



# « صور تجلّه کمیته هواشناسی کشاورزی استان مازندران (سال زراعی ۹۷-۹۶) »

شماره: ۵۴۳ - ۹۶

یکشنبه ۹۶/۱۲/۲۷

## پیش بینی هواشناسی

تاریخ	وضعیت آسمان	باد		دمای هوا °C		نم نسبی %		حداقل دمای سطح خاک
		سمت	سرعت (m/s)	کمینه	بیشینه	کمینه	بیشینه	
یکشنبه ۹۶/۱۲/۲۷	ابری، همراه با بارش پراکنده، بتدریج با کاهش ناپایداری	شمالشرقی تا غرب	۴ تا ۱۲	۹	۱۴	۸۰	۹۵	۸
دوشنبه ۹۶/۱۲/۲۸	صاف تا نیمه‌ابری همراه با افزایش دما و وزش باد	شرقی تا شمالغربی	۳ تا ۸	۱۱	۲۲	۶۰	۸۰	۱۰
سه‌شنبه ۹۶/۱۲/۲۹	صاف تا نیمه‌ابری، همراه با افزایش دما و وزش باد گرم در ارتفاعات	جنوبشرقی تا شمالشرقی	۴ تا ۱۰ در ارتفاعات تا ۱۷	۱۳	۲۶	۵۰	۷۵	۱۱
چهارشنبه ۹۷/۱/۱	صاف تا نیمه‌ابری، از شب بتدریج ابری همراه با رگبار پراکنده و وزش باد	شمالشرقی تا جنوبغربی	۴ تا ۱۵	۱۰	۲۸	۷۰	۹۰	۹
پنجشنبه ۹۷/۱/۲	ابری، بتدریج با کاهش ابر	شمالشرقی تا غرب	۳ تا ۸	۱۱	۲۱	۸۵	۹۵	۱۰
جمعه ۹۷/۱/۳	صاف تا نیمه‌ابری، همراه با افزایش دما و وزش باد گرم در ارتفاعات	شرق تا شمالغربی	۳ تا ۸ در ارتفاعات تا ۱۶	۱۱	۳۰	۶۰	۸۵	۱۰

## « توصیه‌های هواشناسی کشاورزی »

توصیه‌های بخش زراعت:\*\*\*\*\*

- (۱) انجام زهکشی و مدیریت خروج آب از مزارع کلزا، گندم و سایر محصولات
- (۲) برداشت سبزیجات برگی
- (۳) آماده سازی زمین جهت کاشت برنج و استفاده از بارندگی‌های اخیر و خزانه‌گیری
- (۴) آماده‌سازی زمین جهت کاشت سبزیجات بهاره
- (۵) مصرف کود سرک و محلول‌پاشی با کودهای تقویتی در مزارع کلزا و گندم در مناطق دشت و میان‌بند با نظر کارشناس

توصیه‌های بخش باغبانی:\*\*\*\*\*

- (۱) تهویه انبارهای میوه و تنظیم دریاچه‌ها با توجه به شرایط آب و هوایی
- (۲) مصرف مواد آلی در باغات مرکبات در خارج از سایه انداز درخت
- (۳) اقدام به محلول‌پاشی عناصر غذایی ازت، فسفر، روی، بر و ... تا قبل از باز شدن گلها
- (۴) دادن کود پایه ریشه ای از نیمه دوم فروردین ماه به بعد (به همراه بارندگی)
- (۵) استفاده از قیم برای شاخه‌های درختان جوان
- (۶) کنترل دما، رطوبت، تهویه مناسب و بستن دریاچه‌ها در گلخانه‌ها به هنگام شب و بروز باد، سرما

توصیه‌های بخش حفظ نباتات:\*\*\*\*\*

- ۱) وجین دستی یا کنترل شیمیایی مزارع کاهو، باقلا، سیر و غیره
- ۲) مصرف سموم قارچ کش جهت کنترل بیماری لب شتری در درختان هسته دار قبل از گلدهی و با نظر کارشناس
- ۳) کنترل شیمیایی بیماری ساق سفید (اسکلر تینیا) و آفات گلخوارها با نظر کارشناس
- ۴) کنترل شیمیایی باغات مرکبات صرفاً با روغن ولک ( در صورت ضرورت با سموم کنه کش ) و با نظر کارشناس

توصیه‌های بخش دامداری \*\*\*\*\*

- ۱) پاک‌سازی جایگاه و محوطه دامداری‌ها
- ۲) نگهداری گوسفندان به هنگام شب در مکان‌های سرپوشیده
- ۳) صاف کردن، خنک کردن و تحویل سریع شیر به سکوی جمع‌آوری شیر
- ۴) مراقبت لازم از گوساله‌های تازه متولد شده
- ۵) استفاده از آهک برای ضدعفونی جایگاه دام
- ۶) برنامه ریزی جهت واکسیانسون دام با هماهنگی دامپزشکی منطقه

توصیه‌های بخش طیور \*\*\*\*\*

- ۱) تنظیم جیره غذایی بر اساس اسیدهای آمینه
- ۲) اجرای آماده سازی سالنهای پرورش طیور به طور کامل
- ۳) جلوگیری از ورود پرندگان آزاد پرواز به داخل انبار و به خصوص سالن‌های پرورش طیور
- ۴) استفاده از آهک برای ضدعفونی جایگاه طیور
- ۵) گرم کردن سالن‌های پرورش طیور ۲۴ ساعت قبل از جوجه‌ریزی و مطمئن شدن از گرم شدن سالن‌ها خصوصاً کف آنها
- ۶) بستری‌ریزی قبل از جوجه‌ریزی با استفاده از تراشه چوب به قطر ۵ تا ۷ سانتی‌متر
- ۷) اطمینان از عملکرد سیستم گرمایشی قبل از جوجه‌ریزی
- ۸) اطمینان از عملکرد ژنراتور برق اضطراری
- ۹) تنظیم دمای سالن‌ها و اعمال حداقل تهویه در مرغداری‌ها به‌هنگام شب و اوایل پرورش جوجه بمنظور خروج گازهای مضر و همچنین پیشگیری از بیماری‌های تنفسی و بهینه‌سازی مصرف سوخت با استفاده از دریچه اینلت

توصیه‌های بخش زنبور عسل \*\*\*\*\*

- ۱) انتقال کندوهای زنبور عسل به مزارع کلزا
- ۲) تغذیه دستی زنبورها جهت تحریک و تخمگذاری ملکه
- ۳) هماهنگی با کشاورزان و باغداران منطقه جهت بستن دریچه‌های کندو در زمان سمپاشی بالاخص با حشره کشها
- ۴) بازدید از کندوها در ساعات گرم روز جهت کاهش استرس

توصیه‌های بخش پرورش آبزیان \*\*\*\*\*

- ۱) تنظیم ورودی و خروجی آب استخرهای پرورش ماهی‌های سردآبی
- ۲) اطمینان از عملکرد ژنراتور برق اضطراری
- ۳) رعایت نکات مدیریت بهداشتی در مزارع پرورش ماهی‌های سردآبی جهت جلوگیری از بروز بیماری‌ها
- ۴) کوددهی و غذادهی در مزارع پرورش ماهی‌های گرم‌آبی (کود حیوانی بیشتر و کود شیمیایی کمتر)
- ۵) اکسیژن‌دهی در مزارع پرورش ماهی‌های گرم‌آبی با استفاده از هواده
- ۶) کاهش عوامل استرس‌زا در مزارع پرورش ماهی