

## عنوان مقاله:

بهینه سازی تعداد نتاج در طرح های ناتنی برای مکان یابی QTL در جوامع دامی

## محل انتشار:

دومین همایش بیوتکنولوژی کشاورزی (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

## نویسندگان:

علی اسماعیل زاده کشکوئیه - استاد یار و عضو هیئت علمی دانشگاه شهید باهنر کرمان

مسعود اسدی فوزی - استاد یار و عضو هیئت علمی دانشگاه شهید باهنر کرمان

رضا طهماسبی - استاد یار و عضو هیئت علمی دانشگاه شهید باهنر کرمان

## خلاصه مقاله:

طرح خانواده های ناتنی پدری PHS طرح معمول برای آنالیز QTL در دامهای اهلی است با توجه به هزینه مولکولی برای تعیین ژنوتیپ برای یک اندازه معین تعداد نتاج در یک طرح PHS باید تعیین نمود که تعداد زیادی والد نر هر کدام با تعداد اندکی نتاج در آزمایش بکار روند یا اینکه تعداد کمی والد نر، هر کدام با تعداد زیادی نتاج مورد استفاده قرار گیرند

## کلمات کلیدی:

طرح خانواده های ناتنی پدری، بهینه سازی طرح، نقشه یابی QTL

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/91452>

