



تاریخ: ۱۳۹۷/۰۲/۲۳

شماره:

### صورت جلسه کمیته هواشناسی کشاورزی استان زنجان (سال زراعی ۹۷-۹۶)

وضعیت جوی چند روز گذشته (ایستگاه هواشناسی زنجان) (از تاریخ ۱۳۹۷/۰۲/۱۹ تا ۱۳۹۷/۰۲/۲۲):

در طی چهار روز گذشته بارندگی به میزان ۶,۶ میلی متر رخ داده است. آسمان غالباً ابری بوده است. بیشینه دمای رخ داده به میزان ۱۹,۳ درجه سلسیوس در طی روز جمعه ۲۱ اردیبهشت ماه و کمینه دمای رخ داده به میزان ۶,۴ درجه سلسیوس و در طی روز جمعه ۲۱ اردیبهشت ماه بوده است. حداکثر سرعت باد به میزان ۱۲ متر بر ثانیه در روز جمعه ۲۱ اردیبهشت ماه با جهت جنوب غربی بوده است. کمینه رطوبت نسبی به میزان ۳۷ درصد و بیشینه آن به میزان ۹۵ درصد بوده است. کمینه دمای سطح خاک در طی چهار روز گذشته به میزان ۲,۶ درجه سلسیوس بوده است.

### پیش بینی وضعیت جوی:

شرح مختصری از پیش بینی وضعیت جوی

پارامتر	۹۷/۰۲/۲۳	۹۷/۰۲/۲۴	۹۷/۰۲/۲۵
بارش	رگبار و رعد و برق	رگبار و رعد و برق	رگبار و رعد و برق
وضعیت آسمان	قسمتی ابری تا ابری	غالباً ابری	قسمتی ابری در بعد از ظهر افزایش ابر
درجه حرارت بیشینه (°C)	۱۸	۱۷	۱۸
درجه حرارت کمینه (°C)	۶	۸	۷
رطوبت نسبی بیشینه (%)	۹۰	۹۵	۹۵
رطوبت نسبی کمینه (%)	۳۵	۴۵	۳۵
سرعت باد (m/s)	۷-۱۲	۷-۱۲	۱۰-۱۵
سمت باد	جنوب غربی	جنوب غربی	شرقی
کمینه دمای سطح خاک	۴	۶	۵

لذا انتظاری رود کشاورزان ، باغ داران، دامداران، مرغداران، زنبورداران و مراکز پرورش ماهی ، با توجه به صدور پیش آگاهی های ذیل و با مشورت کارشناسان جهاد کشاورزی و مروجان مراکز خدمات کشاورزی و استفاده از نظرات کارشناسان کلینیک های گیاهپزشکی نسبت به اعمال توصیه های ذیل اقدام نمایند.

## توصیه های بخش زراعت:

مراجعه کشاورزان به مراکز جهاد کشاورزی و کسب آموزشهای کشاورزی لازم.

کشاورزان در خصوص مبارزه با علف های هرز در مزارع گندم، جو و حبوبات دیم به مراکز جهاد کشاورزی مراجعه و آموزشهای کشاورزی لازم را کسب نمایند

خودداری از انجام عملیات سمپاشی و محلول پاشی بدلیل بارش باران و وزش باد شدید

کشاورزان عزیز نسبت به کوددهی مزارع گلرنگ (به ازاء هر هکتار ۵۰ کیلو گرم کود اوره) اقدام نمایند

پایش آفت سن در مزارع غلات با مشاوره کارشناسان جهاد کشاورزی

پاکسازی راه آب مزارع

## توصیه های بخش باغبانی و کشت های متراکم:

محافظت از تاسیسات کشاورزی از جمله گلخانه ها ، انبارها و... با توجه به نوسانات دمایی و وزش باد شدید و رگبار باران

استفاده از قیم در نهال های تازه غرس شده بدلیل وزش باد شدید

خودداری از انجام عملیات سمپاشی و محلول پاشی بدلیل بارش باران و وزش باد شدید

انجام تمهیدات لازم جهت مقابله با خسارات احتمالی وقوع تگرگ

## توصیه های بخش دامپروری:

خودداری از ورود دام به مناطق مرتفع با توجه به بارندگی های رگباری و احتمال وقوع صاعقه

خودداری از جرای دام در حاشیه مسیل ها و رودخانه ها با توجه به وقوع بارش

نام وامضای حاضرین در جلسه:

کارشناسان کشاورزی	حوزه فعالیت	کارشناسان هواشناسی
نعیمی - بقائی	باغبانی-زراعت	صرفی - سلطانی - ملائی