

# نحوه صدور اطلاعیه و اختاریه

۲۷ اسفند ۱۳۹۸

# مفهوم هر رنگ



**آگاه باشید :** هشدارهای زرد برای طیف وسیعی از شرایط جوی هنگامی صادر می شوند که احتمالاً اثرات منفی کمی از جمله اختلال در سفرها در برخی نقاط ایجاد شود. در این سطح از هشدار بیشتر افراد ممکن است بتوانند به کارهای روزمره خود ادامه دهند اما برخی دیگر بسته به مکان و یا نوع فعالیت آنها بیشتر تحت تاثیر قرار می گیرند. بنابراین توجه به محتوی هشدار و ارزیابی اینکه آیا فعالیت شما می تواند تحت تاثیر این هشدار قرار گیرد مهم است.

مسئولین می بایست از وجود پدیده جوی آگاه باشند و تدابیر لازم را در صورت نیاز اتخاذ نمایند.

**آماده باشید :** احتمال تأثیرات منفی ناشی از هوای مخرب بیشتر است و می تواند برنامه زندگی شما را مختل کند. به این معنا که احتمال تأخیر در سفرهای زمینی و هوایی، بسته شدن راه ها، قطع برق و خطر احتمالی برای جان و مال مردم وجود دارد. شما باید در مورد تغییر برنامه های خود و اقدام برای محافظت از خود و اموال تان بیندیشید. در این شرایط ممکن است نیاز باشد تا تأثیر منفی وضع هوا بر خانواده و اطرافیان خود را بررسی کنید و قبل از وقوع هوای بد اقداماتی برای کم کردن اثرات منفی آن انجام دهید.

مسئولین باید آمادگی لازم را برای مواجهه با خطر داشته باشند از جمله دستگاه های امدادی و خدماتی مانند شهرداری ها و فرمانداری ها، سازمان های آب منطقه ای، هلال احمر، ادارات کل راه و شهرسازی و ... تمهیدات لازم به منظور جلوگیری از خسارات احتمالی را اتخاذ نمایند.

**اقدام کنید :** هوای خطرناک پیش بینی می شود و برای در امان نگه داشتن خود و دیگران از اثرات مخاطرات جوی باید اقدام کنید. این احتمال وجود دارد که با اختلال قابل توجهی در سفرهای زمینی و هوایی، تأمین انرژی ، خسارت گسترده به دارایی و زیرساخت ها و تهدید جانی روبرو شوید. شما باید از مسافرت خودداری و از مناطق پرخطر دوری نمایید و از توصیه های نیروهای امدادی و مقامات محلی پیروی کنید.

مسئولین باید تمهیدات لازم را به منظوری جلوگیری از خسارت انجام بدهند. این اقدامات شامل مدیریت سدها، لایروبی رودخانه ها، اقدامات پیشگیرانه در جهت حفظ محصولات کشاورزی، تمهیدات راهداری و ... می باشد.





هشدار قرمز	هشدار نارنجی	هشدار زرد	پدیده	
			متوسط بارش سالانه	۲۵۰
۲۰	۱۰	۵	۲۵۰	متوسط بارش سالانه
۴۰	۲۰	۱۰	۵۰۰	۲۵۰
۸۰	۴۰	۲۰		۵۰۰
زیر ۵۰۰	۱۰۰۰-۵۰۰	۲۰۰۰-۱۰۰۰	پدیده کاهنده دید (متر) (با منشا غیر رطوبت)	
بسیار ناسالم (شاخص بالاتر از ۲۰۰)	ناسالم برای همه گروه ها (۲۰۰-۱۵۰)	ناسالم برای گروه های حساس (۱۵۰-۱۰۰)	آلودگی هوا	
بستگی به قطر و زمان وقوع	بستگی به قطر و زمان وقوع		تگرگ	
صاعقه با پهنه و شدت زیاد	صاعقه	رخداد	رعد و برق	
بیش از ۲۰	۲۰-۱۵	۱۵-۱۰	وزش باد (متربرثانیه)	
بیش از ۱۵	۱۵-۵	کمتر از ۵	بارش برف (سانتیمتر)	
کاهش دما به زیر صفر درجه سلسیوس پس از شروع بهار اقلیمی و رخداد اولین کاهش دما به زیر صفر درجه سلسیوس در فصل پاییز			یخبندان	

<p>بیش از ۸ درجه طی ۲۴ ساعت و ماندگاری بیش از ۳ روز</p>	<p>بیش از ۸ درجه طی ۲۴ ساعت و ماندگاری کمتر از ۳ روز</p>	<p>۵-۸ درجه طی ۲۴ ساعت و ماندگاری کمتر از ۵ روز</p>	
<p>دما ۵۰ درجه و بیشتر</p>	<p>موج سرمایی (ماندگاری هوای سرد به مدت ۵ روز و بیشتر و به میزان ۵ درجه کمتر از میانگین دمای کمینه نرمال هفتگی)</p> <p>موج گرمایی (ماندگاری هوای گرم به مدت ۵ روز و بیشتر و به میزان ۵ درجه بیش از میانگین دمای بیشینه نرمال هفتگی)</p>	<p>تغییر تدریجی بیش از ۱۰ درجه در طی ۳ روز</p>	<p>تغییر دما</p>
<p>عبور از رکورد دمای کمینه و بیشینه و ماندگاری ۳ روز</p>	<p>عبور از رکورد دمای کمینه و بیشینه</p>		<p>تغییر دما (صدور هشداری توسط استان)</p>
<p>دما ۳۲ (و یا ماندگاری هوای گرم) همراه با رطوبت بیش از ۶۰ درصد (انتهای بهار و نیز فصل تابستان) برای بیش از سه روز</p>			<p>دما و رطوبت (استان های شمالی مجاور دریا)</p>
<p>دمای ۳۷ و بیشتر همراه با رطوبت ۸۰ درصد و بیشتر با ماندگاری بیش از ۳ روز (شرایط شرعی)</p>			<p>دما و رطوبت (استان های جنوبی مجاور دریا)</p>