

معلومات عامة عن المؤتمر

كما تعلمون قمنا في شهر نوفمبر من عام 2013 بتنظيم المؤتمر العالمي الأول لإصلاح النباتات في أنطاليا وبفضلكم كان المؤتمر موتراً ناجحاً لإهتمامكم ودعمكم لنا قررنا إقامة المؤتمر العالمي الثاني لإصلاح النباتات.

نهدف من خلال المؤتمر إلى تمكين الأكاديميين والباحثين والقطاع الخاص في أنطاليا من تبادل الأفكار وللمعلومات والخبرات في جو دافئ. إضافة إلى الإتحاد الفرعى لمصلحي النباتات المنظم الرئيسي للمؤتمر يساهم ويدعم المؤتمر أيضاً المؤسسات المحلية كالإتحاد التركى للبذور والمديرية العامة للأبحاث والسياسات الزراعية والجمعية التركية لمصلحي النباتات والمؤسسات الدولية كمنظمة الأغذية والزراعة وسيميت وإيكاردا وإيكاربيا. تتكون لجنة التنظيم المحلية من المؤسسات المذكورة أدناه :

- الإتحاد الفرعى لمصلحي النباتات
- المديرية العامة للأبحاث والسياسات الزراعية
- الإتحاد التركى للبذور
- الجمعية التركية لمصلحي النباتات
- إتحاد البذور لدول التعاون الاقتصادي
- كليات الزراعة من مختلف الجامعات

سيتم في المؤتمر تقييم كل أنواع نباتات الحقول والحدائق بما فيها نباتات الطاقة، و النباتات البرية للمحاصيل وأنواع النباتات المسجلة والمصادر الجينية للنباتات الأخرى والأعمال التي تم القيام بها بهذا الشأن. بالإضافة أن تكون التقديمات شفهية أو على شكل ملصق. من المحبذ أن تكون التقديمات الشفهية من منظور إصلاح النباتات ودون الدخول في التفاصيل.

يتضمن المؤتمر المواضيع المذكورة أدناه :

- إصلاح النباتات الداعم والتقليدي
- الجينات الجزيئية والتكنولوجيا الحيوية وهندسة الجينات
- المصادر الجينية قبل البدء بإصلاح النبات

لغات المؤتمر

سيتم في المؤتمر القيام بالتقديمات باستخدام 5 لغات وهي العربية والإنجليزية والروسية والإسبانية والتركية. لكي يتم القيام بالترجمة الفورية يجب أن يكون عدد المشاركين من أصحاب اللغة المطلوبة يفوق عددهم الخمسين مشاركاً.

تواريخ المؤتمر

يقام المهرجان ما بين 1 – 5 نوفمبر 2015 والبرنامج العام للمؤتمر هو بالشكل الموضح أدناه :

- 1 نوفمبر – الوصول والتسجيل
- 2 – 3 – 4 نوفمبر – الإفتتاحية والبرنامج العلمي
- 5 نوفمبر – جولة في أنطالية وجوارها (بأجرة)

ملخصات المنشورات

بالإمكان أن تكون ملخصات المنشورات بأي من لغات المؤتمر. في حال أن كانت لغة المنشور هي العربية أو الروسية أو الإسبانية أو التركية يجب أن يرافق تلك النسخة ترجمة إلى اللغة الإنجليزية، كما يجب أن تكون ملخصات المنشورات مكتوبة على برنامج ميكروسوف特 ورد أو بطريقة تلائم برنامج ميكروسوفت ورد ولا يجب أن تتعدي 250 كلمة. ترسل كمروق بالبريد الإلكتروني مع ذكر إسم الكاتب والمؤسسة والمدينة والدولة والبريد الإلكتروني. يبدأ استقبال الملخصات في 1 مايو 2015 وينتهي التسليم بتاريخ 31 يوليو 2015.

يجب على الكاتب الإبلاغ عما إذا كان سيقوم بالتقديم الشفوي أو على شكل ملصق. في حال إبلاغ الكاتب عن الموافقة على ملخص منشوره فإنه من تاريخ تبلغه مجرّد أن يقوم بالتسجيل خلال 15 يوم وإلا لن يتم إضافته إلى برنامج المؤتمر. ملخصات المنشورات التي سيوافق عليها سيتم نشرها في كتاب و / أو القرص المضغوط الخاص بإعلان المؤتمر كما أنه سينشر في الموقع الإلكتروني للمؤتمر. الشكل النهائي لبرنامج المؤتمر سيتم الإعلان عنه في الموقع الإلكتروني للمؤتمر قبل 15 يوم من بدء المؤتمر. التاريخ الأخير للإعلان عن ملخصات المنشورات في الموقع الإلكتروني للمؤتمر هو 1 أيلول 2015.

Example of abstract

Marker-assisted selection: an approach for precision plant breeding in the twenty-first century

Bertrand C.Y Collard and David J Mackill*

Plant Breeding, Genetics and Biotechnology Division, International Rice Research Institute (IRRI) DAPO Box 7777, Metro Manila, The Philippines

Author for correspondence (d.mackill@cgiar.org)

Abstract

DNA markers have enormous potential to improve the efficiency and precision of conventional plant breeding via marker-assisted selection (MAS). The large number of quantitative trait loci (QTLs) mapping studies for diverse crops species have provided an abundance of DNA marker-trait associations. In this review, we present an overview of the advantages of MAS and its most widely used applications in plant breeding, providing examples from cereal crops. We also consider reasons why MAS has had only a small impact on plant breeding so far and suggest ways in which the potential of MAS can be realized. Finally, we discuss reasons why the greater adoption of MAS in the future is inevitable, although the extent of its use will depend on available resources, especially for orphan crops, and may be delayed in less-developed countries. Achieving a substantial impact on crop improvement by MAS represents the great challenge for agricultural scientists in the next few decades.

Keywords

Marker-assisted selection plant breeding QTL mapping marker-assisted backcrossing pyramiding early generation selection

تقييم ملخصات المنشورات

يتم تقييم ملخصات المنشورات من خلال ثلات لجان علمية على الأقل. إذا لم يتم قبول التقديم الشفهي كمراجعة فإن للكاتب الحق في سحب منشوره أو تقديمها على شكل ملخص. قد تمتد فترة التقييم إلى أسبوعين.

المتن الكامل للمنشورات

المتن الكامل للتقديمات الشفهية يتم نشرها من قبل المجلس العلمي بعد إنتهاء المؤتمر في مجلة إصلاح نبات المحاصيل وجيناتها والتي تصدر من قبل الإتحاد الفرعى لمصلحي النباتات. موعد تسليم المتن الكامل هو 1 أكتوبر 2015 .

المؤلفات (الملخصات)

الأبعاد : الإرتفاع 1 متر، العرض 0.8 متر

التقديمات

التقديمات الشفهية محددة بعشرين دقيقة وينصح المقدمون أن يتمموا تقديماتهم خلال 15 دقيقة كي يتمكنوا من الإجابة على أسئلة المشاركون.

التسجيل والإقامة

تتضمن أجرة التسجيل المشاركة في الجلسات العلمية، تأمين مستلزمات المؤتمر كتاب ملخصات المنشورات المؤتمر أو الفرص المضغوط وأجرة التنقل (الفندق – المحطة – الفندق).

التسجيل رسوم تتضمن جميع الضرائب.

المتأخر بعد 06.09.2015	المبكر قبل 06.09.2015	المؤتمر العالمي الثاني لإصلاح النباتات، أنطاليا / تركيا 1 – 5 نوفمبر 2015
425 يورو	300 يورو	المشاركون العاديون
240 يورو	175 يورو	الطلبة
	120 يورو	الأشخاص المرافقون
	475 يورو	التسجيل في المؤتمر

مهم لا تتضمن أجرة التسجيل لا تتضمن أجرة الإقامة والجولات. في حال إلغاء التسجيل فإن إعادة الأجرة ستكون بعد تاريخ 20 أيلول 2015 باستثناء المرافقين فإنه يتم أخذ 50 يورو كوديعة من جميع المشاركين وفي حال إلغاء التسجيل لا يتم إعادة المبلغ المذكور. في حال الإلغاء بعد تاريخ 20 أيلول لن يتم إعادة أي مبلغ. بالإمكان الدفع نقداً أو من خلال بطاقة الإنتمان أو بطاقة الخصم أو حوالات مصرافية.

المراجعات

للحصول على مزيد من المعلومات يرجى التواصل مع لجنة تنظيم المؤتمر

على البريد الإلكتروني

info@intpbc2015.org

أو الاتصال على رقم 66-3124333065

توجد المعلومات المفصلة وإستماراة التسجيل بالموقع الإلكتروني

www.intpbc2015.org

مع تمنياتنا بلقائكم في المؤتمر ما بين 1 – 5 نوفمبر 2015

د. وهبي أسار

رئيس لجنة التنظيم

الأستاذ المشارك د. يالتشين كايا
رئيس الاتحاد الفرعى لمصلحي النباتات