

عنوان مقاله:

کشت مخلوط سیستمی درجهت کشاورزی پایدار

محل انتشار:

نخستین همایش منطقه ای توسعه پایدار منابع طبیعی غرب کشور: چالشها و راهکارها (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

شبیم رشنو - دانشجوی کارشناسی ارشد زراعت

مسعود رفیعی - عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی لرستان

علی خورگامی - استادیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد خرم آباد

کریم خادمی - عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی لرستان

خلاصه مقاله:

کشت مخلوط می تواند به عنوان یکی از راه های افزایش عملکرد و پایداریت تولید در واحد سطح مطرح باشد امروزه کشت مخلوط گراس با لگوم بخاطر بالا رفتن ارزش غذایی علوفه مخلوط به لحاظ تامین انرژی از گراس و پروتئین از گونه لگوم بیشتر مرسوم است به منظور بررسی سودمندی کشت مخلوط ماشک گل خوشه ای *vicia villosa*, L و جو *Hordeumvulgare* var. Abidar آزمایشی درمزرعه تحقیقاتی مرکز تحقیقات خرم آباد براساس روش جایگزین در قالب بلوکهای کامل تصادفی در سه تکرار اجرا شد تیمارها عبارت بودند از تراکم ماشک در 5 سطح 100 و 150 و 200 و 250 و 300 بوته در متر مربع و نسبت های اختلاط در 3 سطح کشت خالص ماشک 75 درصد ماشک + 25 درصد جو و 50 درصد ماشک + 50 درصد جو برداشت علوفه در مرحله 50 درصد گلدهی ماشک و مرحله شیرگی تا خمیری جو انجام شد نتایج حاصله نشان داد که در مجموع تیمار 50 درصد ماشک + 50 درصد جو در تراکم 200 عدد بذردر متر مربع بیشترین نسبت برابری زمین $LER = 1/203$ را نسبت به سایر تیمارها برتری نشان داد

کلمات کلیدی:

نسبت برابری زمین - کشت مخلوط ردیفی، ماشک گل خوشه ای جو - کشت دیم

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/153245>

