

## کنترول گیاه هرزه جو در گندم - شلشله

### شناسائی مشکل

جو در وحشی در مزرعه گندم یافت گردیده، مشابه به شکل گندم بوده اما با برگهای نسبتاً باریک با مقایسه با گندم و همچنان رشد بشکل بته ئی پاشانی نسبت به گندم داشته، جو در وحشی باعث خشکی خاک گردیده و میتواند زمینه را برای امراض و آفات دیگر مساعد سازد ( کرم خاکی) و همچنان میتواند بیشتر از نصف حاصل گندم را کاهش بدهد

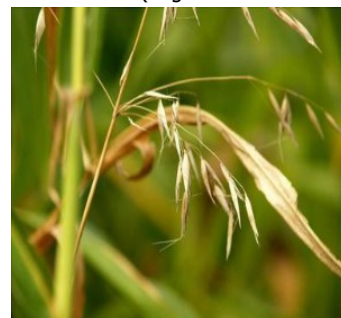
### مقدمه

جو در وحشی تخم های زیاد را تولید نموده که توسط انسان، حیوان، باد ، کود حیوانی و ماشین آلات انتقال پیدا کند. که این تخم ها در مزرعه گندم رشد نموده و بسیار خطرناک برای مزرعه گندم باشد ، چون از عناصر ضروری (نور، غذا و آب ) که برای رشد گندم ضروری است تغذیه مینمایند. در عین حال کنترول این گیاه هرزه مشکل به نظر میرسد زیرا قبل از گلدهی گندم جوانه میزند. و قبل از پخته شدن تخم آن در زمین میریزد

### کنترول

- استفاده از ماشین آلات عاری از تخم این گیاه هرزه
- قلبه نمودن زمین قبل از شروع فصل کشت
- استفاده از وراثتی های مقاوم سفارش شده توسط کارمندان ترویج و تحقیق مانند آریانا 2000 ، مقاوم 99 و دارالمان 1
- کشت گندم به قطار و کنترول میخانیکی به وسیله دست.
- تناوب زراعتی برای مدت 3-5 سال ، استفاده از محصولات چون ریشقه ، کچالو، بادنجان رومی و دیگر محصولات از خانواده لیگومونس
- استفاده از گلسوفیت یکماه قبل از کشت ، استفاده با دوز سفارش شده که تنها در دوکانهای ثبت شده مواد زراعتی قابل دسترس می باشد

جو در وحشی ( Photo by عکاظ:  
جای اعوا ک  
<http://www.forestryimages.org/browse/detail.cfm?imgnum=5404825>



جو در وحشی ( Photo by عکاظ:  
جای اعوا ک  
<http://www.forestryimages.org/browse/detail.cfm?imgnum=5443369>



نمودن شرایط صحی مانند داشتن ماسک، کلاه، دستکش، عینک و لباس های مخصوص که از دوکان های ادویه جات زراعتی خریداری کرده می توانید

Scientific name(s) > *Avena fatua*

The recommendations in this factsheet are relevant to: Afghanistan



Authors: Zakaria Faizi, Ahmad Fahim  
Plant Protection and Quarantine Department  
tel: (+93) 700259387 email: zakria.faizi@mail.gov.af

Plantwise Edited by