

أعزائي المشتركين

فيما يلي التحديث عدد 1-2020 للرسائل الإخبارية العربية لمنظمة الأغذية والزراعة حول التكنولوجيا الحيوية (FAO-BiotechNews-Ar). كما جرت العادة، إننا نرحب بأي ملاحظات أو تعليقات لديكم حول هذا التحديث.

كما أننا نشجعكم على إبلاغ زملائكم عن هذه الرسائل الإخبارية حول التكنولوجيا الحيوية الصادرة عن منظمة الأغذية والزراعة باللغة العربية (FAO-BiotechNews-Ar). يتم نشر الرسائل الإخبارية هذه في 6 لغات مختلفة، وهي العربية والصينية والانجليزية والفرنسية والروسية والإسبانية. وإذا كان هناك من بين زملائكم من يرغب بالاشتراك، فإنه يستطيع إرسال رسالة إلى العنوان التالي: FAO-Biotech-News@fao.org تحتوي على عناوين البريد الإلكتروني التي يرغب بتسجيلها ولغة النشرة التي يرغب بالحصول عليها.

وأخيراً، للتأكد من أن لا يتم التعامل من قبل بريدكم الإلكتروني مع تحديثات الرسائل الإخبارية العربية لمنظمة الأغذية والزراعة حول التكنولوجيا الحيوية (FAO-BiotechNews-Ar) على أنها غير مرغوب فيها أو يتم نقلها إلى مجلد غير مرغوب فيه الخاص بكم، فإننا نشجعكم على إضافة هذا العنوان FAO-BiotechNews-Ar@fao.org على قائمة المرسلين الموثوق بهم في بريدكم الإلكتروني الخاص.

مع أطيب التمنيات.

منسق الرسائل الإخبارية العربية لمنظمة الأغذية والزراعة حول التكنولوجيا الحيوية، 27-2-2020

منظمة الأغذية والزراعة التابعة للأمم المتحدة (الفاو)

عنوان البريد الإلكتروني: FAO-BiotechNews-Ar@fao.org

الموقع الشبكي لمنظمة الأغذية والزراعة حول التكنولوجيا الحيوية <http://www.fao.org/biotech/ar/> (باللغات العربية، والصينية، والإنجليزية، والفرنسية، والروسية، والإسبانية).

أنباء

(<http://www.fao.org/biotech/biotech-news/ar/>)

1) وثائق وقرارات للجمعية العامة للأمم المتحدة

نظرت الدورة الرابعة والسبعون للجمعية العامة للأمم المتحدة مؤخراً في عدد من البنود التي تحتوي على الوثائق التحضيرية و / أو القرارات المعتمدة ذات أهمية للتكنولوجيات الحيوية. وتشمل هذه الأخيرة "التكنولوجيا الزراعية من أجل التنمية المستدامة" (الوثيقة A / 74/238 / القرار A / Res / 74/215)، "العلوم والتكنولوجيا والابتكار من أجل التنمية المستدامة" (الوثيقة A / 74/230 / القرار A / Res / 74/229)، "تنفيذ اتفاقية التنوع البيولوجي ومساهمتها في التنمية المستدامة" (الوثيقة A / 74/207 / القرار A / Res / 74/221) و "التنمية الزراعية والأمن الغذائي والتغذية" (الوثيقة A / 74/237 / القرار A / Res / 74/242). الوثائق والقرارات متاحة باللغات الإنجليزية والفرنسية والإسبانية والعربية والصينية والروسية على الموقع:

<https://www.un.org/en/ga/second/74/documentslist.shtml>

والموقع:

<https://www.un.org/en/ga/74/resolutions.shtml>

على التوالي.

2) اتفاقية التنوع البيولوجي: معلومات التسلسل الرقمي بشأن الموارد الوراثية

تم إنشاء / تمديد فريق الخبراء الفنيين المخصص (AHTEG) بشأن معلومات التسلسل الرقمي في الموارد الوراثية بموجب القرار 20/14 الصادر عن مؤتمر الأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي خلال اجتماعه الرابع عشر في شرم الشيخ، مصر، في 17 - 29 نوفمبر/تشرين الثاني 2018. سيجتمع هذا الفريق (AHTEG) في الفترة من 17 إلى 20 مارس / آذار في مونتريال، كندا. وثائق من الاجتماع متاحة على الموقع:

<https://www.cbd.int/meetings/DSI-AHTEG-2020-01>

معلومات إضافية حول الخلفية والعمل الجاري في اتفاقية التنوع البيولوجي المتعلقة بمسألة معلومات التسلسل الرقمي بشأن الموارد الوراثية متاحة على الموقع:

<https://www.cbd.int/dsi-gr/>

(بالإنجليزية والفرنسية والإسبانية والعربية والصينية والروسية). لمزيد من المعلومات، يرجى الاتصال على:

secretariat@cbd.int

(3) البيولوجيا الاصطناعية في اتفاقية التنوع البيولوجي

خلال الاجتماع الرابع عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي، اتفقت الأطراف على عدد من الأنشطة المتعلقة بالبيولوجيا الاصطناعية (القرار 14/19). وأدى هذه الأنشطة كان التمديد لفريق الخبراء الفنيين المخصص والمعني بالبيولوجيا الاصطناعية، مع تجديد العضوية وإدخال اختصاصات جديدة. اجتمع فريق الخبراء في يومي 4 و 7 يونيو/حزيران 2019 في مونتريال، كندا. وثائق من الاجتماع، بما في ذلك التقرير، متاحة على الموقع:

<https://www.cbd.int/meetings/SYNBIO-AHTEG-2019-01>

معلومات عن الخلفية والأنشطة التي تم تنفيذها بشأن البيولوجيا الاصطناعية بموجب اتفاقية التنوع البيولوجي، بما في ذلك الجدول الزمني للأنشطة لتنفيذ مكونات القرار 14/19، متاحة على الموقع:

<https://bch.cbd.int/synbio/>

يرجى الاتصال على:

synbio@cbd.int

لمزيد من المعلومات.

(4) المائدة المستديرة لاتفاقية آرهوس / بروتوكول قرطاجنة بشأن الكائنات الحية المعدلة / الكائنات المعدلة وراثيا

في الفترة من 16 إلى 18 ديسمبر/كانون الأول 2019، عُقدت في جنيف في سويسرا المائدة المستديرة الثالثة المشتركة حول توعية الجمهور والوصول إلى المعلومات والمشاركة العامة فيما يتعلق بالكائنات الحية المعدلة / الكائنات المعدلة وراثياً. تم تنظيمها تحت رعاية اتفاقية لجنة الأمم المتحدة الاقتصادية لأوروبا (UNECE) بشأن الوصول إلى المعلومات والمشاركة العامة في صنع القرارات والوصول إلى العدالة في المسائل البيئية (اتفاقية آرهوس) وبروتوكول قرطاجنة للسلامة البيولوجية الملحق باتفاقية التنوع البيولوجي. العروض التقديمية والوثائق الصادرة عن الاجتماع متاحة الآن، بما في ذلك "الملخص الرئيسي" المكون من 5 صفحات. زور الموقع:

<https://www.unece.org/index.php?id=50759>

أو اتصل على:

public.participation@un.org

أو على:

secretariat@cbd.int

للحصول على المزيد من المعلومات.

(5) اجتماع المعاهدة الدولية بشأن الموارد الوراثية النباتية

عُقدت الدورة الثامنة للمجلس الإداري للمعاهدة الدولية بشأن الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة (ITPGRFA) في روما في الفترة الممتدة من 11 إلى 16 نوفمبر/تشرين الثاني 2019. وكان أحد البنود المدرجة على جدول الأعمال تحت عنوان "النظر في معلومات التسلسل الرقمي وفقاً للقرار 13/2017". بموجب القرار 13/2017، دعا مجلس الإدارة الأطراف المتعاقدة والحكومات الأخرى وأصحاب الشأن المعنيين والأفراد ذوي الخبرة ذات الصلة إلى تقديم معلومات بشأن "معلومات التسلسل الرقمي" حول الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة. تحتوي وثائق المعلومات IT/GB-8/19/16.1/Inf.1 و IT/GB-8/19/16.1/Add.1 على المعلومات والآراء التي وردت قبل وبعد 17 مايو/أيار 2019 على التوالي. هذه الوثائق، بالإضافة إلى تقرير الاجتماع، متاحة على الموقع:

<http://www.fao.org/plant-treaty/meetings/meetings-detail/en/c/1111365/>

إن المجلس الإداري للمعاهدة الدولية بشأن الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة (ITPGRFA) هو كناية عن أداة دولية لمنظمة الأغذية والزراعة تقوم بتعزيز الحفظ والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي الزراعي للنباتات، ودخلت حيز التنفيذ عام 2004. يرجى الاتصال على:

pgftra-treaty@fao.org

لمزيد من المعلومات.

(6) مشروع منظمة الأغذية والزراعة للسلامة الحيوية في سري لانكا

بناءً على طلب من حكومة سري لانكا، تقدم منظمة الأغذية والزراعة مساعدة فنية لهذا البلد من أجل تعزيز قدراته المؤسسية والبشرية لتنفيذ الإطار الوطني للسلامة الحيوية والقيام بالتالي بالمناولة الآمنة للكائنات الحية المعدلة (LMOs) أو الكائنات المعدلة وراثياً (GMOs). وتقوم المنظمة بذلك من خلال مشروع مدته أربع سنوات، ابتداءً في عام 2017، حول "تنفيذ الإطار الوطني للسلامة الحيوية وفقاً لبروتوكول قرطاجنة للسلامة الحيوية". يتم تنفيذ المشروع من قبل وزارة البيئة وموارد الحياة البرية ومنظمة الأغذية والزراعة.

كجزء من المشروع ، يتم نشر رسالة إخبارية للسلامة الحيوية مرتين في السنة باللغة الإنجليزية والسنهالية والتاميلية. أحدث إصدار من الرسالة الإخبارية (يناير/كانون الثاني 2020) متاح على الموقع:

<http://www.fao.org/publications/card/en/c/CA7443T>

لمزيد من المعلومات حول المشروع، يرجى الاتصال على:

Chikelu.Mba@fao.org

(7) نظرة عامة حول الابتكار في التكنولوجيا الحيوية النباتية

كجزء من سلسلة أوراق العمل الخاصة بالبحوث الاقتصادية، نشرت المنظمة العالمية للملكية الفكرية (WIPO) مؤخرًا "جذور عالمية للابتكار في مجال التكنولوجيا الحيوية النباتية" بقلم ج. د. جراف و آي. حمدان-ليفراميننتو. تهدف الورقة، المؤلفة من 43 صفحة، إلى تتبع تطور مشهد الابتكار العالمي للتكنولوجيا الحيوية النباتية في العقود الأخيرة. وهي تستخدم معلومات قادمة من وثائق البراءات والمنشورات العلمية لتحديد مصادر الابتكار في التكنولوجيا الحيوية النباتية، ومكان وجودها، وكيفية اتصالها مع بعضها البعض. الورقة متاحة على الموقع:

<https://www.wipo.int/publications/en/details.jsp?id=4473>

(8) آثار البيولوجيا الاصطناعية المترتبة على التجارة الحيوية

نشر مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية (UNCTAD) مؤخرًا دراسة مؤلفة من 39 صفحة بعنوان "البيولوجيا الاصطناعية وآثارها المحتملة على التجارة الحيوية والحصول على المنافع وتقاسمها". تم تحديد البيولوجيا الاصطناعية كقضية ناشئة تستحق مزيدًا من البحث في الاجتماع الأول للجنة التوجيهية لأصحاب الشأن في مبادرة التجارة الحيوية التابعة لمؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية في 17 مايو/أيار 2018. وقد تم تطوير هذه الدراسة بناءً على هذا الطلب من أجل توفير التوجيه والمزيد من الفهم للموضوع، لا سيما آثار البيولوجيا الاصطناعية على التجارة الحيوية (والتي تشير إلى أنشطة جمع وإنتاج وتحويل وتسويق السلع والخدمات المستمدة من التنوع البيولوجي الأصلي بموجب معايير الاستدامة البيئية والاجتماعية والاقتصادية). زور الموقع:

<https://unctad.org/en/pages/PublicationWebflyer.aspx?publicationid=2554>

أو اتصل على:

biotrade@unctad.org

لمزيد من المعلومات.

(9) العدد رقم 71 من الرسالة الإخبارية حول الإنتاج الحيواني وصحة الحيوان الصادرة عن منظمة الأغذية والزراعة والوكالة الدولية للطاقة الذرية

ان الرسالة الإخبارية الصادرة في يناير/كانون الثاني 2020 عن فرع الإنتاج الحيواني وصحة الحيوان في القسم المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة والوكالة الدولية للطاقة الذرية لاستخدام التقنيات النووية في الأغذية والزراعة متاحة الآن. تقدم هذه الرسالة الإخبارية، المؤلفة من 40 صفحة والتي تصدر مرتين في السنة، لمحة عامة عن الدورات التدريبية السابقة والقادمة، والاجتماعات، والمشاريع، والقصص الإخبارية والمنشورات المتعلقة بعملهم، والتي تقع في ثلاثة مجالات رئيسية هي: تغذية الحيوان، وتكاثر الحيوانات، والتربية الوراثة وصحة الحيوان. زور الموقع:

<http://www-naweb.iaea.org/nafa/aph/public/newsletters-aph.html>

أو اتصل على:

F.Baptista@iaea.org

لمزيد من المعلومات.

(10) العدد رقم 44 من الرسالة الإخبارية الصادرة عن منظمة الأغذية والزراعة والوكالة الدولية للطاقة الذرية حول تربية النباتات وعلم الوراثة

الرسالة الإخبارية الصادرة في يناير/كانون الثاني 2020 عن فرع تربية النباتات وعلم الوراثة في القسم المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة والوكالة الدولية للطاقة الذرية لاستخدام التقنيات النووية في الأغذية والزراعة متاحة الآن. تقدم الرسالة الإخبارية، المؤلفة من 40 صفحة، لمحة عامة عن الأحداث الماضية والقادمة (الاجتماعات والدورات التدريبية وما إلى ذلك)، والمشاريع والمنشورات الجارية، وهي تصدر مرتين في السنة. زور الموقع:

<http://www-naweb.iaea.org/nafa/pbg/public/newsletters-pbg.html>

أو اتصل على:

S.Sivasankar@iaea.org

لمزيد من المعلومات.

أحداث

3-7 أغسطس/آب 2020، ميديلين، كولومبيا. جينوم تكيف الأشجار مع التغيرات البيئية. الهدف من هذه الدورة التي تستغرق خمسة أيام هو الجمع بين خبراء عالميين مشهورين في الأساليب النظرية والتجريبية بشأن الجينوم الإيكولوجي للأشجار من أجل تحديد المفاهيم والمزالق والنماذج والطرق الحديثة المستخدمة على نطاق واسع، أو التي يجري تطويرها حالياً، لدراسة التكيف الجيني على تغير المناخ في أنواع الأشجار. تم تنظيم هذه الدورة من قبل المركز الدولي للهندسة الوراثية والتكنولوجيا الحيوية (ICGEB) بالتعاون مع جامعة كولومبيا الوطنية. تنتهي مهلة تقديم الطلبات في 3 أيار/مايو 2020. زور الموقع:

<https://www.icgeb.org/tree-adaptation-course/>

أو اتصل على:

ancortesv@unal.edu.co

لمزيد من المعلومات.

9-11 سبتمبر/أيلول 2020، كيب تاون، جنوب أفريقيا. مكافحة دودة الحشد الخريفية: التحديات والفرص المتاحة لاستخدام المبيدات الحيوية. يتم تنظيم هذه الورشة من قبل المركز الدولي للهندسة الوراثية والتكنولوجيا الحيوية (ICGEB) وهي تقوم بتقديم معلومات عن الجهود التي بذلت حتى الآن في تطوير المبيدات الحيوية للسيطرة على دودة الخريف، مع استكشاف التحديات والفرص لتطوير وإدماج هذه المنتجات في استراتيجيات الإدارة المتكاملة للآفات. تنتهي مهلة تقديم الطلبات في 31 مارس/آذار 2020. زور الموقع:

<https://www.icgeb.org/fall-armyworm-control-workshop/>

أو اتصل على:

nurhaan.larnie@icgeb.org

لمزيد من المعلومات.

تحتوي هذه الرسالة الإخبارية على أنباء وأحداث ذات الصلة بالتكنولوجيات الحيوية الزراعية في البلدان النامية. وهي تركز بشكل أساسي على أنشطة منظمة الأغذية والزراعة، ووكالات وهيئات الأمم المتحدة الأخرى ومراكز البحوث الخمسة عشر التابعة للجماعة الاستشارية للبحوث الزراعية الدولية. يمكن نسخ البنود التي تحتوي عليها الرسائل، على أن يتم تسمية المصدر (FAO-BiotechNews-Ar (<http://www.fao.org/biotech/ar>)

1. لإلغاء الاشتراك في الرسائل الإخبارية العربية لمنظمة الأغذية والزراعة حول التكنولوجيا الحيوية (FAO-BiotechNews-Ar) يرجى إرسال رسالة بواسطة البريد الإلكتروني على العنوان listserv@listserv.fao.org مع ترك الخانة الخاصة بالموضوع فارغة وإدخال النص التالي:

signoff FAO-BiotechNews-Ar-L

2. للاشتراك في الرسائل الإخبارية العربية لمنظمة الأغذية والزراعة حول التكنولوجيا الحيوية (FAO-BiotechNews-Ar) يرجى إرسال رسالة بواسطة البريد الإلكتروني على العنوان listserv@listserv.fao.org ، تحتوي على النص أدناه المؤلف من سطر واحد (مع ترك الخانة الخاصة بالموضوع فارغة ودون إضافة أي نص آخر، مثل توقيع البريد الإلكتروني، في الرسالة):

subscribe FAO-BiotechNews-Ar-L firstname lastname

يشير الاسم الأول واسم العائلة إلى اسم الشخص الأول والأخير. على سبيل المثال، إذا كان اسم المشترك هو جون سميث، فمن الواجب أن يكون السطر كالتالي:

subscribe FAO-BiotechNews-Ar-L John Smith

جميع حقوق الطبع والنشر محفوظة لمنظمة الأغذية والزراعة 2020