

## بولتن هواشناسی کشاورزی استان قزوین

تاریخ جلسه:

۱۴۰۲/۱۲/۲۰

صفحه ۱ از ۱

### وضعیت جوی قزوین در چهار روز گذشته

| تاریخ      | وضعیت آسمان |     | باد (متر بر ثانیه) |       | دما (درجه سلسیوس) |        | بارش   | تبخیر | ساعات | رطوبت (%) |       | میانگین دمای اعماق خاک (درجه سلسیوس) |        |                    |  |  | سایر پدیده های مهم جوی |
|------------|-------------|-----|--------------------|-------|-------------------|--------|--------|-------|-------|-----------|-------|--------------------------------------|--------|--------------------|--|--|------------------------|
|            | سرعت        | سمت | بیشینه             | کمینه | (میلیمتر)         | آفتابی | بیشینه | کمینه | ۵ cm  | ۱۰ cm     | ۲۰ cm | ۵۰ cm                                | ۱۰۰ cm | دمای حداقل سطح خاک |  |  |                        |
| ۱۴۰۲/۱۲/۱۶ | ۱۳          | ۲۱۰ | ۱۴.۵               | -۲    | ۰                 | ۹.۵    | ۸۷     | ۳۳    | ۸.۵   | ۷.۶       | ۷.۳   | ۸.۲                                  | ۱۰.۶   | -۷                 |  |  |                        |
| ۱۴۰۲/۱۲/۱۷ | ۱۲          | ۲۴۰ | ۱۴.۳               | ۱.۷   | ۰.۰۱              | ۳.۶    | ۹۴     | ۳۱    | ۸.۶   | ۸         | ۷.۹   | ۸.۷                                  | ۱۰.۷   | -۴                 |  |  |                        |
| ۱۴۰۲/۱۲/۱۸ | ۱۲          | ۲۵۰ | ۱۵.۸               | ۳     | ۰.۸               | ۸.۳    | ۹۶     | ۳۶    | ۱۰    | ۹.۳       | ۸.۵   | ۹                                    | ۱۰.۹   | ۰                  |  |  |                        |
| ۱۴۰۲/۱۲/۱۹ | ۹           | ۲۴۰ | ۱۵.۵               | -۲    | ۰                 | ۱۰.۶   | ۸۸     | ۲۴    | ۱۰    | ۹.۴       | ۸.۸   | ۹.۲                                  | ۱۰.۸   | -۸                 |  |  |                        |

### پیش بینی وضعیت جوی چهار روز آینده قزوین

| تاریخ      | وضعیت جوی |           | باد (متر بر ثانیه) |       | دما (درجه سلسیوس) |       | نم نسبی            |                                                                                               | سایر پدیده های مهم جوی |
|------------|-----------|-----------|--------------------|-------|-------------------|-------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|            | سرعت      | سمت       | بیشینه             | کمینه | بیشینه            | کمینه | دمای حداقل سطح خاک |                                                                                               |                        |
| ۱۴۰۲/۱۲/۲۰ | ۴-۶       | غربی      | ۱۱                 | ۴     | ۷۰                | ۳۰    | ۰                  | نیمه ابری تا ابری از بعدازظهر بارش باران با احتمال رعدوبرق و وزش باد                          |                        |
| ۱۴۰۲/۱۲/۲۱ | ۶-۸       | شمالغربی  | ۱۱                 | ۱     | ۱۰۰               | ۴۰    | -۴                 | نیمه ابری تا ابری در بعضی ساعتها بارش باران گاهی وزش باد با احتمال رعدوبرق اواخر وقت کاهش ابر |                        |
| ۱۴۰۲/۱۲/۲۲ | ۳         | جنوب شرقی | ۱۰                 | ۰     | ۹۰                | ۳۵    | -۵                 | صاف تا کمی ابری در صبح مه آلود                                                                |                        |
| ۱۴۰۲/۱۲/۲۳ | ۳         | جنوب شرقی | ۱۴                 | ۳     | ۸۰                | ۳۰    | -۳                 | صاف تا کمی ابری                                                                               |                        |

| رشته    | نوع محصول | مرحله رشد | توصیه                                                                                                                                                         |
|---------|-----------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| زراعت   |           |           | با توجه به وضعیت رشد مزارع گندم و جو نسبت به مبارزه شیمیایی با علف های هرز اقدام شود. در مزارع کلزا نسبت به مبارزه با علف های هرز و شته مومی اقدام صورت گیرد. |
| باغداری |           |           | در باغ های میوه نسبت به استفاده از روغن زمستانی با یک حشره کش سفره اقدام صورت گیرد. نسبت به شروع آبیاری در باغات اقدام شود. هرس در باغات میوه انجام گردد.     |