



## بولتن هواشناسی کشاورزی استان سمنان

وضعیت جوی سمنان در سه روز گذشته

تاریخ جلسه: ۱۳۹۲/۱۱/۰۲

تاریخ	وضعیت آسمان (ایستگاه هواشناسی سمنان)	باد (متر بر ثانیه)		دما (درجه سلسیوس)		بارش	تبخیر	ساعات آفتابی	رطوبت (%)		میانگین دمای اعماق خاک (درجه سلسیوس)					دمای حداقل	سایر پدیده های مهم جوی
		سمت	سرعت	کمینه	بیشینه				بیشینه	کمینه	۵ cm	۱۰cm	۲۰cm	۵۰cm	۱۰۰cm		
۹۲/۱۰/۲۹	نیمه ابری	۱۸۰	۴	۱۰.۶	۱.۲	۰.۰		۷.۷	۳۸	۷۷	۶.۹	۶.۸	۶.۱	۷	۱۰.۳	-	*
۹۲/۱۰/۳۰	نیمه ابری	۱۵۰	۲	۱۰.۶	۰.۴	۰.۰		۴.۲	۴۳	۷۹	۶.۳	۶.۷	۶.۳	۷.۳	۱۰.۲	-	*
۹۲/۱۱/۰۱	قسمتی ابری	۳۳۰	۲	۱۱.۲	۰.۴	۰.۰		۹.۰	۴۲	۸۳	۵.۳	۵.۸	۷.۲	۶.۷	۱۰.۱	-	*

### پیش بینی وضعیت جوی چهار روز آینده سمنان

تاریخ	وضعیت جوی	باد		دما (درجه سلسیوس)		نم نسبی	دمای حداقل	سایر پدیده های مهم جوی
		سمت	سرعت (متر بر ثانیه)	بیشینه	کمینه			
۹۲/۱۱/۰۲	صاف تا قسمتی ابری و غبار آلود گاهی با وزش باد	شمال غربی تا جنوبی	۳-۸	۱۲	۱	۷۵	-۱	*
۹۲/۱۱/۰۳	کمی تا نیمه ابری و غبار آلود گاهی با وزش باد و افزایش ابر و احتمال بارش پراکنده	شمال غربی تا جنوبی	۳-۸	۱۳	۲	۷۵	۰	*
۹۲/۱۱/۰۴	کمی تا نیمه ابری و غبار آلود گاهی با وزش باد	شمال غربی تا جنوبی	۴-۸	۱۵	۲	۷۵	۰	*
۹۲/۱۱/۰۵	صاف تا قسمتی ابری همراه با غبار و مه صبحگاهی گاهی با وزش باد	شمال غربی تا جنوبی	۴-۸	۱۲	۰	۸۰	-۲	*

با توجه به شرایط جوی موجود ، اقدامات زیر به کشاورزان ممتحن توصیه می شود :

تا اسفند ماه نسبت به هرس درختان اقدام نمایند.

با توجه به پایین بودن دما از مصرف کودهای ازته در مزارع گندم و جو و کلزا فوئداری نمایند.

جهت از بین بردن فرس زمستانی آفات موجود در خاک با یخ آب ، اقدام به آبیاری مزارع فود نمایند.

زنبورداران عزیز ضمن ممل کندهای فود به مناطق گرمسیر، نسبت به تغذیه تکمیلی به زنبوران فود اقدام نمایند.

توصیه های کاربردی کشاورزی

سهراب زمان

نادیا میرشجاع

فضل ... انتظاری

حمیدرضا ملکی

کارشناس جهاد کشاورزی سمنان

سرپرست گروه پیش بینی و صدور پیش آگاهیهای جوی

کارشناس مطالعات اقلیمی

سرپرست گروه تحقیقات هواشناسی کاربردی

## بولتن هواشناسی کشاورزی شهرستان شاهرود

تاریخ جلسه: ۱۳۹۲/۱۱/۰۲ شماره ۲۱۶۴۷

وضعیت جوی شاهرود در سه روز گذشته

تاریخ	وضعیت آسمان ( ایستگاه هواشناسی شاهرود )	باد (متر بر ثانیه)		دما (درجه سلسیوس)		بارش ( میلیمتر )	تبخیر	ساعات آفتابی	رطوبت (%)		میانگین دمای اعماق خاک ( درجه سلسیوس )					دمای حداقل سطح خاک	پدیده های مهم جوی
		سرعت	سمت	کمینه	بیشینه				بیشینه	کمینه	۱۰۰cm	۵۰cm	۲۰cm	۱۰cm	۵cm		
۱۳۹۲/۱۰/۸	صاف تا نیمه ابری	۳	جنوب غربی	۰	۸	۰.۰	-	۵.۶	۳۸	۸۲	۴.۵	۵.۱	۴.۲	۵.۲	۸.۲	-۲	*
۱۳۹۲/۱۰/۹	نیمه ابری تا ابری	۳	شرقی	-۱.۲	۶.۶	۰.۰	-	۱.۳	۴۵	۸۱	۳.۷	۳.۹	۴.۰	۵.۶	۸.۲	-۲.۴	*
۱۳۹۲/۱۱/۰۱	صاف تا کمی ابری	۳	جنوب غربی	-۲.۸	۸.۸	۰.۰	-	۷.۶	۴۶	۹۲	۳.۵	۴.۰	۳.۷	۵.۴	۸.۲	-۴.۸	*

تاریخ	وضعیت جوی	باد		دما (درجه سلسیوس)		نم نسبی		دمای حداقل		سایر پدیده های مهم جوی
		سرعت (متر بر ثانیه)	سمت	کمینه	بیشینه	کمینه	بیشینه	سطح خاک		
۱۳۹۲/۱۱/۰۲	کمی تا قسمتی ابری و غبارآلود گاهی با وزش باد	۴-۸	غربی تا جنوبی	-۱	۱۰	۴۵	۹۰	-۴	*	
۱۳۹۲/۱۱/۰۳	کمی تا نیمه ابری و غبارآلود گاهی با وزش باد و افزایش ابر و اتمتال بارش پراکنده	۵-۱۰	غربی تا جنوبی	۰	۱۲	۴۵	۹۰	-۴	*	
۱۳۹۲/۱۱/۰۴	قسمتی ابری گاهی با وزش باد و افزایش ابر	۵-۱۰	غربی تا جنوبی	۰	۱۳	۴۵	۸۵	-۳	*	
۱۳۹۲/۱۱/۰۵	کمی تا قسمتی ابری و غبارآلود گاهی با وزش باد	۵-۱۰	غربی تا جنوبی	-۲	۱۰	۴۵	۸۵	-۴	*	

کشاورزان عزیز علی رغم افزایش نسبی دما ، با توجه به پیش بینی بارندگی و اتمتال یخبندان طی روزهای آتی از آبیاری مزارع گندم فودداری ورزند. کشاورزان عزیز به منظور استفاده بهینه از بارندگیهای زمستانه می توانند نسبت به کشت انتظاری محصولات همچون نفود و زیره اقدام نمایند.

توصیه های کاربردی کشاورزی

سید علیرضا آقایان

کارشناس هواشناسی کشاورزی استان سمنان

نادیا میرشجاع

سرپرست گروه پیش بینی و صدور پیش آگاهیهای  
جوی اداره کل هواشناسی استان سمنان

محمدحسن محمدی

رئیس اداره هواشناسی شهرستان شاهرود

مهندس راحتی

مسئول واحد حفظ نباتات جهاد کشاورزی شاهرود

مهندس برنجی

مسئول واحد زراعت جهاد کشاورزی شهرستان شاهرود