



# « صور تجلله كميته هواشناسي كشاورزي استان مازندران (سال زراعي ۹۷-۹۶) »

سامانه توسعه هواشناسي کاربردي (تهك)

پيش بيني هواشناسي

يكشنبه ۹۷/۱/۲۶

شماره: ۴۵-۹۷

تاريخ	وضعيت آسمان	باد		دمای هوا °C		نم نسبی %		حداقل دمای سطح خاک
		سمت	سرعت (m/s)	كمينه	پيشينه	كمينه	پيشينه	
يكشنبه ۹۷/۱/۲۶	ابري همراه با بارش باران، کاهش دما و وزش باد؛ در ارتفاعات با بارش برف	جنوبغربي تا شمالغربي	۶ تا ۱۶	۸	۱۳	۹۰	۱۰۰	۸
دوشنبه ۹۷/۱/۲۷	ابري همراه با بارش باران، کاهش دما و وزش باد؛ در ارتفاعات با بارش برف	شمال تا غرب	۴ تا ۱۲	۶	۱۱	۹۰	۱۰۰	۶
سه شنبه ۹۷/۱/۲۸	ابري همراه با بارش پراكنده و وزش باد	شمالشرقي تا غرب	۴ تا ۱۰	۸	۱۴	۸۵	۹۵	۷
چهارشنبه ۹۷/۱/۲۹	صاف تا نيمه ابري همراه با افزايش نسبي دما	شمالشرقي تا غرب	۳ تا ۸	۱۰	۱۸	۶۰	۸۰	۹
پنجشنبه ۹۷/۱/۳۰	صاف تا قسمتي ابري همراه با افزايش دما	جنوبشرقي تا شمالشرقي	۴ تا ۱۰ در ارتفاعات تا ۱۵	۱۳	۲۲	۵۰	۷۰	۱۱
جمعه ۹۷/۱/۳۱	صاف تا نيمه ابري همرا با افزايش دما و احتمال وزش باد گرم از اواخر وقت با افزايش ابر و وزش باد	جنوبشرقي تا شمالشرقي در ارتفاعات جنوبي	۴ تا ۱۰ در ارتفاعات تا ۱۵	۱۰	۲۸	۵۵	۷۵	۹

## « توصيه هاي هواشناسي كشاورزي »

توصيه هاي بخش زراعت: \*\*\*\*

- (۱) آماده سازي زمين جهت كاشت برنج ، استفاده از بارندگي هاي اخير و تسريع در خزانه گيري
- (۲) كنترل و هوادهي نايلون روي خزانه هاي برنج
- (۳) انجام زهكشي و مديريت خروج آب از مزارع كلزا، گندم و ساير محصولات
- (۴) برداشت سبزيجات برگي
- (۵) آماده سازي زمين جهت كاشت سبزيجات بهاره
- (۶) مصرف كود سر ك و محلول پاشي با كودهاي تقويتي در مزارع كلزا و گندم در مناطق دشت و ميان بند با نظر كارشناس در اوايل روز (از روز چهارشنبه به بعد)

توصيه هاي بخش باغباني: \*\*\*\*

- (۱) دادن كود پايه ريشه اي از نيمه دوم فروردين ماه به بعد (به همراه بارندگي)
- (۲) با توجه به افزايش تدريجي و مناسب درجه حرارت خاک و شروع رشد ريشه، انجام كوددهي پايه به خصوص ازت و فسفر بر اساس ميزان توليد سال گذشته و سن درختان (با نظر كارشناس)
- (۳) استفاده از قيم براي شاخه هاي درختان جوان (۴) محلول پاشي اسيدهاي امينه و عناصر غذايي جهت بهبود تغذيه گياهي در زمان گلدهي همراه با مبارزه با آفت شته (از روز چهارشنبه به بعد)
- (۵) كنترل دما، رطوبت، تهوبه مناسب و بستن دريچه ها در گلخانه ها به هنگام شب و بروز باد، سرما

توصیه‌های بخش حفظ نباتات:\*\*\*\*\*

۱) مبارزه شیمیایی با عوامل خسارت‌زای گندم خصوصاً بیماری فوزاریوم خوشه گندم با سموم قارچ‌کش نظیر فالفکن و رکس دو (از روز چهارشنبه به بعد)

۲) سمپاشی بهاره در باغات سیاه ریشه (از روز چهارشنبه به بعد)

۳) کنترل دمای خزانه برنج جهت جلوگیری از بروز بیماری‌ها و حذف علف‌های هرز حاشیه مزارع

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) برنامه‌ریزی جهت واکسیناسیون دام با هماهنگی دامپزشکی منطقه

توصیه‌های بخش طیور \*\*\*\*\*

۱) تنظیم جیره غذایی بر اساس اسیدهای آمینه

۳) جلوگیری از ورود پرندگان آزاد پرواز به داخل انبار و به خصوص سالن‌های پرورش طیور

۲) اجرای آماده سازی سالنهای پرورش طیور به طور کامل

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 باغات مرکبات با توجه به شروع گلدهی مرکبات و استقرار کندوها در مکان مناسب با رعایت حریم رودخانه‌ها، جاده‌ها و مسیر ورزش‌باد

۲) تغذیه دستی زنبورهای عسل جهت تحریک و تخم‌گذاری ملکه

۳) هماهنگی با کشاورزان و باغداران منطقه جهت بستن دریچه‌های کندو در زمان سمپاشی بالاخص با حشره‌کش‌ها

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) آهک پاشی هر ۱۰ روز یکبار با آهک کشاورزی به میزان ۸۰ تا ۱۲۰ کیلوگرم در هکتار و آهک پاشی با آهک زنده هر ۱۵ روز یکبار به میزان ۱۰۰ تا ۶۰۰ کیلوگرم بر اساس وضعیت ماهی

۵) اکسیژن‌دهی در مزارع پرورش ماهی‌های گرم‌آبی با استفاده از هواده مخصوصاً هنگام شب

۶) کاهش کودهای حیوانی به میزان ۵۰ درصد

۷) کاهش عوامل استرس‌زا در مزارع پرورش ماهی