



« صور تجلّسه کمیته هواشناسی کشاورزی استان مازندران (سال زراعی ۱۴۰۱-۱۴۰۲) »

شماره : ۴۲۰ - ۱۴۰۱

چهارشنبه ۱۴۰۱/۱۱/۱۹

پیش بینی هواشناسی

سامانه توسعه هواشناسی کاربردی (تهک)

تاریخ	وضعیت آسمان	باد		دمای هوا °C		نم نسبی %		حداقل دمای سطح خاک
		سمت	سرعت (m/s)	کمینه	بیشینه	کمینه	بیشینه	
چهارشنبه ۱۴۰۱/۱۱/۱۹	ابری گاهی با بارندگی و کاهش محسوس دما و بارش برف در ارتفاعات	شمال تا غرب	۴-۱۰	۱۲	۱۲	۹۰	۱۰۰	۷
پنجشنبه ۱۴۰۱/۱۱/۲۰	ابری همراه با بارندگی، وزش باد و بارش برف تا ارتفاعات و از شب بارش برف به دامنه ها هم کشیده می شود.	شمال تا غرب	۶-۱۵	۸	۸	۹۰	۱۰۰	۳
جمعه ۱۴۰۱/۱۱/۲۱	ابری همراه با بارندگی و در دامنه ها و ارتفاعات با بارش برف	شمال تا غرب	۴-۱۲	۷	۷	۸۸	۹۸	۲
شنبه ۱۴۰۱/۱۱/۲۲	صاف تا نیمه ابری همراه با یخبندان صبحگاهی	جنوبغربی تا شمالغربی	۴-۱۰	۶	۶	۸۰	۹۵	۰
یکشنبه ۱۴۰۱/۱۱/۲۳	نیمه ابری تا ابری همراه با بارش پراکنده	جنوبغربی تا شمالغربی	۳-۸	۷	۷	۸۵	۹۵	۰
دوشنبه ۱۴۰۱/۱۱/۲۴	نیمه ابری تا ابری در ارتفاعات غربی با بارش پراکنده	شمالشرقی تا شمالغربی	۳-۸	۷	۷	۷۸	۹۰	۲

« توصیه های هواشناسی کشاورزی »

« توضیح اینکه توصیه های ستاره دار با ماهیت هواشناسی کشاورزی ، توصیه های فاقد ستاره صرفاً کشاورزی و توصیه ها با رنگ قرمز از اهمیت ویژه برخوردار می باشند »

توصیه های بخش زراعت: ****

(۱) * شخم و شیار زمستانه اراضی شالیزاری مستعد با استفاده از روان آب سطحی

(۲) * مصرف کود سرک (اوره) در مزارع گندم (با توجه به شرایط آب و هوایی)

(۳) * مصرف کود سرک (اوره) در مزارع جو قصیل و تری تیکاله بعد از چین اول (چرا) - (با توجه به شرایط آب و هوایی)

(۴) * مصرف کود سرک (اوره) در مزارع شبدر بعد از چین اول (چرا یا درو) - (با توجه به شرایط آب و هوایی)

(۵) * مصرف کود سرک (اوره و سولفات آمونیوم) در مزارع کلزا (با توجه به شرایط آب و هوایی)

(۶) * کاشت باقلا ، سیب زمینی

(۷) * احداث زهکش های مناسب با فاصله های معین در مزارع آبیگر با سطح آب زیرزمینی بالا (به منظور جلوگیری از بروز استرس های محیطی و کاهش خسارات برخی از بیماری ها)

(۸) * با توجه به تغییرات دمایی، استفاده از کودهای پتاسیم به صورت سرک (به منظور افزایش مقاومت گیاه در برابر خسارات دما)

توصیه‌های بخش باغداری: *****

۱) * اجرای عملیات ذیل در صورت بروز یخبندان(به منظور حفاظت از سرما):

- روشن کردن بخاری‌های باغی با رعایت فاصله در باغ‌ها

- آب پاشی بارانی و اسپری شاخه، برگ و تاج درختان

- پوشش نهال‌های کاشته شده با مواد پلی اتیلین یا چتایی و یا کاه و کُش

۲) * عدم پخش کودهای حیوانی و سایر موادآلی در سطح باغ و همچنین جلوگیری از شخم و شیار و پاییل نمودن کف باغ بویژه در محوطه آب‌چکان یا سایه انداز درختان (به منظور حفاظت از سرما)

۳) * اجتناب از هرس زودهنگام درختان مرکبات (به منظور حفاظت از سرما)

۴) * پرهیز از کاشت زودهنگام نهال مرکبات (به منظور حفاظت از سرما)

۵) * حذف سرشاخه‌های خشک و استفاده از قارچ‌کش‌های مناسب (بُردوفیکس یا اکسی کلرور مس) پس از برداشت (با توجه به شرایط آب و هوایی)

۶) * استفاده از قییم در درختان (حداقل با ارتفاع ۱ تا ۱/۵متری)

۷) * لایروبی انهار به منظور رفع آب ماندگی سطح باغ (در صورت لزوم)

۸) * احداث زهکش‌های مناسب در داخل و اطراف باغ‌ها

۹) * تسریع در برداشت میوه‌های رسیده

۱۰) * رعایت نکات فنی ذیل در ذخیره‌سازی میوه‌های مرکبات:

- رعایت اصول برداشت (استفاده از دستکش و قیچی تیغه گرد و همچنین از ارتفاع یک متر به بالای درخت)

- حمل و نقل صحیح (از باغ تا محل انبارها و سردخانه‌های ذخیره)

- ضدعفونی جعبه‌ها و کف انبار و سردخانه‌ها (با قارچکش‌های مناسب و مجاز)

- پالت گذاری مناسب در کف انبار و سردخانه‌ها (به منظور عدم تماس مستقیم جعبه ها با زمین)

- رعایت ارتفاع مناسب در انباشت جعبه‌های ذخیره بر روی هم

- رعایت شرایط استاندارد (رطوبت و دما) در انبارها و سردخانه‌های ذخیره

- تهویه مناسب انبارها و سردخانه‌ها در طول شب (به منظور جلوگیری از انباشت گازهای مضر) به جز شب‌های دارای برودت صفر درجه و زیر صفر

- بستن درزهای انبارها به هنگام شب و بروز سرما

توصیه‌های بخش گلخانه: *****

۱) * عایق‌بندی و بستن دریچه‌های گلخانه

۲) * کنترل و تنظیم دما، رطوبت، تهویه مناسب

۳) * کنترل استحکام سازه، پوشش گلخانه‌ها و سایر سازه‌های موقت

توصیه‌های بخش حفظ نباتات: ****

- ۱) * کنترل و مبارزه شیمیایی با عوامل خسارت‌زای گندم (با توجه به شرایط آب و هوایی)
- ۲) * کنترل و مبارزه شیمیایی با عوامل خسارت‌زای جو (با توجه به شرایط آب و هوایی)
- ۳) * کنترل و مبارزه شیمیایی با عوامل خسارت‌زای کلزا (با توجه به شرایط آب و هوایی)
- ۴) * ردیابی مگس میوه مدیترانه‌ای در باغ‌های مرکبات (با توجه به شرایط آب و هوایی)
- ۵) * انجام هرس زمستانه و روغن پاشی کیوی (با توجه به شرایط آب و هوایی)

توصیه‌های بخش ماشین آلات: ****

- ۱) * استفاده از ضدیخ و همچنین تخلیه آب سیستم‌های آبیاری پس از اتمام فعالیت
- ۲) * استقرار ماشین آلات و ادوات کشاورزی در مکان‌های سرپوشیده (جهت جلوگیری از استهلاک و زنگ‌زدگی)

توصیه‌های بخش دامپروری: ****

الف) مرغ گوشتی:

- ۱) * رعایت مسائل مرتبط با واکسیناسیون با توجه به فصل شیوع آنفلانزای فوق حاد پرندگان
- ۲) * گرم کردن سالن‌های پرورش طیور ۴۸ ساعت قبل از جوجه‌ریزی و مطمئن شدن از گرم شدن سالن‌ها خصوصاً کف آنها
- ۳) * اطمینان از عملکرد سیستم گرمایشی و هیت‌های گاز سوز قبل از جوجه‌ریزی و همچنین ذخیره سوخت جایگزین *
- ۴) * بسترریزی قبل از جوجه‌ریزی با استفاده از تراشه چوب به قطر ۳ تا ۵ سانتی‌متر و یا رول‌های کاغذی ضخیم *
- ۵) * جوجه‌ریزی سالن‌های پرورش مرغ گوشتی برابر ظرفیت
- ۶) * رعایت تراکم گله به جهت هوادهی بهتر
- ۷) * تنظیم دمای سالن‌ها و اعمال حداقل تهویه در مرغداری‌ها به هنگام شب و اوایل پرورش جوجه (خروج گازهای مضر و همچنین پیشگیری از بیماری‌های تنفسی و بهینه‌سازی مصرف با استفاده از دریچه اینلت)
- ۸) * کنترل دما، رطوبت و تهویه مناسب در طول شبانه روز
- ۹) * تنظیم جیره غذایی بر اساس اسیدهای آمینه
- ۱۰) * استفاده از «دان پلت» در تغذیه طیور
- ۱۱) * توجه ویژه به مدیریت بستر (جهت جلوگیری از بروز بیماری‌های تنفسی)
- ۱۲) * استفاده از آهک برای ضدعفونی جایگاه طیور

ب) دام سبک و گاوداری:

- ۱) * ممانعت از استفاده دام از آب یخ زده در آبشخورها در شرایط یخبندان (جهت جلوگیری از استرس و بیماری‌های گوارشی بویژه در دام‌های آبستن)
- ۲) * مراقبت لازم از بره‌ها و گوساله‌های تازه متولد شده (جداسازی) و حفاظت آنها از باد و رطوبت
- ۳) * عدم استقرار دام‌ها در حاشیه رودخانه‌ها و همچنین خودداری از به چرا بردن گوسفندان در زمان بارندگی شدید
- ۴) * همکاری با تیم دامپزشکی جهت مبارزه با بیماری تب برفکی

- ۵) تمهیدات لازم جهت پیشگیری از بیماری تب کریمه کنگو
- ۶) واکسیناسیون علیه بیماریهای آنروتوکسمی (پیچ)، حاری و بروسلوز (سِل) در گوسفندان
- ۷) مبارزه با بیماریهای انگلی (خصوصاً بیماریهای انگلی - پوستی) در گوسفندان
- ۸) رعایت بهداشت دام و پاکسازی جایگاه و محوطه دامداریها
- ۹) آهک پاشی در مبادی ورودی آغل گوسفند (جهت ضدعفونی سُم و جلوگیری از لنگش)
- ۱۰) ضدعفونی ماشینهای حمل علوفه به دامداری
- ۱۱) استفاده از بیدون و ظروف آلومینیمی جهت جمع‌آوری و حمل شیر
- ۱۲) صاف کردن، خنک کردن و تحویل سریع شیر به سکوی جمع‌آوری شیر
- ۱۳) نمونه‌گیری مستمر از شیر و ارسال آن به آزمایشگاه شیر (به منظور پیشگیری از ورم پستان)
- ۱۴) ذبح و کشتار بهداشتی دام تحت نظارت سازمان دامپزشکی (با توجه به بیماریهای شایعه موجود)

توصیه‌های بخش زنبورداری: *****

- ۱) * عایق‌بندی و محافظت از کندوها در برابر بارندگی و مدیریت تغذیه
- ۲) * کنترل استحکام و تنظیم دریچه‌های کندوها در خلاف جهت وزش باد
- ۳) * تقویت کندوها (زنبورداران ثابت) بواسطه تغذیه با کیک گرده، شربت و خمیرشیرین
- ۴) * فشرده کردن کلونی‌های (شان‌های) زنبور عسل
- ۵) * تنظیم جهت سوراخ پرواز کندوها به سمت جنوب
- ۶) * استقرار کندوها بالاتر از سطح زمین (جهت جلوگیری از آبگرفتگی کندو در زمان بارندگی)
- ۷) * عدم استقرار زنبورستان‌ها در حاشیه رودخانه‌ها و همچنین مراقبت از کندوها در زمان بارندگی شدید
- ۸) مراقبت از کندوها در زمان سمپاشی باغها
- ۹) مبارزه با بیماری‌های نوزما و کنه واروا

توصیه‌های بخش شیلات: *****

الف) استخر ماهی سردآبی:

- ۱) * کنترل و محافظت لوله‌های آبرسان (در صورت بروز یخبندان) در ارتفاعات و ذخیره‌سازی سوخت (به منظور آماده بکار بودن ژنراتور برق اضطراری)
 - ۲) * در صورت لزوم استفاده از سیستم‌های برگشتی و قطع آب ورودی (به منظور جلوگیری از ورود رواناب به استخرها)
 - ۳) * مدیریت درصد غذایی (بر طبق جدول روزانه و متناسب با دمای آب)
 - ۴) استفاده از دستگاه‌های هوادهی (اسپلش، ایرجت و ...) - (به منظور افزایش اکسیژن‌رسانی به ماهیان)
 - ۵) رعایت نکات مدیریت بهداشتی و فنی در مزارع پرورش ماهی (جهت مقابله با بیماری‌های نوپدید)
 - ۶) تنظیم ورودی و خروجی آب استخر
- ب) استخر ماهی گرم‌آبی:

- ۱) * آبیگری و آماده‌سازی آب بدن‌ها و مزارع پرورش با استفاده از روان‌آب یا بارش‌های فصلی (برای سال آینده)
- ۲) رعایت نکات مدیریت بهداشتی و فنی در مراکز تولید بچه ماهیان گرم‌آبی برای دوره زمستان‌گذرانی (جهت مقابله با بیماری‌های نوپدید)
- ۳) صید ماهیان کپور، آمور، فیتوفاگ، بیگ هد و . . .
- ۴) ذخیره‌سازی سوخت (به منظور آماده بکار بودن ژنراتور برق اضطراری)

شماره‌های تماس: ۰۱۱-۳۳۱۳۶۰۱۹ و ۰۱۱-۳۳۱۳۶۰۱۲ - ۰۱۱-۳۳۱۳۶۰۰۸ - ۰۱۱-۳۳۱۳۶۰۰۸ - ۰۱۱-۳۳۱۳۶۰۰۸
نمابر: ۰۱۱-۳۳۱۳۶۰۱۹ - ۰۱۱-۳۳۱۳۶۰۰۸ - ۰۱۱-۳۳۱۳۶۰۰۸ - ۰۱۱-۳۳۱۳۶۰۰۸
هواگو: ۱۳۴
آدرس سایت: www.mazmet.ir

- * جهادکشاورزی: خانم عرب (زراعت)، خانم وکیلی (حفظ نباتات)، آقایان: اخوان (باغبانی)، عزیززی (دامپروری، زنبورداری)، گرائیلی (شیلات - ماهیان سرآبی) و رمضان‌نژاد (شیلات - ماهیان گرم‌آبی)
- * آقای عالی (مدیرعامل اتحادیه شرکت‌های تعاونی زراعتکاران استان مازندران) * خانم فرزین: (نماینده سازمان بسیج مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان مازندران) * آقای بهرامی (نماینده شرکت زراعی دشت‌ناز ساری)
- * اداره تحقیقات هواشناسی کشاورزی آمل: آقای بهزادی و خانم‌ها نصیری و امیری * اداره تحقیقات هواشناسی کشاورزی قراخیل: آقایان: یعقوبی و علیگل‌زاده
- * اداره کل هواشناسی مازندران: آقایان: اسدی تلوکی، بسطامی، تاکامی، غلامپور، فرجی، ملکی، نبی‌پور و شعبانپور

This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.