منظم از مزارع در صورت مشاهده آفت و آثار خسارت به منظور جلوگیری از خسارت کک در زمان سبز شدن و دوبرگی کلزا بر اساس توصیه‌های کارشناسی نسبت به مبارزه با آن

• **دامداری:**

• تنظیم و تهویه دما و رطوبت در مرغداری‌ها و دامداری‌ها

• **زنبورداری:**

• استفاده از کیک‌گرده یا خمیر برای تحریک ملکه نسبت به افزایش تخم‌ریزی و ایجاد کلونی قوی جهت زمستان‌گذرانی

• رنگ‌آمیزی کندوهای زنبورعسل جهت جلوگیری از نفوذ رطوبت به داخل کندو

• مبارزه با بیماری‌های نوزما و کنه واروار

• تعویض کندوهای فرسوده و قاب‌های شکسته و شان‌های سیاه و آلوده جهت جلوگیری از بروز بیماری‌ها

• عایق‌کاری کف کندو از قسمت بیرونی

• **ماشین‌آلات کشاورزی:**

• قرار دادن ادوات و دنباله بندها و ماشین‌آلات کشاورزی در محل سرپوشیده و اضافه کردن ضدیخ به آنها

• **استان گلستان:**

## • باغبانی:

- احتیاط در انجام عملیات محلولپاشی و سمپاشی در روز پنجشنبه به دلیل بارش پراکنده
- تنظیم دما و تهویه گلخانه‌ها و سالن‌های پرورش قارچ
- باغداران جهت ذخیره سازی رطوبت در خاک نسبت به پابیل پای درختان اقدام کنند.
- باغداران مرکبات کماکان نسبت به برداشت میوه مرکبات خود اقدام کنند.
- باغداران هلو و آلو ( سیاه ریشه ) کماکان نسبت به اجرای عملیات هرس و مبارزه با آفات و بیماریها در منطقه مبادرت کنند.
- جهت افزایش طول دوره انبارداری توصیه می‌شود برداشت میوه در روزهای آفتابی و نسبتاً خشک انجام شود.
- باغداران نسبت به هرس درختان سیاه ریشه و سمپاشی درختان با قارچ کشهای رایج طبق توصیه کارشناسان مراکز جهاد کشاورزی اقدام کنند، در مناطقی که سابقه بیماری شانکر باکتریایی وجود دارد عملیات هرس درختان پس از ریزش برگها و با تاخیر انجام شود.
- مبارزه با هرگونه آفات و بیماریها در مزارع سبزیجات (کاهو، کلم، کرفس، باقلا و نخودفرنگی)

## • زراعت:

- در شرایط کشت تاخیری، کشاورزان نسبت به کاشت گندم با در نظر گرفتن افزایش میزان مصرف بذر به ازای هر روز تاخیر در کشت به مقدار ۱ تا ۱.۵ کیلوگرم مازاد بر میزان بذر مصرفی توصیه شده در هر هکتار اقدام کنند.
- کشاورزان کلزا و گندم کار با توجه به شرایط مناسب جوی، نسبت به استفاده از کود سرک ( ازته و پتاسه ) اقدام کنند.
- کشاورزان کلزاکار در صورت مشاهده خسارت حلزون و راب جهت کنترل آنها و کنترل علفهای هرز با کارشناسان جهاد کشاورزی مشورت کنند.

- کشاورزان کلزاکار با توجه به خسارت بیماری ساق سیاه (فوما) ضمن بازدید از مزارع و در صورت مشاهده آلودگی با مشورت کارشناسان مراکز و کلینیک‌های گیاه پزشکی نسبت به مبارزه اقدام کنند.

#### • دامداری:

- تنظیم و تهویه دما و رطوبت در مرغداری‌ها و دامداری‌ها
- خودداری از تردد در مسیر مسیله‌ها و رودخانه‌ها با توجه به سیلابی شدن رودخانه‌ها

#### • زنبورداری:

- استفاده از کیک‌گرده یا خمیر برای تحریک ملکه نسبت به افزایش تخم‌ریزی و ایجاد کلونی قوی جهت زمستان‌گذرانی
- رنگ‌آمیزی کندوهای زنبورعسل جهت جلوگیری از نفوذ رطوبت به داخل کندو
- تعویض کندوهای فرسوده و قاب‌های شکسته و شان‌های سیاه و آلوده جهت جلوگیری از بروز بیماری‌ها
- عایق‌کاری کف کندو از قسمت بیرونی

#### • ماشین‌آلات کشاورزی:

- قرار دادن ادوات و دنباله بندها و ماشین‌آلات کشاورزی در محل سرپوشیده و اضافه کردن ضدیخ به آنها
- تخلیه آب سیستم‌های تحت فشار و سم‌پاش‌ها
- استان‌های تهران، البرز، قم، قزوین، مرکزی و سمنان:

#### • باغبانی:

- خودداری از انجام عملیات محلول‌پاشی و سم‌پاشی در روز پنجشنبه به دلیل بارش باران و وزش باد
- تنظیم دما و تهویه گلخانه‌ها و سالن‌های پرورش قارچ
- پوشاندن نهال‌های جدیدکاشت و نهالستان‌ها



- انتقال بذور و کودهای شیمیایی جامد به مکان‌های مسقف تا قبل از روز پنجشنبه
- پاکسازی راه آب مزارع و باغات تا قبل از روز پنج‌شنبه
- مبارزه با کرم سفید ریشه با مراجعه به مراکز خدمات جهاد کشاورزی و کلینک‌های گیاه پزشکی
- استفاده از کودهای فسفاته، پتاسه و حیوانی پوسیده به روش چالکود در باغات به جز در روزهای بارانی
- جمع‌آوری و معدوم کردن کلیه میوه‌های ریخته شده (انار، انجیر، خرمالو و...) درکف باغ جهت از بین بردن کانون‌های زمستان‌گذرانی آفات به جز در روزهای بارانی
- تسریع در برداشت باقیمانده محصولات کشاورزی و انتقال به انبار و سردخانه مناسب یا کارخانه در اولین فرصت

#### • **دامداری و مرغداری:**

- خوداری از تردد در مسیر مسیله‌ها و رودخانه‌ها با توجه به سیلابی شدن رودخانه‌ها در روز پنجشنبه
- تنظیم و تهویه دما و رطوبت در مرغداری‌ها و دامداری‌ها
- محافظت از بره‌های تازه متولد شده

#### • **زنبورداری:**

- کاهش فضای کلونی‌ها و متناسب‌سازی تعداد قابها با جمعیت کندو با توجه به کاهش دما
- محافظت از کندوها و انتقال آنها به مناطق گرمتر و تهیه خوراک پر انرژی برای زنبورها

#### • **شیلات:**

- شکستن یخها و هوادهی استخرها جهت جلوگیری از یخ بستن آب استخرهای پرورش ماهی و کاهش اکسیژن محلول در آب
- جلوگیری از ورود آب باران (رواناب) به حوضچه‌های پرورش ماهی

## • ماشین آلات کشاورزی:

• پوشش لوله‌های انتقال آب یا تخلیه آنها از آب، جهت جلوگیری از یخ زدگی

• قرار دادن ادوات و دنباله بندها و ماشین آلات کشاورزی در محل سرپوشیده و اضافه کردن ضدیخ به آنها

## • استان‌های اصفهان و یزد:

### • باغبانی:

• احتیاط در انجام عملیات محلول‌پاشی و سم‌پاشی در استان اصفهان در روز جمعه به دلیل بارش پراکنده

• تنظیم دما و تهویه گلخانه‌ها و سالن‌های پرورش قارچ

• عملیات هرس خشکه بری کلیه درختان انجام شود.

• جهت حفظ بهداشت کلیه باغ‌ها به جمع‌آوری بقایای میوه‌های آلوده کف باغ و روی درختان و مدفون کردن آنها اقدام شود.

• جهت کاهش خطر سرمازدگی درختان نسبت به رنگ‌آمیزی تنه درختان با استفاده از کائولین یا ترکیب بوردو یا رنگ سفید آب‌پایه تا ارتفاع یک متری از سطح زمین اقدام شود.

• جهت حفظ خواب درختان و خودداری از قطع و تحریک ریشه‌های درختان فعلاً از هرگونه عملیات چال‌کود یا کانال‌کود خودداری شود و باغداران به پوساندن کودهای دامی تازه خارج از باغ اقدام کنند.

• جهت کنترل کرم گلوگاه انار و مگس مدیترانه‌ای به جمع‌آوری میوه‌های آفت‌زده روی درختان، کف باغ و برگ‌های خزان شده انار و مدفون کردن آنها در عمق نیم متری سطح زمین اقدام شود.

• نهال‌های جوان درباغ‌ها و نهالستان‌ها جهت مقابله با سرما با پوشش مناسب پوشانده شوند.

• باغداران جهت مبارزه با کرم سفید ریشه درختان میوه با مشورت مراکز جهاد کشاورزی اقدام کنند.

## • زراعت:

- گندم و کلزاکاران در صورت مشاهده آلودگی مزارع گندم و کلزا به علفهای هرز باریک برگ با مشورت جهاد کشاورزی در هوای گرم و آرام به کنترل شیمیایی علفهای هرز باریک برگ با علفکش مناسب اقدام کنند.

- با توجه به شروع باز شدن چاه‌های آب کشاورزی در استان یزد، گندم و جوکارانی که هنوز به کشت اقدام نکرده‌اند سریع‌تر به کشت اقدام کنند.

- باغداران پسته در مناطق گرمسیر می‌توانند در سایه درختان پسته به کشت گیاه منداب اقدام کنند.

### • زنبورداری:

- کاهش فضای کلونی‌ها و متناسب‌سازی تعداد قاب‌ها با جمعیت کندو با توجه به روند کاهش دما

### • دامداری و مرغداری:

- تنظیم و تهویه دما و رطوبت در مرغداری‌ها و دامداری‌ها

### • شیلات:

- از تغذیه ماهی‌ها در ساعات سرد اولیه روز، ساعات ابری و بارندگی خودداری شود.

- کنترل و تمیز کردن دریچه‌های ورودی و خروجی آب استخر از گل آلودگی

- جلوگیری از ورود سیلاب به استخرهای پرورش

- کاهش تغذیه کپور ماهیان پرورشی

- روشن نگه‌داشتن دستگاه‌های هواده در تمام ساعات شبانه‌روز در این هفته

### • استان‌های خراسان شمالی و خراسان رضوی:

### • باغبانی:

- احتیاط در انجام عملیات محلول‌پاشی و سم‌پاشی در استان خراسان رضوی در روزهای پنجشنبه و جمعه به دلیل بارش پراکنده و در استان

خراسان شمالی و خودداری در روزهای جمعه به دلیل بارش باران و وزش باد و احتیاط در روز جمعه به دلیل بارش پراکنده

- تنظیم دما و تهویه گلخانه‌ها و سالن‌های پرورش قارچ
- پاکسازی راه آب مزارع و باغات تا قبل از روز پنجشنبه
- انتقال بذور و کودهای شیمیایی جامد به مکان‌های مسقف تا قبل از روز پنجشنبه
- پوشاندن نهال‌های جدیدکاشت و نهالستان‌ها
- خودداری از دادن کودهای ازته به درختان در این فصل جهت کاهش حساسیت گیاه به سرما
- کشت بذرها توسط نهالکاران در صورت وجود شرایط مناسب خاکورزی با توجه به بارش‌های اخیر

#### • زراعت:

- تسریع در برداشت محصولات غده‌ای (چغندر قند)
- تسریع در ذخیره سازی رطوبت با استفاده از ادوات خاک ورزی حفاظتی در اراضی آیش دیم

#### • شیلات:

- صید ماهیان گرم آبی با توجه به سرد شدن هوا و متوقف شدن رشد
- استفاده از مکمل‌های معدنی و ویتامینه جهت مقابله با تنش‌های سرمایی در این فصل
- خودداری از رهاسازی ماهیان سردآبی در دمای آب استخر کمتر از ۱۰ درجه سلسیوس
- رعایت آداب‌تاسیون و باز کردن آب ورودی استخر در صورت رهاسازی بچه ماهی‌ها در هوای سرد
- کنترل و تمیز کردن دریچه‌های ورودی و خروجی آب استخرها با توجه به خزان برگ درختان و ریزش آنها در استخر

#### • دامداری و مرغداری:

- ممانعت از استفاده دام از آب یخ زده در آبشخورها جهت جلوگیری از استرس و بیماری‌های گوارشی به ویژه در دام‌های آبستن
- تنظیم و تهویه دما و رطوبت در مرغداری‌ها و دامداری‌ها
- محافظت از بره‌های تازه متولد شده
- **زنبورداری:**
- انجام تغذیه مکمل زنبورهای عسل
- کاهش فضای کلونی‌ها و متناسب‌سازی تعداد قاب‌ها با جمعیت کندو
- **ماشین‌آلات کشاورزی:**
- اضافه کردن ضد یخ به رادیاتور ماشین‌آلات کشاورزی
- تخلیه آب سیستم‌های تحت فشار
- **استان‌های خراسان جنوبی، سیستان و بلوچستان و کرمان:**
- **باغبانی:**
- احتیاط در انجام عملیات محلول‌پاشی و سم‌پاشی در استان‌های خراسان جنوبی در روزهای دوشنبه و سه‌شنبه به دلیل بارش پراکنده و در استان کرمان خودداری در روز دوشنبه به دلیل بارش باران و وزش باد و احتیاط در روز سه‌شنبه به دلیل بارش پراکنده
- تنظیم دما و تهویه گلخانه‌ها و سالن‌های پرورش قارچ
- مبارزه با آفات گوجه‌فرنگی و ارائه محصول رسیده به بازار
- ایجاد تشتک دور درختان در دامنه‌ها و ارتفاعات به منظور نفوذ بیشتر آب
- جمع‌آوری ضایعات باغی جهت جلوگیری از شیوع آفات
- **زراعت:**
- مصرف کود سرک کلزا به منظور مقابله با سرمای پاییزه
- **زنبورداری:**

- انجام تغذیه مصنوعی به منظور زمستان‌گذرانی و حفظ سلامت کندوها
- باز گذاشتن دریچه کندو به اندازه عبور و مرور یک زنبور
- **شیلات:**
- حفاظت از استخرهای پرورش ماهی در برابر کاهش دما و هوادهی مناسب
- **دامداری و مرغداری:**
- تنظیم و تهویه دما و رطوبت در مرغداری‌ها و دامداری‌ها
- **ماشین‌آلات کشاورزی:**
- اضافه کردن ضدیخ به ادوات و ماشین‌آلات کشاورزی
- تخلیه آب سیستم‌های تحت فشار با توجه به کاهش دما
- تخلیه محتویات داخل سم‌پاش‌ها
- **استان‌های فارس، هرمزگان و بوشهر:**
- **باغبانی:**
- خودداری از انجام عملیات محلول‌پاشی و سم‌پاشی در استان فارس در روز دوشنبه به دلیل بارش باران و احتیاط در روز جمعه به دلیل بارش پراکنده و در استان بوشهر خودداری در روز دوشنبه به دلیل بارش باران و در روز پنجشنبه به دلیل وزش باد شدید و احتیاط در روز جمعه به دلیل بارش پراکنده و وزش باد
- محافظت از گلخانه‌ها و درختان جوان در استان بوشهر در روز پنجشنبه به دلیل وزش باد شدید
- تنظیم دما و تهویه گلخانه‌ها و سالن‌های پرورش قارچ
- پوشاندن نهال‌های جدیدکاشت و نهالستان‌ها
- انجام تدارکات لازم جهت جلوگیری از سرمازدگی محصولات صیفی و سبزی‌جات با ایجاد پوشش پلاستیکی
- خودداری از مصرف کودهای ازته

- برداشت و حمل محصولات باغی به انبارهای استان دارد تا قبل از آغاز بارش

- **زراعت:**

- مبارزه با علف هرز مزارع کلزا، چغندر قند، گندم و جو با سموم توصیه شده توسط کارشناسان حفظ نباتات به جز در روزهای بارانی

- **دامداری و مرغداری:**

- تنظیم و تهویه دما و رطوبت در مرغداری‌ها و دامداری‌ها

- محافظت از بره‌های تازه متولد شده

- **زنبورداری:**

- متناسب کردن تعداد قاب‌ها با جمعیت کلونی‌ها و فشردگی و شروع به تغذیه جهت ذخیره زمستانه

- **شیلات:**

- کنترل و تمیز کردن دریچه‌های ورودی و خروجی آب استخرها با توجه به خزان برگ درختان و ریزش آنها در استخر

- **ماشین‌آلات کشاورزی:**

- اضافه کردن ضدیخ به ادوات و ماشین‌آلات کشاورزی

- تخلیه آب سیستم‌های تحت فشار با توجه به کاهش دما

- **استان‌های ایلام و خوزستان:**

- **باغبانی:**

- خودداری از انجام عملیات محلول‌پاشی و سم‌پاشی در استان ایلام در روزهای دوشنبه و پنجشنبه و در استان خوزستان در روزهای چهارشنبه و پنجشنبه به دلیل بارش باران و وزش باد

- تنظیم دما و تهویه گلخانه‌ها و سالن‌های پرورش قارچ

- پوشاندن نهال‌های جدید کاشت و نهالستان‌ها

- درست کردن و ترمیم تشک درختان میوه جهت استفاده از

بارندگی‌های پاییزه به خصوص در باغات دیم

- قطع شاخه‌های آلوده به سفیدک و بیماری در انگور و درختان میوه و سوزاندن آنها

- جمع‌آوری میوه‌های کف باغ و خشک شده روی درخت

- انتقال بذور و کودهای شیمیایی جامد به مکان‌های مسقف قبل از آغاز بارش

- پاکسازی راه آب مزارع و باغات

- **زراعت:**

- تسریع در کشت مزارع گندم و جو

- مبارزه با علف‌های هرز مزارع کلزا با در نظر گرفتن شرایط جوی

- دادن کود سرک اوره در مزارع غلات

- **دامداری و مرغداری:**

- تنظیم و تهویه دما و رطوبت در مرغداری‌ها و دامداری‌ها

- محافظت از بره‌های تازه متولد شده

- خودداری از تردد در مسیر مسیله‌ها و رودخانه‌ها با توجه به سیلابی شدن رودخانه‌ها در روزهای دارای بارش

- **زنبورداری:**

- درزگیری و ایزولاسیون کندوها و کوچک کردن دریچه پرواز

- **شیلات:**

- رعایت نکات بهداشتی در مزارع پرورش ماهی جهت جلوگیری از بروز بیماری‌ها در دوره سرما

- **ماشین آلات کشاورزی:**

- اضافه کردن ضدیخ به ادوات و ماشین آلات کشاورزی

- تخلیه آب سیستم‌های تحت فشار و سم‌پاش‌ها



انتهای پیام

[ad\_2]