

عنوان مقاله:

بررسی توسعه روش های ژنوتیپی برای ارزیابی گوناگونی حیوانات مزرعه

محل انتشار:

دومین همایش ملی پژوهش های کاربردی در علوم کشاورزی (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

پيام حسين زاده كاسانی - كارشناس تکنولوژی پرورش گاو شیری، دانشگاه جهاد کشاورزی خراسان رضوی

خلاصه مقاله:

پیشرفت در بیوتکنولوژی مولکولی نسل جدیدی از نشانگرهای مولکولی برای استفاده در بهبود ژنتیکی حیوانات مزرعه معرفی کرده است. در نتیجه، اطلاعات دقیق تر ژنتیکی برای درک بهتر منابع ژنتیکی حیوانات موجود را می توان به دست بیاید. این بررسی چکیده مختصری در توسعه نشانگر ژنتیکی از جمله هر دو نشانگر ژنتیکی کلاسیک و نشانگرهای مولکولی مبتنی بر DNA پیشرفته تر به ما می دهد. این بررسی برای درک بهتر ویژگی های نشانگر مختلف ژنتیکی و تنوع ژنتیکی از منابع ژنتیکی حیوانات کمک خواهد کرد.

کلمات کلیدی:

منابع ژنتیکی مزرعه حیوانات، ارزیابی ژنتیکی، نشانگرهای ژنتیکی، نشانگر های مولکولی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/401618>

