

## عنوان مقاله:

کارآیی مصرف انفرادی و اختلاط علف کشتهای پهن برگ کش بر خصوصیات علف هرز گشنیزک (*Bifora testiculata*)  
(L).

## محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی یافته های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

ابراهیم غلامعلی پور علمداری - استادیاران گروه تولیدات گیاهی دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه گنبدکاووس

امیر زرین - دانش آموخته کارشناسی ارشد شناسایی و مبارزه با علفهای هرز دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه گنبدکاووس

علی نخزری مقدم - استادیاران گروه تولیدات گیاهی دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه گنبدکاووس

زینب اورسجی - استادیاران گروه تولیدات گیاهی دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه گنبدکاووس

## خلاصه مقاله:

آزمایشی به منظور بررسی اثر مصرف انفرادی و اختلاط برخی از سموم پهن برگ کش (گرانستار، برومایسید، دیالن سوپر، دوپلسانسوپر، توفوردی، اختلاط گرانستار با سموم برومایسید ام آ، دیالن سوپر، دوپلسان سوپر و توفوردی) بر برخی خصوصیات رشدیو فیزیولوژیکی علف های هرز گشنیزک در گندم به صورت طرح بلوکهای کامل تصادفی در چهار تکرار انجام شد. 20 روز پس از اعمال علف کشتهای، برخی صفات نظیر تراکم بوته در مترمربع، وزن خشک زیست توده در بوته، میزان کلروفیل a، b و کلبرگ مورد اندازه گیری قرار گرفت. نتایج نشان داد که تیمارهای مختلف تأثیر معنیداری بر صفات مورد بررسی داشتند. مصرف علفکش قدیمی گرانستار تأثیر کمی بر وزن خشک، تراکم و میزان کلروفیلی گشنیزک داشت. در حالیکه اختلاط گرانستار با علف کشتهای جدید مورد بررسی بیشترین تأثیر کاهش بر این علف هرز داشت

## کلمات کلیدی:

مصرف انفرادی علف کشتهای، اختلاط، گرانستار، گشنیزک، وزن خشک، میزان کلروفیل

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/473478>

