

عنوان مقاله:

کشت دوم شبدر برسیم راهکاری در جهت افزایش تولید علوفه در مناطق سرد

محل انتشار:

مجله یافته های تحقیقاتی در گیاهان زراعی و باغی، دوره 3، شماره 1 (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسنده:

سید جلیل نوربخشیان - مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی چهار محال و بختیاری، شهرکرد

خلاصه مقاله:

به منظور استفاده از گیاه شبدر برسیم در کشت دوم بعد از برداشت محصولات پاییزه در منطقه شهرکرد در سال ۱۳۸۴ یک آزمایش مشاهده ای انجام شد. سپس در سال های ۸۶-۱۳۸۵ آزمایشی در قالب طرح کرت های خرد شده با سه تکرار که در آن سه تاریخ کاشت ۱۵، ۲۵ تیر و ۴ مرداد به عنوان کرت اصلی و سه میزان بذر (۲۰، ۲۵، ۳۰ کیلوگرم در هکتار) به عنوان کرت فرعی در نظر گرفته شد، انجام شد. نتایج نشان داد که امکان کشت شبدر برسیم بعد از برداشت کلزا در منطقه وجود دارد و یک چین علوفه خشک با عملکرد ۳۳۴۳ کیلوگرم در هکتار تولید شد. همچنین در تاریخ کاشت ۱۵ تیر ماه با میانگین دمایی ۷/۲۵، تا ۲۵ تیر ماه با میانگین دمایی ۴/۲۴ درجه سانتی گراد با مقادیر بذر ۲۵ تا ۳۰ کیلوگرم بیشترین تولید علوفه خشک (بیش از ۴۰۰۰ کیلوگرم در هکتار) از شبدر برسیم در کشت دوم بعد از کلزا قابل استحصال بود. نتایج آزمایش تحقیقی- ترویجی سال ۱۳۹۲ نشان داد که امکان کشت شبدر برسیم در شرایط مزرعه کشاورز وجود دارد و یک چین علوفه با عملکرد ۲۷۵۰ کیلوگرم علوفه خشک و ۷/۲۰ درصد پروتئین بعد از برداشت جو حاصل شد. بطور کلی نتایج این سه بررسی نشان داد که امکان کشت دوم شبدر برسیم بعد از برداشت جو و کلزا در منطقه و مناطق مشابه وجود دارد. همچنین این گیاه اثرات مثبتی از نظر کارایی تولید و بهبود حاصلخیزی خاک در تناوب خواهد داشت.

کلمات کلیدی:

تولید علوفه، شبدر برسیم، کشت دوم و مناطق سرد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1820268>

