



21 أكتوبر 2025

النشرة اليومية - اليوم الأول













































## من المزرعة.. إلى المستهلك

تتجه أنظار العالم هذا الأسبوع إلى العاصمة أبوظبي، حيث تنطلق فعاليات النسخة الثانية من "الأسبوع العالمي للغذاء 2025"، تحت رعاية سمو الشيخ منصور بن زايد آل نهيان، نائب رئيس الدولة، نائب رئيس مجلس الوزراء، رئيس ديوان الرئاسة، رئيس مجلس إدارة هيئة أبوظبي للزراعة والسلامة الغذائية ، ليُجسّد رؤية الإمارات الطموحة في بناء مستقبل غذائي أكثر استدامة، ويعزّز مكانتها كمنصة عالمية تجمع الفكر والعمل في سبيل أمن الغذاء وجودته.

يحمل الأسبوع هذا العام شعاراً بليغاً في معناه هو "من المزرعة إلى المستهلك"؛ شعار يعكس رحلة الغذاء بكل مراحلها، من بذرة تُزرع في أرضٍ خصبة، إلى منتجٍ يصل إلى مائدة الإنسان بسلامة وجودة ومسؤولية، مجسداً روح التكامل بين المنتج والمستهلك، وبين المزارع والمبتكر، وبين الأرض والتكنولوجيا، في إطارٍ من التعاون الدولي الذي تتبناه الإمارات من أجل مستقبلٍ أكثر أماناً واستدامة.

في هذا الحدث العالمي، تلتقي أكثر من 75 دولة تضم قادة حكومات وخبراء ومستثمرين ومؤسسات بحثية وشركات عالمية، ليبحثوا معاً سبل تطوير أنظمة غذائية قادرة على مواجهة تحديات المناخ، وندرة الموارد، ونمو الطلب العالمي على الغذاء، ومن خلال منصاته المتعددة، من المنتديات المتخصصة في الزراعة الذكية، إلى مبادرات البروتينات البديلة، وحلول الذكاء الاصطناعي في الإنتاج الغذائي، يقدّم الأسبوع فرصة استثنائية لتبادل المعرفة، واستعراض التجارب الناجحة، وصياغة شراكات دولية جديدة تُسهم في تحقيق الأمن الغذائي العالمي.

لقد أدركت الإمارات، منذ وقتٍ مبكر، أن قضية الغذاء لا تنفصل عن التنمية المستدامة، وأن الاستثمار في المعرفة والابتكار الزراعي هو استثمار في الإنسان ذاته، ومن هنا، جاءت مبادراتها المتعددة لتمكين المزارعين، وتحفيز البحث العلمي، وتشجيع التقنيات الحديثة التي تقلّل الفاقد، وتزيد الإنتاجية، وتُحافظ على الموارد الطبيعية.

فـ"من المزرعة إلى المستهلك" ليست مجرد رحلة إنتاج، بل رحلة وعي ومسؤولية، تسعى من خلالها أبوظبي إلى بناء نموذجٍ عالمي في إدارة الغذاء يقوم على الكفاءة، والشفافية، والاستدامة، ليصبح "الأسبوع العالمي للغذاء" دعوة للتأمل والعمل، ودعوة للقطاعين العام والخاص، وللمجتمعات كافة، ليكونوا جزءاً من الحل.

ومن قلب أبوظبي، العاصمة التي أصبحت مركزاً للابتكار في الزراعة والتقنيات الحيوية، تتجدد الرسالة بأن الأمن الغذائي يبدأ من الفكرة، ويزدهر بالإرادة، ويستمر بالتعاون، ونقول للعالم:

مرحباً بكم في أرض الريادة والغد المستدام، حيث تُزرع الأفكار كما تُزرع الحقول.





# برعاية منصور بن زايد انطلاق الأسبوع العالمي للغذاء في أبوظبي

تحت رعاية سمو الشيخ منصور بن زايد آل نهيان، نائب رئيس الدولة، نائب رئيس مجلس الوزراء، رئيس ديوان الرئاسة، رئيس مجلس إدارة هيئة أبوظبي للزراعة والسلامة الغذائية، انطلقت اليوم فعاليات الأسبوع العالمي للغذاء 2025 والذي تنظمه مجموعة أدنيك، إحدى شركات مدن، بالشراكة مع هيئة أبوظبي للزراعة والسلامة الغذائية، وجائزة خليفة الدولية لنخيل التمر والابتكار الزراعي، ومكتب أبوظبي للاستثمار.

يستمر الحدث حتى 23 أكتوبر الجاري في مركز أدنيك أبوظبي، بمشاركة محلية ودولية واسعة تضم نخبة من صنّاع القرار والخبراء وكبرى الشركات العالمية المتخصصة في القطاع، إلى جانب جهات حكومية وخاصة من مختلف أنحاء العالم. ويُعد هذا الحدث منصة شاملة تجمع تحت مظلتها أبرز المبادرات والفعاليات الدولية في مجال الغذاء والتقنيات الزراعية والاستدامة البيئية.

#### منصة عالمية للابتكار والاستدامة

يستقطب الأُسبوع العالمي للغذاء مشاركات قياسية من الجهات الحكومية والخاصة إلى جانب نخبة من الشركات والعلامات التجارية العالمية المتخصصة في قطاعات الأغذية والمشروبات. وتشمل محاور الحدث مجموعة متنوعة من المجالات الحيوية مثل الابتكار الغذائي، والتقنيات الزراعية الحديثة،

وسلاسل الإمداد والتوزيع، والاستدامة والتغذية الصحية، والسياسات التنظيمية المرتبطة بالأمن الغذائي.

ويهدف الحدث إلى تعزيز مكانة أبوظبي كمركز عالمي للابتكار الغذائي، ومنصة دولية تجمع الخبراء وصناع القرار لبحث مستقبل الأنظمة الغذائية المستدامة وتطوير حلول عملية تواكب المتغيرات العالمية في مجالات الإنتاج والاستهلاك الغذائي.

#### شراكه استراتيجيه

تحظى فعاليات الأسبوع العالمي للغذاء بشراكة استراتيجية مع منظمة الأغذية والزراعة التابعة للأمم المتحدة (الفاو)، التي تمثل ركيزة دولية في دعم جهود الأمن الغذائي والاستدامة الزراعية. وتأتي هذه الشراكة امتداداً لدور المنظمة في النسخة السابقة، إذ ساهمت "الفاو" في إثراء الحوار العالمي

التغذية حول تحديات الغذاء، وتقديم رؤى علمية وسياسات مبتكرة لمواجهة التغير المناخي وتعزيز كمركز الإنتاج المستدام. وتشارك "الفاو" هذا العام بوفد الخبراء رفيع المستوى، حيث تؤكد هذه الشراكة مكانة

أبوظبي كمركز عالمي للحوار والعمل المشترك في هذا القطاع الحيوي، وتعكس التزام دولة الإمارات بتعزيز التعاون الدولي لمواجهة التحديات المتزايدة في مجال الأمن الغذائي، وتعزيز مكانتها كمركز عالمي للحوار والعمل المشترك في هذا القطاع.

## مؤشرات نمو قياسية

تشهد هذه النسخة من الأسبوع العالمي للغذاء معدلات نمو قياسية في كافة مؤشرات الأداء من حيث المساحة والعارضين والدول المشاركة، إضافة إلى الفعاليات المصاحبة الجديدة التي تُقام للمرة

الأولى، إذ ارتفعت المساحة المخصصة للعروض بنسبة %15 لتصل إلى 33,542 متراً مربعاً مقارنة مع الدورة السابقة، كما زاد عدد الشركات العارضة والعلامات التجارية بنسبة %9 لتصل 2070 شركة عارضة وعلامة تجارية مقارنة مع الدورة الماضية، ووصل عدد الدول المشاركة إلى 75 دولة بنسبة نمو بلغت %11 مقارنة مع 67 دولة في الدورة الماضية مع استقطاب 18 دولة تشارك للمرة الأولى، فيما تمثل الشركات الوطنية ما نسبته %51؛ والتي بلغ عددها 1055 شركة وعلامة تجارية من مجمل العارضين والعلامات التجارية. كما تشهد الدورة الثانية للأسبوع مشاركة 643 شركة وعلامة تجارية مؤشارك للمرة الأولى، ويعكس هذا النمو في مؤشرات الأداء حجم الطلب المتنامي من كبريات

مؤشرات الأداء حجم الطلب المتنامي من كبريات ومصنّعة للتمور، عبر 90 جناحاً، تمثل نخبة الشركات العالمية وصنّاع القرار والمتخصصين على المنتجين والمصدّرين والمبتكرين في هذا المجال. المشاركة في الأسبوع، بفضل السمعة والمكانة الدولية التي يحظى حوارات الغذاء العالمية، وهي منصة جديدة

للحُوار بين الخبراء وصنّاع القرارِ حوّل مستقبلُ الأُمن الغذائي العالمي.

بها على خارطة الفعاليات العالمية في مجالات

تتميز نسخة 2025 بتنوع واسع في الفعاليات

المتخصصة التي تواكب المستجدات والتحديات

معرض أبوطبي الدولي للأغذية (أديف) في

نسخته الرابعة، الَّذي يُعد اّلحدث الأبرز في المنطقة

معرض أبوظبي للتمور في نسخته الحادية عشرة،

الذي يعود بمشاركة نوعية من 20 دولة منتجة

الغذاء والابتكارات الزراعية والتنمية المستدامة.

فعاليات نوعية ومتخصصة

العالمية في القطاع، وتشمل:

لصناعة الأُغذية والمشروبات.

منتدى الاستثمار الزراعي الأول الذي يسلّط الضوء على الفرص الاستثمارية الواعدة في القطاع الزراعي.

فعالية البروتينات البديلة ومنتدى التكنولوجيا الزراعية (AgriTech)، اللذين يستعرضان أحدث الابتكارات في مجالات الزراعة المستدامة وإنتاج الغذاء بطرق مبتكرة.

كما يستضيف الحدث جناح جائزة الشيخ منصور بن زايد للتميز الزراعي، الذي يحتفي بإنجازات وقصص

نجاح أكثر من 150 مزارعاً إماراتياً في مجالات الزراعة والثروة الحيوانية وإنتاج العسل، تأكيداً على أهمية دعم المنتج المحلي وتشجيع الكفاءات الوطنية في هذا القطاع الحيوي.

وتمثل فعاليات الأسبوع فرصة استراتيجية لتعزيز التعاون الدولي وتبادل الخبرات، واستكشاف حلول مبتكرة لضمان استدامة الغذاء الأجيال القادمة، حيث تتضمن قسماً خاصاً لاستعراض الأبحاث الزراعية المبتكرة والمشاريع المتميزة لشباب الإمارات.

## معرض أبوظبي الدولي للأغذية (أديف)

يعد معرض أبوظبي الدولي للأغذية (أديف) في نسخته الرابعة، من أبرز الأحداث ضمن فعاليات الأسبوع العالمي للغذاء، ويمثل منصة عالمية تجمع تحت سقف واحد رواد قطاع الأغذية والمشروبات من مختلف أنحاء العالم. ويستقطب المعرض كبرى الشركات العالمية والمصنعين والموزعين، إلى جانب العلامات التجارية الوطنية والإقليمية الرائدة، لعرض أحدث المنتجات والحلول التقنية التي تعيد رسم مستقبل صناعة الغذاء.

تركز فعاليات "أديف" هذا العام على تعزيز الابتكار في تصنيع وتعبئة وتوزيع الأغذية، وتسليط الضوء على سلاسل القيمة المستدامة، والحلول الذكية في مجالات التغذية والتعبئة والتوريد. كما يشكل المعرض منصة أعمال متكاملة لعقد الشراكات التجارية والاستثمارية بين العارضين والمشترين، ويتيح للزوار فرصة الاطلاع على أحدث الاتجاهات في سوق الأغذية والمشروبات على مستوى المنطقة والعالم.



ومن خلال استقطاب عدد قياسي من المشاركين، يرسّخ "أديف" مكانة أبوظبي كمركز عالمي لصناعة الغذاء والتقنيات الزراعية الحديثة، ويعزز مساهمتها في دعم الأمن الغذائي الإقليمي والدولي، عبر حلول مبتكرة تواكب التغيرات في أنماط الاستهلاك ومتطلبات السوق المستقبلية.

## معرض أبوظبي للتمور

تعود النسخة الحادي عشرة من معرض أبوظبي للتمور ضمن فعاليات الأسبوع العالمي للغذاء، بمشاركة نوعية من 20 دولة منتجة ومصنعة للتمور، تتضمّن 90 جناحاً تمثّل نخبة المنتجين والمصدّرين والمبتكرين، في تجسيد عمليًّ لمكانة أبوظبي كمنصة عالمية للتعاون وبناء الشراكات في قطاع زراعة النخيل وصناعات التمور، ورؤية قيادتنا الرشيدة في الربط بين التمور؛ كغذاء استراتيجي وركيزة ثقافية، وبين التحولات الكبرى في أنماط الإنتاج والاستهلاك الغذائي على المستوى العالمي. في ظل التغير المناخي وتزايد الطلب على الغذاء، بات لازماً علينا أن نعيد التفكير في منظوماتنا الزراعية بما يضمن استدامتها وكفاءتها.

## يروتينات البديلة

يعد الأسبوع العالمي للغذاء منصة دولية رائدة تجمع نخبة من الجهات الفاعلة في قطاع الغذاء من مختلف أنحاء العالم بما يعكس رؤية أبوظبي في بناء منظومة غذائية أكثر ابتكاراً واستدامة. ومن خلال إطلاق فعالية "البروتينات البديلة" ضمن هذا الحدث العالمي، يواصل مكتب أبوظبي للاستثمار، عبر مجمع تنمية الغذاء ووفرة المياه (AGWA) دوره المحوري في دعم الحلول المبتكرة التي تستجيب لتحديات الأمن الغذائي والتغير المناخي. وتُعد هذه المبادرة الأولى من نوعها في المنطقة، حيث توفر بيئة تجمع المستثمرين بالمبتكرين، وتسهم في تطوير منظومات غذائية أكثر كفاءة، بما يعزز مكانة أبوظبى كمركز عالمي للابتكار والاستثمار".

## الحوارات العالمية للغذاء

تمتد "الحوارات العالمية للغذاء 2025" على مدى يومين، لتشكل منصة دولية تجمع قادة الفكر والخبراء والمبتكرين لمناقشة أبرز القضايا والتوجهات التي ترسم مستقبل الأمن الغذائي العالمي. وتتناول الحوارات موضوعات متعددة تشمل التحول نحو الزراعة الرقمية والذكية مناخيًا، في إدارة سلاسل الإمداد، إلى جانب استعراض في إدارة سلاسل الإمداد، إلى جانب استعراض الغذاء والدواء، واتجاهات الاستثمار في منظومة الغذية الزراعية. كما تسلط الضوء على أهمية بناء أنظمة غذائية أكثر مرونة واستدامة من خلال الحوار والتعاون بين القطاعين الحكومي والخاص

#### فطاليات جديدة

يشهد الأسبوع إطلاق العديد من الفعاليات التي تقام للمرة الأولى ومن أبرزها: منتدى التكنولوجيا الزراعية "آجري تيك"، والذي يعد أول منصة للشركات الصغيرة والناشئة في مجال الابتكار الزراعي، إضافة إلى معرض الاستثمار الزراعي الأول، الذي يستعرض الفرص المتاحة في القطاع الزراعي وتعزيز مساهماتها في التنمية الاقتصادية

المستدامة، وصولاً لفعالية "البروتينات البديلة – PALT"، وهي الأولى من نوعها في المنطقة والتي تستعرض أحدث الابتكارات في إنتاج الغذاء ووفرة المستدام، والتي ينظمها مجمع تنمية الغذاء ووفرة المياه (AGWA) التابع لمكتب أبوظبي للاستثمار. للغذاء تقام على مدار ثلاثة أيام، من الساعة 10 طباحاً وحتى السادسة مساءً، وتشمل جلسات حوارية بمشاركة خبراء وصناع قرار محليين ودوليين، والتقنيات في مجال الأغذية وورش عمل تفاعلية والتقنيات في مجال الأغذية وورش عمل تفاعلية للمستثمرين والمبتكرين بالفرص التجارية.

ويُعد الأسبوع العالمي للغذاء خطوة استراتيجية نحو بناء منظومة غذائية أكثر مرونة واستدامة عن طريق تأمين سلاسل الإمداد طويلة الأمد، تعكس التزام أبوظبي بتعزيز الابتكار والتعاون الدولي في هذا القطاع الحيوي، بما يسهم في تحقيق الأمن الغذائي العالمي وبناء مستقبل أفضل للأجيال القادمة.

## أدنيك.. بيئة مثالية للفعاليات العالمية

يعدُّ الأسبوع العالمي للغذاء من أهم الفعاليات التي تُنظمها مجموعة أدنيك؛ ويضم مجموعة من الفعاليات الرائدة التي تستقطب كوكبة من صنَّاع القرار والمتخصصين من جميع أنحاء العالم، وتقام في مركز أدنيك أبوظبي الذي يُعدُّ أكبر مركز في منطقة الشرق الأوسط من ناحية المساحة التي تتجاوز الـ 153 ألف متر مربع، وهو المركز الوحيد في المنطقة القادر على استضافة العروض الداخلية والخارجية والبحرية في ذات الوقت، وتتمتع مرافقه بالمرونة لاستضافة الفعاليات على مختلف أحجامها، ويدار المركز بالكامل من مصادر الطاقة النظيفة، وهو حاصل على العديد من الجوائز الإقليمية والعالمية في مجال الاستدامة، والتي تعد حجز الزاويّة في كافة برامجه

والسطة. يؤمن مركز أدنيك أبوظبي بأن نجاح أي حدث عالمي يبدأ من كفاءة وجاهزية فرق العمليات التي تبذل قصارى جهودها لإخراج الأحداث العالمية بالشكل الذي يليق بسمعة ومكانة إمارة أبوظبي.

2 Paginaryi artuali

1055 الشركات الوطنية

Stilled Jean

2070 الشركات العارضة والعلامات التجارية



سعادة الدكتور طارق أحمد العامري مدير عام هيئة أبوظبي للزراعة والسلامة الغذائية بالإنابة

## أبوظبي.. منصة عالمية لمستقبل الغذاء المستدام

برعاية كريمة من سمو الشيخ منصور بن زايد آل نهيان، نائب رئيس الدولة، نائب رئيس مجلس الوزراء، رئيس ديوان الرئاسة، رئيس مجلس إدارة هيئة أبوظبي للزراعة والسلامة الغذائية، تنطلق النسخة الثانية من الأسبوع العالمي للغذاء 2025 في العاصمة أبوظبي خلال الفترة من 21 إلى 23 أكتوبر في مركز أبوظبي الوطني للمعارض، لترسّخ مكانة الإمارة كمنصة عالمية للحوار والعمل المشترك من أجل أمن غذائي مستدام.

تجسد هذه الفعالية الرؤية الثاقبة للقيادة الرشيدة بقيادة صاحب السمو الشيخ محمد بن زايد آل نهيان، رئيس الدولة (حفظه الله)، نحو بناء منظومة غذائية مرنة تقوم على الابتكار، والاستدامة، والشراكة الدولية. كما تعكس جهود الدولة في مواجهة التحديات العالمية المرتبطة بالغذاء والمناخ والنمو السكاني.

ويأتي تنظيم الأسبوع بالشراكة مع مجموعة أدنيك، وجائزة خليفة الدولية لنخيل التمر والابتكار الزراعي، ومكتب أبوظبي للاستثمار، وبالتعاون مع وزارة التغير المناخي والبيئة، تأكيداً على تكامل الجهود الوطنية في تطوير هذا القطاع الحيوي.

تشمل فعاليات الأسبوع إطلاق منتدى الاستثمار الزراعي الأول، الذي يجمع المستثمرين ورواد الأعمال وصناع القرار لاستعراض الفرص الواعدة في القطاع الزراعي، وتعزيز الشراكة بين القطاعين الحكومي والخاص، إلى جانب مناقشة الابتكار الزراعي والذكاء الاصطناعي والتقنيات الحديثة في الزراعة الدقيقة.

كما يشهد الحدث منتدى التكنولوجيا الزراعية (AgriTech) ومبادرة البروتينات البديلة (PALT)، إضافة إلى حوارات الغذاء العالمية التي تستقطب قادة الفكر والخبراء من مختلف أنحاء العالم لتبادل التجارب وصياغة حلول عملية لمستقبل الغذاء. ويحتفي الأسبوع أيضاً بالمزارعين الإماراتيين من خلال جائزة الشيخ منصور بن زايد للتميز الزراعي، التي تبرز قصص نجاحهم في الابتكار والإنتاج المحلي، وتكرّس مكانة الإمارات نموذجاً رائداً في التميز الزراعي.

تواصل هيئة أبوظبي للزراعة والسلامة الغذائية، بشراكة وطنية ودولية واسعة، تطوير منظومة غذائية متكاملة تدعم الأمن الغذائي محلياً وعالمياً من خلال مبادرات نوعية تشمل التفتيش الجوي على المزارع، وبرامج التدريب المهني، ومنصة "غرس" التعليمية، وغيرها من المشاريع التي تعزز كفاءة واستدامة القطاع.

إن الأسبوع العالمي للغذّاء ليس مجرد فعالية دولية، بلّ تجسيد لرؤية قيادتنا في بناء مستقبل غذائي آمن ومستدام، قائم على التعاون والابتكار والريادة، لتظل أبوظبي منارةً للحلول والسياسات العالمية التي تصنع فارقاً حقيقياً للأجيال القادمة.



يسرنا الإعلان عن انطلاق النسخة الثانية من الأسبوع العالمي للغذاء، الذي يُقام تحت رعاية كريمة من سمو الشيخ منصور بن زايد آل نهيان، نائب رئيس الدولة، نائب رئيس مجلس الوزراء، رئيس ديوان الرئاسة، رئيس مجلس إدارة هيئة أبوظبي للزراعة والسلامة الغذائية، وذلك في مركز أدنيك أبوظبي من 21 إلى 23 أكتوبر الجاري. ويأتي هذا الحدث الدولي في إطار جهود دولة الإمارات العربية المتحدة لتعزيز مكانتها كمركز عالمي للابتكار والاستثمار في مجالات الغذاء والزراعة المستدامة.

نعمل في مجموعة أدنيك على دعم الفعاليات التي تدفع عجلة التحول وتعزز مرونة أنظمة الغذاء، وذلك عبر توفير منصة متنامية للأعمال والابتكار. إذ يشكل المعرض نقطة التقاء استراتيجية تجمع المستثمرين والمبتكرين والجهات الحكومية تحت سقف واحد، وتقدم مزايا جديدة، وتجذب الشركات العالمية لبناء علاقات تعاون وشراكة استراتيجية مع نظرائهم المحليين، وتسريع تبني أحدث التقنيات في قطاع صناعة الأغذية المحلية، وفتح المزيد من الأسواق أمام منتجاتهم.

إن هذا النمو المتواصل في فعاليات الأسبوع العالمي للغذاء يعكس التزام مجموعة أدنيك باستقطاب الفعاليات والأنشطة التي تساهم في دفع الجهود الوطنية الرامية إلى تطوير القطاع الغذائي والزراعي، باعتبارهما ركيزة أساسية لبناء اقتصاد متنوع ومستدام. وينبع التزام المجموعة من إيمانها برؤية القيادة الرشيدة في ترسيخ مكانة أبوظبي كعاصمة عالمية للابتكار في الصناعات الحيوية. ومع انطلاق الدورة الجديدة من المعرض، فإنه يُجسد روح التعاون والابتكار والطموح المشترك، ويواصل الارتقاء بمستوى التميز والتأثير في المنطقة وخارجها.

ويُعد هذا الأسبوع منصة دولية رائدة تجمع نخبة من الخبراء وصنّاع القرار والمبتكرين في مجالات الصناعات الغذائية، والتكنولوجيا الزراعية، والاستثمار الزراعي، حيث يضم البرنامج مجموعة من الفعاليات المتخصصة، أبرزها: معرض أبوظبي الدولي للأغذية، منتدى التكنولوجيا الزراعية، مبادرة البروتينات البديلة، ملتقى الاستثمار الزراعي و معرض أبوظبي للتمور.

وتهدف هذه الفعاليات إلى تعزيز التعاون الدولي، واستعراض أحدث الابتكارات في سلاسل الإمداد الغذائي، وتوفير منصة للحوار البنّاء حول مستقبل الغذاء المستدام، بما يتماشى مع رؤية الإمارات في تحقيق الأمن الغذائي وتعزيز الاستدامة البيئية. إن مجموعة أدنيك، ومن خلال هذا الحدث، تواصل ترسيخ مكانتها كمؤسسة وطنية رائدة في تنظيم الفعاليات العالمية التي تواكب التوجهات المستقبلية، وتدعم القطاعات الحيوية في الدولة، وتأتي النسخة الثانية من الأسبوع العالمي للغذاء بعد نجاح كبير للنسخة الأولى 2024، وتُعد خطوة متقدمة نحو بناء منظومة غذائية أكثر مرونة واستدامة.

ويُتوقع أن يستقطب الحدث آلاف الزوار من مختلف أنحاء العالم، بما في ذلك المستثمرين، والباحثين، ورواد الأعمال، ما يعزز فرص التعاون والشراكات الدولية، ويُسهم في دفع عجلة الابتكار في قطاع الغذاء والزراعة.



**سعادة حميد مطر الظاهري** العضو المنتدب والرئيس التنفيذي لمجموعة أدنيك



Globalfoodweek.ae Globalfo



# منتدى «أجريتيك» يرسم ملامح الزراعة المستقبلية

يشكّل منتدى التكنولوجيا الزراعية «أجريتيك أبوظبي» الذي تنطلق نسخته الأولى ضمن فعاليات الأسبوع العالمي للغذاء 2025، محطة محورية في مسيرة الابتكار الزراعي العالمي، إذ يسلّط الضوء على التحول الرقمي في الزراعة ودور التكنولوجيا المتقدمة في ضمان استدامة الغذاء في مواجهة التحديات المناخية والاقتصادية المتسارعة، ليكون منصة متكاملة تجمع العلماء والخبراء والمبتكرين والمستثمرين في مجالات الزراعة المستدامة والذكاء الاصطناعي، سعياً إلى رسم ملامح مستقبل يعتمد على الابتكار كركيـزة للأمـن الغذائي العالمـي.

## حلول تكنولوجية لاستدامة الغذاء

يهدف المنتدى إلى استعراض الحلول الاستباقية التي يمكنها إحداث تحول جذري في طرق إنتاج الغذاء وتوزيعه واستهلاكه، من خلال توظيف التقنيات الحديثة مثل الذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء والطائرات بدون طيار، لتطوير أساليب الزراعة والإنتاج وتقليل الهدر وتحسين كفاءة الموارد. كما يسعى إلى تمكين المزارعين ورواد الأعمال عبر تبادل الخبرات والأفكار حول تقنيات الزراعة الذكية، والزراعة البيئية الخاضعة للرقابة، والزراعة في البيئات القاحلة.

## البحث العلمي والتحول الزراعي العالمي

تتناول جلسات المنتدى عدة محاور رئيسية، أبرزها قيادة الابتكار في سلسلة القيمة الزراعية، ورعاية الجيل الجديد من المبتكرين، وتوسيع نطاق الزراعة المستدامة، إلى جانب التركيز على استخدام البيانات الضخمة في دعم قرارات الإنتاج الزراعي. كما يسلّط الضوء على دور الذكاء الاصطناعي في دعم صغار المزارعين وتحسين إنتاجيتهم عبر أدوات رقمية ذكية تقلل من الفاقد وتزيد من الكفاءة التشغيلية.

ويولي المنتدى اهتماماً خاصاً بالبحث العلمي، حيث يُخصَّص اليـوم الثالث مـن فعالياتـه لاسـتعراض أحـدث الدراسـات والتجـارب التطبيقيـة في الإنتـاج الحيواني المستدام، وأمـراض نحـل العسل، والزراعـة المستدامة كأداة لتحقيـق الأمـن الغذائي، إضافـة إلـى بحـوث في النظـم الغذائيـة النباتيـة والبروتينـات البديلـة وتقنيـات المعالجـة الحيويـة للحـد مـن الملوثـات الغذائيـة.

## رؤية أبوظبي لمستقبل الزراعة

ومن خلال دمج الابتكار، والاستدامة، والبحث العلمي في منصة واحدة، يسعى «أجريتيك أبوظبي» إلى تقديم رؤية متكاملة لمستقبل الزراعة في العالم، حيث تُصبح التكنولوجيا محـوراً رئيسياً في بنـاء نظـم غذائيـة أكثـر كفاءة وعدالـة واسـتدامة. ويعكس المنتـدى التـزام إمـارة أبوظبي بدورهـا الريـادي في قيـادة التحـول نحـو اقتصـاد غذائي مسـتقبلي قـادر علـى مواجهـة تحديـات التغيـر المناخـي وضمـان أمـن غذائـي عالمـي للأجيـال القادمـة.

Globalfoodweek.ae





سعادة أ.د. عبد الوهاب البخاري زائد الأمين العام لجائزة خليفة الدولية لنخيل التمر والابتكار الزراعي التابعة لمؤسسة إرث زايد الإنساني، ديوان الرئاسة

## أبوظبي تُكرّس ريادتها في الابتكار الزراعي من خلال معرض التمور 2025

## التمور من منتج زراعي إلى غذاء وظيفي واستراتيجية أمن غذائي عالمي

يشهد قطاع نخيل التمر في دولة الإمارات العربية المتحدة تحوّلاً نوعياً يعكس رؤية الدولة في بناء نموذج متكامل للابتكار الزراعي المستدام. ويأتي معرض أبوظبي الدولي للتمور بدورته الحادية عشرة 2025، الذي تنظمه جائزة خليفة الدولية لنخيل التمر والابتكار الزراعي، تحت مظلة مؤسسة إرث زايد الإنساني بديوان الرئاسة، تجسيداً عملياً لهذا التحوّل، إذ تحوّل من حدث تجاري إلى منصة علمية عالمية لتسريع الحلول الزراعية الذكية مناخياً وتعزيز الأمن الغذائي العالمي.

## من المعرفة إلى الممارسة: نحو زراعة ذكية مناخياً

لقد أدركت "الجائزة" منذ تأسيسها عام 2007 أن الابتكار ليس ترفأ علمياً، بل ضرورة وجودية لضمان استدامة الموارد وتحسين جودة الحياة. من هنا جاء تخصيص جناح الابتكار الزراعي في الدورة الحادية عشرة للمعرض، وهو الأول من نوعه على مستوى المنطقة، ليُجسِّد الانتقال من "المعرفة النظرية" إلى "الممارسة التطبيقية".

فمن خلال هذا الجناح، تم عرض أحدث التقنيات في أنظمة الري الذكية، والتحليل الجيني للنخيل، وتطبيقات النكاء الاصطناعي في مراقبة الإنتاج ومكافحة الآفات، وإنتاج أعمال وخدمات تعتمد على مخلفات النخيل الثانوية، وهي جميعها أدوات تسهم في رفع كفاءة الشجرة المباركة، وتقليل الفاقد في مراحل الإنتاج أو ما بعد الحصاد، وزيادة الإنتاجية والجودة في آن واحد.

## التمور كغذاء وظيفى وصناعة واعدة

لم تعد التمور مجرد غذاء تقليدي في ثقافتنا العربية، بل أصبحت اليوم غذاءً وظيفياً ذا خصائص صحية مثبتة علمياً. فهي غنية بالألياف الطبيعية، والمعادن الأساسية، ومضادات الأكسدة، وتُستخدم كمكوّن أساسى في الصناعات الدوائية والتجميلية والغذائية الحديثة.

وقد أظهرت دراسات علمية نُشرت في دوريات مثل (Journal of Functional Foods) أن مركّبات الفينولات والكاروتينويدات الموجودة في التمور تُسهم في تعزيز مناعة الجسم والوقاية من الأمراض المزمنة. وهذا ما جعلها تدخل في قائمة "الأغذية المستقبلية" ضمن خطط الأمن الغذائي العالمي التي تتبناها منظمات الأمم المتحدة مثل الفاو (FAO) وبرنامج الأغذية العالمي (WFP).

## منصة علمية واقتصادية للشراكات الدولية

شهد المعرض مشاركة 90 جناحاً يمثلون 19 دولة، من بينهم مؤسسات بحثية، وشركات ناشئة، ومصانع متخصصة في تكنولوجيا ما بعد الحصاد، ورواد أعمال زراعيون من مختلف القارات. وقد شكّل هذا التنوع منصة للتبادل العلمي والتقني، حيث ناقش المشاركون تحديات التغير المناخي، وإدارة الموارد المائية، وسُبل تمويل الابتكار في سلاسل القيمة الزراعية.

## الابتكار كأداة للحوكمة الزراعية

من خلال رؤية الجائزة، أصبح الابتكار الزراعي جزءاً من منظومة الحوكمة البيئية والاقتصادية. فالتقنيات الحديثة لم تعد مقتصرة على رفع الإنتاجية، بل أصبحت وسيلة لضبط الجودة، وتتبع المنشأ، وتحقيق الشفافية عبر سلسلة القيمة، وهي عناصر أساسية لتحقيق العدالة البيئية والغذائية على السواء.

وقد تبنّت الجائزة، بدعم من مؤسسة إرث زايد الإنساني، نهجاً قائماً على "البيانات المفتوحة" و"المعرفة التعاونية"، بما يُمكّن الدول المنتجة للتمور من الاستفادة المتبادلة من التجارب والبحوث الميدانية.

## أبوظبي مركز عالمي للابتكار الزراعي

إن تنظيم هذا الحدث الدولي في أبوظبي، العاصمة التي أصبحت مرادفاً للاستدامة والريادة البيئية، يكرّس مكانتها كمركز عالمي لتطوير حلول مستدامة في مجال نخيل التمر والابتكار الزراعي. فهي اليوم ليست فقط راعية لأقدم وأكبر جائزة في هذا المجال، بل أيضاً حاضنة للمعرفة الزراعية المتقدمة، تُسهم في تحقيق أهداف رؤية (نحن الإمارات 2031)، واستراتيجية الحياد المناخي 2050، وتربط العلم بالعمل، والابتكار بالإنسان، في خدمة مستقبل أكثر أمناً وغذاءً واستدامة.

إن ما يميّز تجربة الإمارات ليس حجم الإنجاز فقط، بل فلسفة التكامل بين الإنسان والطبيعة والتكنولوجيا. ومن خلال جائزة خليفة الدولية لنخيل التمر والابتكار الزراعي، باتت دولة الإمارات تقدم للعالم نموذجاً في كيف يمكن للابتكار الزراعي أن يصبح طريقاً نحو الاستدامة الاقتصادية والبيئية والإنسانية في آن واحد. فالتمر، الذي كان يوماً غذاء البدايات، أصبح اليوم رمزاً لمستقبل غذائي مستدام ينبض من قلب الصحراء نحو العالم.



**حوارات الغذاء العالمية 2025** تجمع الخبراء وصناع القرار والمبتكرين

> تنطلق اليوم فعاليات "حوارات الغذاء العالمية 2025"، ضمن الدورة الثانية من الأسبوع العالمي للغذاء، بمشاركة نخبة من الخبراء وصنّاع القرار والمبتكرين في مجالات الأمن الغذائي والتقنيات الزراعية الحديثة من مختلف أنحاء العالم.

> ويُعد الحدث، الذي تنظمه مجموعة أُدنيك – إحدى شركات مدن – بالتعاون مع هيئة أبوظبي للزراعة والسلامة الغذائية، منصة عالمية رائدة لبحث مستقبل منظومة الغذاء في ظل التحولات المناخية والتكنولوجية المتسارعة.

> وتفتح الحوارات هذا العام آفاقًا جديدة للنقاش حول الابتكار الزراعي، والاستدامة الغذائية، والفرص الاستثمارية في قطاع الغذاء، بما يعزز مكانة الإمارات كمركز عالمي في صياغة رؤى غذائية مستدامة تدعم أمن البشرية ومستقبلها.

#### زراعة الرقمية

ينطلق البرنامج بكلمة رئيسية بعنوان "إعادة تأهيل المزارعين التقليديين من أجل اقتصاد زراعي غذائي رقمي أولاً"، تركز على تحفيز التحول الرقمي في القطاع الزراعي وتمكين المزارعين من استخدام الذكاء الاصطناعي والطائرات بدون طيار وتحليل البيانات لتطوير أساليب الإنتاج وتحسين كفاءة الموارد.

كما يتضمن اليوم عرضًا تقديميًا بعنوان "الزراعة في الخطوط الأمامية: تنفيذ الزراعة الذكية مناخيًا الآن"، يسلط الضوء على أهمية تبني ممارسات زراعية مستدامة ومقاومة للتغير المناخي مثل

الزراعة الكربونية والرى الذكى وإعادة إحياء التربة.

## وظائف المستقبل

في جلسة حوارية بعنوان "مستقبل الأدوار الناشئة"، يناقش المشاركون المهن الجديدة التي تنشأ عند التقاء الزراعة بالتكنولوجيا، بما في ذلك مهندسو الروبوتات الزراعية ومحللو الذكاء الاصطناعي الغذائي، مع التركيز على أهمية تطوير الكفاءات البشرية لمواكبة هذا التحول.

## استثمار وابتكار

تُعقد خُلال اليوم أيضاً جلسة نقاشية محورية بعنوان "صراعات القوة: رأس المال الاستثماري مقابل الصناديق السيادية في قطاع الأغذية الزراعية"، والتي تستعرض ديناميكيات التمويل والاستثمار في الغذاء ودور رؤوس الأموال المختلفة في تشكيل مستقبل سلاسل الإمداد الغذائية.

## تغليف وصحة

ضمن محور الابتكار الغذائي والصناعات المرتبطة بالصحة، تتناول جلسة "حيث تلتقي الأدوية بالمائدة" الشراكات المتنامية بين شركات الأغذية والأدوية لإنتاج مكملات غذائية علاجية تستند إلى أححاث علمية حديثة.

كما تسلط جلسة "الأغلفة الصالحة للأكل والعبوات القابلة للتحلل" الضوء على الابتكارات في التغليف المستدام، وكيفية تحويل المواد الطبيعية ونفايات المطبخ إلى حلول تغليف صديقة للبيئة.

## جولات المائدة المستديرة

تُختَتم فعاليات اليوم الأول بثلاث جلسات مستديرة تفتح النقاش حول موضوعات القهوة والأمن الحيوي وزراعة التمور: مشهد القهوة في الإمارات: تستعرض تطور ثقافة

مشهد النهوة في الإمارات. تستعرض تطور تفاقة القهوة المتخصصة ودور الدولة كمركز إقليمي للابتكار في هذا المجال.

الأمن الحيوي: تناقش التهديدات البيولوجية التي تواجه النظم الغذائية وسبل تعزيز المرونة الوطنية. زراعة التمور في العالم: تطرح حلولاً ذكية لمواجهة تحديات ندرة المياه في زراعة النخيل.

#### ٍوْيە عالميە

تتواصل فعاليات "حوارات الغذاء العالمية 2025" غذا، مع المزيد من الجلسات التي تستعرض أحدث الابتكارات والسياسات في الأمن الغذائي، بمشاركة دولية واسعة تؤكد دور الإمارات الريادي في دعم مستقبل غذائي مستدام للبشرية.

12

Globalfoodweek.ae Globalfoodweek.

# رؤية إماراتية لأمن غذائي عالمي



تبذل دولة الامارات العربية المتحدة جهودًا حثيثة لتغيير الواقع الناجم عن انعدام الأمن الغذائي في العالم، من خلال طرح الحلول، وإطلاق المبادرات، ودعم المشاريع التي تهدف إلى تأسيس منظومة دولية مستدامة لإنتاج الغذاء.

وترى الإمارات أن تحقيق الأمن الغذائي يُعد أحد برز العوامل في تعزيز وترسيخ الأمن والاستقرار الدوليين، خاصةً في ظل ما يشهده العالم من متغيرات مناخية متسارعة تزيد من صعوبة تلبية الاحتياجات الغذائية، التي يُتوقع أن ترتفع بنسبة 60% بحلول عام 2050، وفقًا لإحصاءات ومؤشرات صادرة عن منظمات دولية.

ويُعقد العالم آمالًا كبيرة على الدورة الحالية من فعاليات "الأسبوع العالمي للغذاء"، التي تس<mark>تضيفها</mark> العاصمة أبوظبي خلال الفترة من 21 الي 23 أكتوبر، إذ تشهد الدورة للمرة الأولى حوارات الغذاء العالمية ومنتدى الاستثمار الزراعي الأول، إضافة إلى فعالية البروتينات البديلة ومنتدى التكنولوجيا الزراعية، وجميعها تسهم في تعزيز جهود تسريع ابتكار نظمة زراعية وغذائية تدعم مبادرات ومشاريع الأمن الغذائي العالمي.

الإمارات — والتي تُعد من أبرز الخُطوات العملية التي يشهدها العالم لتسريع التحول المنشود في النظّم الغذائية — إلى تعزيز المساهمة الاقتصادية للقطاع الزراعي، وتوفير فرص عمل أوسع في هذا القطاع الحيوي، مع التركيز على تطوير منظومة غذائية متكاملة تسهم في تحقيق الأمن الغذائي، وبالتالي توفير سلسلة امداد غذائي موثوقة ومستدامة لجميع سكان الكوكب.

وانطلاقًا من كون الأمن الغذائي أولوية وطنية، اعتمدت الدولة "الاستراتيجية الوطنية للأمن الغذائي 2051"، التي تهدف إلى أن تكون الإمارات الأفضلُ عالميًا في مُؤشر الأمن الغذائي العالمي بحلول عام 2051، من خلال تطوير إنتاج محلى مستدام مدعوم بالتكنولوجيا، وتكريس التقنيات الذكية في إنتاج الغذاء.

كما تسعى الاستراتيجية إلى تطوير منظومة وطنية شاملة تقوم على أسس تمكين إنتاج غذاء مستدام، وتحديد عناصر سلة الغذاء الوطنية التي تضم 18 نوعًا رئيسيًا من المنتجات الغذائية، بناءً على ثلاثة معايير رئيسة: حجم الاستهلاك المحلى، والقدرة

الغذاء"، وهو الأكبر من نوعه عالميًا، بهدف استكشاف تكنولوجيا العقد القادم من الابتكارات التي ستُحدث نقلة نوعية في ممارسات الزراعة التقليدية، وتطوير حلول مبتكرة لإنتاج وإدارة الغذاء بكفاءة واستدامة داخل الدولة.

على الإنتاج والتصنيع، والاحتياجات التغذوية. وتتضمن الاستراتيجية 38 مبادرة رئيسة قصيرة وطويلة المدى ضمن رؤية 2051، ترتكز على تسهيل تجارة الغذاء العالمية، وتنويع مصادر الاستيراد، وتحديد خطط توريد بديلة، فضلًا عن تعزيز قدرات البحث والتطوير في مجال الغذاء، وتطوير برامج ستزراع الأحياء المآئية، ومواءمة الرسوم الزراعية المحلية مع مثيلاتها الدولية لدعم الإنتاج المحلى. كما تركز الاستراتيجية على تشجيع استهلاك المنتجات المحلية الطازجة، وإنشاء بنوك طعام متعددة على امتداد الدولة، وضمان سلامة الغذاء وتحسين نظم التغذية، إلى جانب تنفيذ برامج تدريبية تُعنى بالسلامة الغذائية الوطنية، وتعزيز جراءات الوقاية والسلامة في أنشطة الأغذية التحارية.

وفى هذا الإطار، أطلقت الإمارات "تحدى تكنولوجيا



## اكتشف العلوم التي تشكّل مستقبلاً مستداماً في جامعة نيويورك أبوظبي – مركز علوم الجينوم والأنظمة الحيوية

في جامعـة نيويـورك أبوظبـي، يقـود مركـز علـوم الجينـوم والأنظمـة الحِيويـة أبحـاث علـوم الحيـاة فـي دولـة الإمـارات العربيـة المتَّجِدة، حيث يدفُّع عجلة الآكتشافات في مجالي علم الجينوم وعلم الأحياء النظامي منذ أكثر من عقَّد من الزمن. ومن خلال منشآت بحثيَّة عالميَّة المُستوى وتعاونات دُّوليَّة والسعة، يجْمَعُ المُركز علماء من تخصُّات متعددةٌ لمواجهة التُحديات البيئيةُ والصحية الملحّة، مع تركيز خاص على برنامجين رئيسيين: التّكيف البيئي والاستدامة والطب الحيـوي والصحـة. نسلّط الضوء هِنا على أبحاث المركزَ الرائدة في مجالَ التكيف البِيئي والآستدامة، التي تكُّشُّف كيف تتمِّكّن الكائنات التّحيّة من البقاء والازدهّار في البيئات القاسيةُ. وُمنُ خلال الجمع بين عَلم الأَحيَّاءُ التَطوري وعلم الجينوم والتقنيات الحيوية، تساهم هذه المشاريّعُ فيُ حماية النظم البيئية وتعزيز الزراعة المستدامة وتعزيز القدرة على التكيّف مع تغيّر المناخ.

فهم جينوم أشجار نخيل التمر من خلال تسلسل الجينوم المتقدم، تمكّن الباحثون من فكّ التنوع الجيني لأشهر المحاصيل في دولة الإمارات؛ أشجار نخيل التمر. وقد أدّت اكتشافاتهم التي تتراوح بين جينات لون الثمار وتحليل الحمض النووي القديم، إلى تعزيز الأمن الغذائي وتطوير برامج التربية الزراعية الحديثة لزراعة أكَّثر قُدرة عَلَى مُقاومة تُغيّر المُناخ.

التكيّف مع التغير: الأنواع الغازية والمرونة البيئية

من خلال فكّ جيّنومات الأنواع الغّازيةُ مثل سوسة النخيل الحمراء وشجرة المسكيت، يكشف العلماء كيف تتأقلم هذه الكائنات مع الظروف الصحراوية القاسية. وتوجّـه هذه الأبحاث الاستراتيجيات الإقليمية لحماية النظم البيئية ومكافحة الآفات.

**مناعة النباتات ومقاومة مسببات الأمراض** بدراسـة كيفيـة تطـوّر النباتـات البريـة لآليـات الدفـاع ضـد الممرِضـات، يكتشـف الباحثـون الخرائـط الجينيـة للمقاومـة الطبيعيـة للأمـراض. وتسـاهم هـذه النتائـج فـي تطويـر محاصيـل أكثـر قـدرة علـى مقاومـة الآفـات والأمـراض الناتجـة عـن تغيـر المنـاخ.

البقاء في البيئات القصوى: الجفاف والملوحة

من خلالٌ دمج علم الأُحياء والهندسّة الحيوية الدقيقة، يطوّر علماء المركز أدوات ميكروفلويدية مبتكرة لدراسة كيفية نجاة نباتات المآنغـروّف والمّحاصيْـل الزِّراعيـَة فـي ظـل الحّـرارة الشّـديدة والمّلُوحـة العاليّـة ُونُـدّرة الميّـاّة، مّـا يَمهّـد الطّريـق أمـام أجيّـال جديـدة مـن المحاصبال الذكبة مناخباً.

الابتكار الجيني لإدارة الآفات

. يعمل مشروعٌ مُوازٍ على استخدام تقنية كريسبر (CRISPR) لتعديل الجينوم بهدف تعطيل التكاثر لدى سوسة النخيل عبر إنشاء إناث عقيمة أو مُذكرة. ويوفّر هذا النهج حلاً جينياً دقيقاً وآمناً بيئياً وطويل الأمد لإحدى أكثر الآفات الزراعية ضرراً في المنطقة.

اكتشف المزيد

للتعرّف إلى هذه المشاريع والمناسبات القادمة، يُرجى مسح رمز الاستجابة السريعة .(QR)





Globalfoodweek.ae



#### **World Gourmet Show**

Showcases live masterclasses, interactive cooking demonstrations, and cutting-edge culinary techniques, featuring top chefs and food experts from around the globe.

#### **Brew Bar**

A dedicated tasting bar curated under SCA guidelines, where visitors can explore signature brews, compare methods (pour-over, immersion, espresso), and discover beans and roasters through guided live demos.

## **National Cup Tasters Champion**ship

Hosted by the Specialty Coffee Association (SCA), this event brings together top coffee professionals to compete in sensory challenges that test their precision and palate. Enjoy exceptional brews at the Brew Bar, featuring curated coffees and expert brewing techniques..

Features at Global Food Week 2025

#### **Honey Pavilion**

dedicated space within the event that offers local honey producers

opportunity to showcase their natural and unique products to visitors. This initiative aims to support local production, raise awareness about the quality and diversity of national honey, and strengthen the presence of local producers in the market.

## **Proteins Alternative (PALT)**

Proteins Alternative (PALT), a flagship initiative of Abu Dhabi Investment Office's AgriFood Growth and Water Abundance cluster, will take place for the first time as part of Global Food Week. This event will bring together the global alternative protein ecosystem, including startups and major F&B players to regulators and future consumers, to explore how this sector is reshaping food.



تقدّم عروضاً حية تشمل حصصاً تعليمية، وعروض طهى تفاعلية، وتقنيات طهى مبتكرة بمشاركة نخبة من الطهاة وخَّبراء الطهي من مختلف أنحاء العالم وباستخدام مكونات مقدمة من العارضين.

## ركن القهوة

منطقة تذوق مخصصة ومنسقة وفقأ لمعاسر الحمعية المتخصصة في القهوة (SCA)، حيث يمكن للزوار استكشاف مشروبات مميزة وتجربة طرق التحضير المختلفة (الترشيح، الغمر، الإسبريسو)، واكتشاف أنواع الحبوب المحمصة من خلال عروض تفاعلية حية.

## البروتينات البديلة

مبادرة رائدة تابعة ليرنامج مجمع تنمية الغذاء ووفرة المياه (AGWA) التابع لمكتب أبوظبى لُلاستثمار، ستُقام كإحدى أبرزُ فعالّيات الأسبوع العالمي للغذاء.

يجمع PALT منظومة البروتينات البديلَّة العالمية – من الشركات الناشئة الرائدة وكبرى شركات الأغذية والمشروبات الى الجهات التنظيمية والمستهلكين المستقبليين – ليحث كيفية إسهام البروتينات البديلة في اعادة تشكيل مستقبل الغذاء.

## بطولة التذوق الوطنية للقهوة

بتنظيم من جمعية القهوة المتخصصة (SCA)، يجمع هذا الحدث أفضل محترفي القهوة للتنافس في تحديات تذوق حُسية تختبر دقتهم ومهاراتهم. استمتع بتجربة قهوة استثنائية في ركن التَّذوق، حيث تُقدَّم مجموعةً مختارة من القهوة المحمصة بعناية باستخدام أحدث تقنيات التحضير.



الزوار. تهدف هذه المبادرة إلى دعم الانتاج المحلى، وتعريف الجمهور بجودة العسل الوطني وتنوعه، إضافة إلى تعزيز حضور المنتجين في الأُسواق المحلية.

منصة مخصصة لتوقيع مذكرات التفاهم، وأبرام اتفاقيات الشراكة الاستراتيجية، وإطلاق المنتجات الجديدة، وتنظيم المؤتمرات الصحفية، وتتميز المنصة بادارة احترافية للجدول الزمني، وخلفيات تحمُّل العلامات التجآرية، ودعم علامي منسق يضمن أقصى درجات الظهوّر للعارضين والشركاء.

منصة الاعلانات











# اشترِ تذكرتك الآن BUY YOUR TICKET NOW

الشريك الإستراتيجي والمنظم Strategic Partner and Organiser



adnec centre التابع لـ Owned b



## **UAE's Vision for Global Food Security**



by global food insecurity through the proposal of innovative solutions, the launch of dedicated initiatives, and the support of projects aimed at creating a sustainable international food production system.

The UAE recognizes that achieving food security is crucial for enhancing and solidifying international stability and security, particularly in the context of the rapidly changing climate, which poses increasing challenges to meeting food demands. According to statistics and indicators from international organizations, food needs are projected to rise by 60% by 2050.

The world has great expectations for this year's Global Food Week (GFW), taking place in Abu Dhabi from October 21 to 23. Notably, this edition will introduce the Global Food Talks and the inaugural Agricultural Investment Forum, along with the Alternative Proteins Event and the Agricultural Technology Forum. These initiatives collectively aim to enhance efforts in accelerating innovation within agri-

cultural and food systems that bolster global food security initiatives and projects.

The UAE has launched significant initiatives to accelerate the transformation of food systems, enhancing the agricultural sector's economic impact and creating more job opportunities. These efforts focus on developing an integrated food system to ensure food security and a reliable, sustainable food supply for the global population.

Recognizing food security as a national priority, the UAE's "National Food Security Strategy 2051" aims to position the country among the top nations on the Global Food Security Index by 2051, emphasizing sustainable local production and the use of smart technologies in food production.

The strategy aims to establish a comprehensive national system grounded in the principles of sustainable food production and the identification of the national food basket, which encompasses 18 essential food products. This selection is based on three key criteria:

local consumption volume, production and processing capacity, and nutritional requirements.

The Vision 2051 framework outlines 38 key initiatives focused on promoting global food trade, diversifying import sources, exploring alternative supply chains, and enhancing research and development in food production. It also aims to develop aquaculture programs and align local agricultural tariffs with international standards to boost domestic production.

The initiative aims to promote fresh local produce, establish food banks nationwide, ensure food safety, and improve nutrition. It includes training programs on food safety and enhancing safety measures in commercial food operations.

The UAE launched the "Food Technology Challenge," the largest global initiative of its kind, to explore innovative advancements for the next decade. It aims to transform traditional agriculture and promote sustainable food production solutions.



Discover the Science Shaping a Sustainable Future at New York University Abu Dhabi, the Center for Genomics and Systems Biology

At New York University Abu Dhabi, the Center for Genomics and Systems Biology (CGSB) leads life science research in the UAE, driving discoveries in genomics and systems biology for over a decade. Through world-class facilities and global collaborations, CGSB unites scientists across disciplines to address pressing environmental and health challenges, focusing on two key programs: Environmental Adaptation & Sustainability and Biomedicine & Health. Here, we highlight CGSB's groundbreaking research on environmental adaptation and sustainability—revealing how life survives and thrives in extreme environments. By combining evolutionary biology, genomics, and biotechnology, these projects advance ecosystem protection, sustainable agriculture, and climate resilience.

## **Understanding the Date Palm Genome**

Through advanced genome sequencing, researchers have unlocked the genetic diversity of the UAE's most iconic crop. Their discoveries—ranging from fruit color genetics to ancient DNA analysis—are helping strengthen food security and modern breeding for climate-resilient agriculture.

Adapting to Change: Invasive Species and Environmental Resilience

By decoding the genomes of invasive species such as the red palm weevil and mesquite tree, scientists are revealing how these organisms adapt to harsh desert conditions. This work guides regional strategies for ecosystem protection and pest control.

#### **Plant Immunity and Pathogen Resistance**

By exploring how wild plants evolve defenses against pathogens, researchers are uncovering the genetic blueprints of natural disease resistance. These findings inform the development of crops better equipped to withstand climate-driven pest and pathogen pressures.

## Surviving the Extremes: Drought and Salinity

Combining biology and bioengineering, CGSB scientists are developing innovative microfluidic tools to study how mangroves and crops survive intense heat, salinity, and water scarcity—paving the way for future generations of climate-smart crops. Genetic Innovation for Pest

#### Management

A parallel initiative uses CRISPR genome editing to disrupt weevil reproduction by creating sterile or masculinized females. This approach offers a precise, environmentally safe, and long-term genetic solution to one of the region's most damaging agricultural pests.

## **Explore More**

To learn more about these projects and upcoming events, scan the QR code.







H.E.Pr.Dr. Abdul Wahab Al Bukhari Secretary-General of the Khalifa International Award for Date Palm and Agricultural Innovation, affiliated with the Zayed Humanitarian Legacy Foundation, Presidential Court

# Abu Dhabi Reaffirms Its Leadership in Agricultural Innovation at the Date Palm Exhibition 2025

Dates: From an Agricultural Product to a Functional Food and a Global Food Security Strategy

The date palm sector in the United Arab Emirates is currently experiencing a significant transformation that aligns with the nation's vision to establish a comprehensive model for sustainable agricultural innovation. The 11th Abu Dhabi International Date Palm Exhibition 2025, organized by the Khalifa International Award for Date Palm and Agricultural Innovation and supported by the Zayed Humanitarian Legacy Foundation under the Presidential Court, embodies this transformation. It has evolved from a commercial event into a prominent global scientific platform aimed at promoting climate-smart agricultural solutions and enhancing food security worldwide.

From Knowledge to Practice: Towards Climate-Smart Agriculture

Since its inception in 2007, the Award has highlighted innovation as a vital necessity for resource sustainability and quality of life. The Agricultural Innovation Pavilion at the 11th exhibition—unique to the region—showcased the shift from "theoretical knowledge" to "applied practice."

It featured advancements in smart irrigation, genetic analysis of palm trees, artificial intelligence for production monitoring and pest control, and innovative uses for palm secondary waste. These tools aim to enhance the efficiency of palm cultivation, reduce waste, and improve productivity and quality.

#### Dates a Functional Food and a Promising Industry

Dates have evolved beyond their traditional role in Arab culture, now regarded as a functional food with proven health benefits. Rich in natural fibers, essential minerals, and antioxidants, they play a significant role in modern pharmaceutical, cosmetic, and food industries.

Studies in journals like the Journal of Functional Foods show that the phenolic and carotenoid compounds in dates boost immunity and help prevent chronic diseases. This has led to their recognition as "future foods" in international food security initiatives by the United Nations, including the Food and Agriculture Organization (FAO) and the World Food Programme (WFP).

## A Scientific and Economic Platform for International Partnerships

The exhibition showcased 90 pavilions from 19 countries, encompassing research institutions, startups, factories focused on post-harvest technology, and agricultural entrepreneurs from various continents. This diverse representation created a platform for scientific and technical exchange, where participants engaged in discussions about the challenges posed by climate change, effective water resource management, and strategies for financing innovation within agricultural value chains.

#### Innovation as a Tool for Agricultural Governance

The award's vision emphasizes integrating agricultural innovation with environmental and economic governance. Modern technologies enhance productivity and are vital for quality control, traceability, and transparency, all essential for achieving environmental sustainability and food justice.

With support from the Zayed Humanitarian Legacy Foundation, the award has embraced an approach grounded in "open data" and "collaborative knowledge," allowing countries that produce dates to benefit from field experiments and research.

## Abu Dhabi: A Global Center for Agricultural Innovation

Hosting this international event in Abu Dhabi highlights the city's role as a global leader in sustainability and agricultural innovation, particularly in date palm development. Abu Dhabi not only champions the oldest and largest award in this field but also fosters advanced agricultural knowledge, contributing to Vision 2031 and the Climate Neutrality Strategy 2050.

The UAE's unique approach integrates humanity, nature, and technology, showcasing how agricultural innovation can drive economic, environmental, and human sustainability through the Khalifa International Award for Date Palm and Agricultural Innovation.

Dates, once regarded as the food of beginnings, have become a symbol of a sustainable food future, radiating from the heart of the desert to the rest of the world.



The Global Food Talks 2025 begin today as part of the second edition of Global Food Week (GFW), bringing together experts, decision-makers, and innovators in food security and agricultural technologies from around the world. Organized by the ADNEC Group in partnership with the Abu Dhabi Agriculture and Food Safety Authority (ADAFSA), Global Food Talks serve as a key platform to discuss the future of the food system amid rapid climate and techno-

This year's dialogue focuses on agricultural innovation, food sustainability, and investment opportunities, reinforcing the UAE's role as a global leader in sustainable food strategies that enhance human security and future well-being. Several keynote addresses and speeches will take place throughout day one, with worldclass lineup of local and international experts from across the agriculture, climate and food & beverage industry.

## **Digital Agriculture**

logical changes.

The program will commence with a panel entitled "Farming on the Frontlines: Implementing Climate-Smart Agriculture Now," which will focus on the critical need to adopt sustainable and climate-resilient agricultural practices such as carbon farming, smart irrigation, and soil restoration. This session dives into the urgent transition toward climate-smart agriculture, where resil-

ience, productivity, and sustainability converge.

Additionally, a Presentation entitled "Global Manufacturing: Redefining Scale, Sustainability, and Supply Chains in MENA" explores how manufacturing in the Middle East and North Africa is evolving. It examines new approaches to scaling production, integrating sustainable practices, and transforming supply chains to enhance the region's competitiveness in the global market.

## **Preventing food crisis**

The fireside chat, titled "ADAFSA's Experience in Developing and Managing the Alternative National Service Program for the Food Security Sector," will spotlight the Authority's proactive approach to planning for food crises and enhancing the food security system. The session aims to share insights from ADAFSA's experience, emphasizing effective strategies and initiatives undertaken to strengthen food security and ensure preparedness for potential challenges.

## **Investment and Innovation**

The event will include a key panel discussion titled "Power Plays: Venture Capital vs Sovereign Funds in Agri-Food Investment." This discussion will focus on the investment dynamics within the food industry and the impact of various financial resources on future food supply chains.

Additionally, speakers will address the role of Artificial Intelligence (AI) in forecasting supply and demand shocks, as well as how big data can transform global food management.

## **Packaging and Health**

The session "Strengthening Livestock Health and Food Security through International Collaboration among Collaborating and Reference Centres" discusses collaborations between food and pharmaceutical companies to create therapeutic nutritional supplements based on scientific research. The session will also highlight successful models of collaboration and lessons learned from ongoing initiatives.

Meanwhile, a Fireside Chat entitled "Edible Wraps & Compostable Packs: Reinventing Food Packaging" highlights innovations in sustainable packaging using natural materials and kitchen waste. This session will explore the innovators turning kitchen waste and natural polymers into packaging that doesn't pollute...

## **Global Vision**

The Global Food Talks Y-Yo continue tomorrow, showcasing innovations and policies in food security. This wide international participation highlights the UAE>s leadership in promoting a sustainable food future.





# **AgriTech Forum**Shapes the Future of Agriculture

The AgriTech Forum, part of Global Food Week (GFW) 2025, marks a key milestone in agricultural innovation. It highlights the digital transformation in agriculture and the vital role of advanced technology in achieving food sustainability amid escalating climate and economic challenges. This forum unites scientists, experts, innovators, and investors to shape a future where innovation is central to global food security.

## **Technological Solutions for Food Sustainability**

The forum focuses on innovative solutions to transform food production, distribution, and consumption. By leveraging technologies like Artificial Intelligence, the Internet of Things, and drones, it aims to enhance agricultural practices, reduce waste, and improve resource efficiency. Additionally, it seeks to empower farmers and entrepreneurs by exchanging ideas on smart agriculture and farming in arid regions.

## Scientific Research and Global Agricultural Transformation

The forum will focus on key themes, including innovation in the agricultural value chain, nurturing future innovators, and promoting sustainable agriculture. Discussions will also examine the use of big data in agrarian decision-making and how artificial intelligence can assist small farmers by enhancing productivity and operational efficiency while reducing

The forum will place a significant emphasis on scientific research, dedicating the third day to reviewing recent studies and applied experiments in areas such as sustainable animal production, honeybee diseases, and the role of sustainable agriculture in achieving food security. Additionally, the agenda will include research focused on plant based diets, alternative proteins, and bioprocessing technologies aimed at reducing food contaminants.

### Abu Dhabi's Vision for the Future of Agriculture

By uniting innovation, sustainability, and scientific research on a single platform, the AgriTech Forum aims to provide a cohesive vision for the future of global agriculture. In this vision, technology serves as a fundamental pillar for developing more efficient, equitable, and sustainable food systems. The forum exemplifies Abu Dhabi's dedication to its leading role in transitioning toward a future food economy that can tackle the challenges posed by climate change while ensuring global food security for generations to come.





H.E.Dr. Tariq Ahmed Al Ameri Acting Director General of the Abu Dhabi Agriculture and Food Safety Authority (ADAFSA)

# Abu Dhabi... A Global Platform for the Future of Sustainable Food

Under the generous patronage of His Highness Sheikh Mansour bin Zayed Al Nahyan, Vice President of the UAE, Deputy Prime Minister, Minister of the Presidential Court, and Chairman of the Board of Directors of the Abu Dhabi Agriculture and Food Safety Authority (ADAFSA), the second edition of Global Food Week (GFW) 2025 is taking place in the UAE capital, Abu Dhabi, from October 21 to 23 at the Abu Dhabi National Exhibition Centre (ADNEC). This event aims to strengthen the emirate's status as a global platform for dialogue and collaborative efforts towards sustainable food security.

This event showcases the leadership of His Highness Sheikh Mohamed bin Zayed Al Nahyan, President of the UAE, in fostering a resilient food system centered on innovation, sustainability, and global collaboration, while addressing food security, climate change, and population growth. The week is organized in collaboration with the ADNEC Group, the Khalifa International Award for Date Palm and Agricultural Innovation, and the Abu Dhabi Investment Office, alongside the Ministry of Climate Change and Environment, highlighting national efforts in the agricultural sector.

Key events include the inaugural Agricultural Investment Forum, which will bring together investors, entrepreneurs, and decision-makers to explore opportunities, strengthen public-private partnerships, and discuss innovations in agricultural technology and precision farming.

The event features the Agricultural Technology (AgriTech) Forum, the Protein Alternatives Initiative (PALT), and the Global Food Dialogues, bringing together global thought leaders to exchange ideas and develop practical food solutions.

It also honors Emirati farmers with the Sheikh Mansour bin Zayed Award for Agricultural Excellence, highlighting their innovative success and reinforcing the UAE's leadership in agricultural excellence.

The Abu Dhabi Agriculture and Food Safety Authority partners with various organizations to create an integrated food system that enhances local and global food security through initiatives like aerial farm inspections, vocational training, and the Ghars educational platform.

The Global Food Week represents our leadership's vision for a safe and sustainable food future based on cooperation and innovation, positioning Abu Dhabi as a global leader in impactful food policies for future generations.

## **Global Food Week 2025**

We are pleased to announce the launch of the second edition of Global Food Week (GFW), set to take place at the Abu Dhabi National Exhibition Center (ADNEC) from October 21 to 23. This event is held under the patronage of His Highness Sheikh Mansour bin Zayed Al Nahyan, Deputy Prime Minister, Minister of Presidential Affairs, and Chairman of the Abu Dhabi Agriculture and Food Safety Authority. As an international event, GFW is a significant part of the UAE's initiative to strengthen its position as a global leader in innovation and investment within the sustainable food and agriculture sectors.

At ADNEC Group, we support events that transform and strengthen food systems. This exhibition is a key platform for business and innovation, uniting investors, innovators, and government entities. It fosters collaboration, encourages international companies to form local partnerships, promotes cutting-edge technologies in the food industry, and opens new markets for products.

The expansion of activities during Global Food Week illustrates ADNEC Group's commitment to promoting the food and agricultural sector, vital for a sustainable economy. This dedication aligns with the wise leadership's vision of establishing Abu Dhabi as a global hub for innovation.

The week serves as an international platform, bringing together leading experts, decision-makers, and innovators in the food industry and agricultural technology. The program includes several specialized events, with key highlights including: Abu Dhabi International Food Exhibition, Agricultural Technology Forum, Alternative Proteins Initiative, Agricultural Investment Forum and Abu Dhabi Date Palm Exhibition.

These events are designed to enhance international cooperation, showcase the latest innovations in food supply chains, and provide a platform for constructive dialogue on the future of sustainable food, aligning with the UAE's vision to achieve food security and promote environmental sustainability.

ADNEC Group reinforces its role as a national leader in organizing global events with the second edition of Global Food Week, building on the success of its inaugural 2024 event. This initiative aims to advance a more resilient and sustainable food system.

The event is expected to attract thousands of visitors from around the world, including investors, researchers, and entrepreneurs, thereby enhancing opportunities for international collaboration and partnerships while fostering innovation in the food and agriculture sector.



H.E.Humaid Matar Al Dhaheri Managing Director and CEO of ADNEC Group



discover the latest trends in the food and beverage industry. By attracting more participants, ADIFE boosts Abu Dhabi's reputation as a global food hub, supporting food security and promoting innovative solutions for evolving consumption patterns and market demands.

#### **Abu Dhabi Date Palm Exhibition**

The 11th edition of the Abu Dhabi Date Palm Exhibition, part of Global Food Week, showcases 90 pavilions from 20 date-producing nations. This event highlights Abu Dhabi>s role as a global hub for partnerships in palm cultivation and the date industry, aligning with leadership>s vision to connect dates—an important food and cultural staple—with global food production changes. In light of climate change and rising food demand, it>s vital to reassess agricultural systems for sustainability and efficiency.

## **Proteins Alternative**

The Global Food Week is an international platform that brings together key players in the food sector, reflecting Abu Dhabi>s commitment to a sustainable food system. By introducing the «Proteins Alternative» event, the Abu Dhabi Investment Office, through the AGWA cluster, plays a vital role in encouraging innovative solutions for food security and climate change. This initiative fosters collaboration between investors and innovators, advancing efficient food systems and reinforcing Abu Dhabi>s position as a hub for innovation and investment.

#### **Global Food Talks**

The two-day Global Food Talks 2025 will serve as an international platform that unites thought leaders, experts, and innovators to explore the most pressing issues and trends influencing the future of global food security. The discussions will cover a range of topics, including the transition to digital and climate-smart agriculture, the impact of modern technologies and Artificial Intelligence (AI) on supply chain management, advancements in sustainable packaging, the integration of food and medicine, and investment trends within the agri-food system. Additionally, the talks will emphasize the necessity of fostering resilient and sustainable food systems through collaboration and dialogue between the public and private sectors.

## **New Events**

This week marks the launch of several inaugural events, most notably the

AgriTech Forum, which serves as the first platform for small and emerging companies in agricultural innovation. Additionally, the first Agricultural Investment Exhibition will highlight available opportunities in the sector and promote its role in sustainable economic development. The week will culminate with the «Proteins Alternative- PALT» event, the first of its kind in the region, showcasing the latest advancements in sustainable food production. This event is organized by the Abu Dhabi Investment Office's (ADIO) Aggregate for Water and Agriculture (AGWA).

The Global Food Week activities will take place over three days, from 10am to 6pm. The event includes panel discussions with local and international experts, specialized exhibitions highlighting new food products and technologies, interactive workshops for knowledge exchange, and business forums connecting investors with innovators.

The Global Food Week is a strategic initiative focused on promoting a resilient and sustainable food system by enhancing long-term supply chains. It showcases Abu Dhabi>s commitment to innovation and international collaboration, contributing to global food security and a brighter future.

## ADNEC: An Ideal Environment for Global Events

The Global Food Week is a premier event organized by ADNEC Group, attracting industry leaders from around the world. Taking place at the ADNEC Abu Dhabi, the largest venue in the Middle East, it spans over 153,000 square meters and is uniquely equipped for indoor, outdoor, and marine exhibitions simultaneously. The center, powered by clean energy and recognized for its sustainability efforts, is committed to hosting events of all sizes.

ADNEC Abu Dhabi emphasizes that the success of global events relies on the expertise and preparation of its operations teams, reflecting the esteemed reputation of the Emirate of Abu Dhabi.

1055
National

2070

**Exhibitors and brands** 



Globalfoodweek.ae





**Under the patronage of Mansour bin Zayed** Global Food Week kicks off in Abu Dhabi

Under the patronage of His Highness Sheikh Mansour bin Zayed Al Nahyan, Vice President of the UAE, Deputy Prime Minister, Minister of the Presidential Court, and Chairman of the Board of Directors of the Abu Dhabi Agriculture and Food Safety Authority (ADAFSA), the Global Food Week (GFW) 2025 has officially commenced. Organized by ADNEC Group, a MODON company, in collaboration with ADAFSA, the Khalifa International Award for Date Palm and Agricultural Innovation, and the Abu Dhabi Investment Office (ADIO), this significant event is taking place at ADNEC Abu Dhabi until October 23.

The event features extensive local and international participation, drawing in a select group of decision-makers, experts, and major global companies within the sector, alongside various government and private entities from around the world. GFW 2025 serves as a comprehensive platform that unites the most notable international initiatives and events focused on food, agricultural technologies, and environmental sustainability.

## A Global Platform for Innovation and Sustainability

The Global Food Week has attracted record participation from government and private sectors, along with key global companies in the food and beverage industries. It addresses vital themes such as food innovation, modern agricultural technologies, supply chains, sustainability, and food security policies. The event aims to reinforce Abu Dhabi's role as a global hub for food innovation, providing an international platform for experts and decision-makers to discuss sustainable food systems and develop solutions for the changing landscape of food production and consumption.

#### Strategic Partnership

Global Food Week activities are supported by a strategic partnership with the

Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), a key player in promoting food security and agricultural sustainability. Building on its contributions from the previous edition, the FAO will this year participate with a high-level delegation, enhancing Abu Dhabi>s role as a global hub for dialogue and action in this vital sector. This partnership reflects the UAE's commitment to strengthening international cooperation to tackle food security challenges.

## **Record Growth Indicators**

This edition of Global Food Week has seen significant growth across key performance indicators. The exhibition area has expanded by 15% to 33,542

square meters, with the number of exhibitors rising by 9% to 2,070. The event now features 75 participating countries, an 11% increase from 67. with 18 countries joining for the first time. National companies make up 51% of exhibitors, totaling 1,055, while 543 new companies are participating for the first time. This growth reflects the increasing interest from international companies and specialists in the fields of food, agricultural

innovation, and sustainable development.

**Qualitative and Specialized Events** 

The GFW 2025 edition boasts a diverse array of specialized events designed to address global developments

> ing the latest advancements in sustainable agriculture and innovative food production. The event showcases the Sheikh Man-

sour bin Zayed Award for Excellence in Agriculture pavilion, featuring the achievements of over 150 Emirati farmers in agriculture, livestock, and honey production. It highlights the

and challenges within the sector. importance of supporting local Highlights include:

The fourth edition of the Abu Dhabi International Food Exhibition (ADIFE), recognized as the region>s premier event for the food and beverage industry.

The eleventh edition of the Abu Dhabi Date Palm Exhibition, showcasing exceptional participation from 20 countries known for date production and processing, with 90 pavilions featuring top producers, exporters, and innovators in this domain.

The Global Food Talks, a new initiative facilitating discussions among experts and decision-makers about the future of global food security.

The inaugural Agricultural Investment Forumwhich showcases promising investment opportunities within the agricultural sector.

The Proteins Alternative Event and the AgriTech Forum, both highlight-

> business platform. The initiative aims to create commercial partnerships between exhibitors and buyers while allowing visitors to

products and developing national

This week's activities offer a valuable

chance to boost international coop-

eration, share expertise, and explore

innovative solutions for food sustaina-

bility. The event also features a segment

highlighting groundbreaking agricultural

research and projects by Emirati

The fourth edition of the Abu Dhabi

International Food Exhibition (ADIFE) is

a key event of Global Food Week, bring-

ing together leaders from the global

food and beverage industry. It features

major international companies, manu-

facturers, and distributors, showcasing

innovations and advancements shaping

This year's ADIFE events focus on

innovation in food manufacturing,

packaging, and distribution, highlight-

ing sustainable value chains and smart

solutions in nutrition and supply. The

exhibition also serves as an integrated

**Abu Dhabi International Food** 

**Exhibition (ADIFE)** 

the future of food.

skills in this vital sector.

youth.



## From Farm... to Fork

This week, all eyes are on Abu Dhabi, the UAE capital, as it hosts the second edition of Global Food Week (GFW) 2025, held Under the patronage of His Highness Sheikh Mansour bin Zayed Al Nahyan, Vice President of the UAE, Deputy Prime Minister, Minister of the Presidential Court, and Chairman of the Board of Directors of the Abu Dhabi Agriculture and Food Safety Authority (ADAFSA). This event exemplifies the UAE's ambitious vision for fostering a more sustainable food future and reinforces its status as a global platform that unites thought and action in the pursuit of food security and quality.

This year's theme is compelling: "From Farm to Fork." It captures the entire food journey, from seed to table, emphasizing safety, responsibility, and quality. This theme reflects collaboration among producers, consumers, farmers, and innovators within the UAE's framework for a sustainable future. The global event gathers representatives from over 75 countries, including government leaders, experts, and businesses, to discuss ways to develop food systems that tackle climate challenges and rising global food demand.

Through various platforms—ranging from smart agriculture forums to proteins alternative initiatives—attendees can exchange knowledge, showcase successful practices, and build international partnerships aimed at enhancing global food security.

The UAE understands that food security is closely linked to sustainable development, viewing investments in agricultural knowledge and innovation as investments in people. This perspective has led to initiatives that empower farmers, promote scientific research, and utilize modern technologies to reduce waste, increase productivity, and conserve resources.

The "From Farm to Fork" approach highlights a shared journey of awareness and responsibility. Abu Dhabi aims to establish a global model for food management that prioritizes efficiency, transparency, and sustainability. The Global Food Week serves as a call to action, encouraging the public and private sectors, along with communities, to work together on solutions.

From the very heart of Abu Dhabi, the capital renowned for its advancements in agriculture and biotechnology, we reaffirm a vital message: food security begins with a vision, thrives through determination, and advances through collaboration.

Welcome to the land of leadership and a sustainable future, where ideas are sown just as fields are cultivated.







Show Daily - Day 1

21 October 2025







































