



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

تعیین کمیت: GMO تجربه و بینش ارزشمند برای آینده

عنوان انگلیسی مقاله :

GMO quantification: valuable experience and insights
for the future



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

Conclusions

In the field of GMO quantification, qPCR is still the method of choice. For comparability of results among laboratories across the world, it is crucial that the methods used are correctly validated and that in the everyday analysis, all possible sources of bias are taken into account and controlled for, such as the quantity of extracted DNA, the presence of inhibitors and the quality of the reference materials. Considerable efforts have been invested in the understanding and critical evaluation of this technology.

نتیجه‌گیری

در زمینه کمی‌سازی GMO، روش qPCR هنوز به عنوان روش انتخابی است. برای مقایسه نتایج بین آزمایشگاه‌های سراسر جهان، اعتبارسنجی درست روش‌های مورد استفاده، در نظر گرفتن تعصبات موجود در آنالیزهای روزانه و کنترل مواردی چون مقدار DNA استخراج شده، حضور بازدارنده‌ها و کیفیت مواد مرجع بسیار مهم است. تلاش‌های قابل توجهی در راستای درک و ارزیابی انتقادی این تکنولوژی انجام شده است.



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه می‌باشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.