

قطاف القابضة و Global Academy اليابانية توقعان مذكرة تفاهم لتطوير مشروع استراتيجي للاستزراع المائي في أبوظبي بطاقة إنتاجية مستهدفة تبلغ 30 ألف طن سنوياً

أبوظبي، 7 أكتوبر 2026

وقّعت قطاف القابضة ، التابعة والمملوكة لشركة أبوظبي الوطنية للاستثمار والتطوير ش.م.ع (ADID)، مذكرة تفاهم مع Global Academy Limited اليابانية للتعاون في تطوير مشروع استراتيجي واسع النطاق للاستزراع المائي البري وإنتاج المأكولات البحرية في إمارة أبوظبي، بطاقة إنتاجية مستهدفة تصل إلى نحو 30 ألف طن متري سنوياً عند الوصول إلى الطاقة التشغيلية الكاملة.

ويهدف المشروع إلى تعزيز الإنتاج المحلي من المأكولات البحرية، ودعم منظومة الأمن الغذائي، وتقليل الاعتماد على الواردات، إلى جانب نقل وتوطين تقنيات الاستزراع المائي اليابانية المتقدمة، وبناء قدرات محلية متخصصة في هذا القطاع الحيوي.

ويأتي توقيع مذكرة التفاهم امتداداً للتعاون والجهود التي بدأت في هذا المجال خلال الفترة الماضية، حيث سبق لـ Global Academy التعاون مع هيئة أبوظبي للزراعة والسلامة الغذائية (ADAFSA) في دراسة وتطوير مشروع الاستزراع المائي في أبوظبي، كما وقّع الطرفان مذكرة تفاهم خلال الأسبوع العالمي للغذاء 2025 شملت مجالات البحث والتطوير والتدريب والابتكار وتبادل الخبرات، بما يدعم تطوير قطاع الاستزراع المائي في الإمارة.

Abu Dhabi National Investment and Development

منظومة متطورة للإنتاج البحري في أبوظبي

يستهدف المشروع إنشاء منصة متطورة وواسعة النطاق للاستزراع المائي البري تعتمد على أنظمة الاستزراع المائي المعاد تدويرها (RAS) ، مع تطوير الطاقة الإنتاجية تدريجياً وعلى مراحل وفقاً للنتائج الفنية ودراسات الجدوى والموافقات والمتطلبات التنظيمية ذات الصلة.

وسيركز المشروع في مراحله الأولى على عدد من الأنواع البحرية ذات الأهمية التجارية، تشمل الهامور، والكوبيا، والقاروص، والسنابر، والفولندر/الهلبوت، إضافة إلى الروبيان.

ويتجاوز نطاق المشروع عمليات الاستزراع المائي ليشمل تطوير منظومة متكاملة لإنتاج وتصنيع وتوزيع المأكولات البحرية، يمكن أن تضم مرافق التفريخ وإنتاج صغار الأسماك، وتجهيز ومعالجة المنتجات البحرية، والتجميد السريع والتخزين المبرد، وإنتاج أعلاف الأسماك ومسحوق السمك، إلى جانب الخدمات اللوجستية والتوزيع والتسويق.

نقل وتوطين التكنولوجيا اليابانية

ويشكل نقل المعرفة والتكنولوجيا اليابانية المتقدمة وتوطينها في أبوظبي أحد المحاور الرئيسية للمشروع، من خلال توظيف تقنيات متقدمة في أنظمة الاستزراع المائي البري، والتحكم الآلي في جودة المياه، والذكاء الاصطناعي، وإنترنت الأشياء، وأنظمة التغذية وإدارة الإنتاج.

كما يستهدف التعاون تطوير القدرات المحلية في مجالات تشغيل أنظمة الاستزراع المائي، وإدارة جودة المياه، والأمن الحيوي، وإدارة الإنتاج، وتطوير مرافق التفريخ، والبحث والتطوير، ومعالجة المنتجات البحرية والتدريب الفني.

وبموجب مذكرة التفاهم، ستتولى **Global Academy** تنسيق إدخال التقنيات اليابانية والتعاون مع الشركاء التقنيين، ودعم عملية نقل التكنولوجيا وتوطينها، إلى جانب التواصل مع الجهات والمؤسسات وصناديق التنمية والاستثمار اليابانية والشركاء الدوليين لدعم تطوير المشروع.

وستعمل **قطاف القابضة**، وفقاً للموافقات والمتطلبات التنظيمية ودراسات الجدوى والاتفاقيات النهائية، على دعم تطوير المشروع في أبوظبي والتنسيق مع الجهات المعنية، ودراسة متطلبات الأراضي والتراخيص والمرافق والبنية التحتية، واستكشاف فرص الاستثمار والتمويل ذات الصلة.

دعم الأمن الغذائي وتعزيز مكانة أبوظبي

ويستهدف المشروع المساهمة في زيادة الإنتاج المحلي من المأكولات البحرية وتعزيز مرونة واستدامة سلاسل الإمداد الغذائي، إلى جانب تطوير فرص تسويق الإنتاج محلياً وإقليمياً ودولياً.

ويمثل توقيع مذكرة التفاهم خطوة جديدة في مسار تطوير المشروع والانتقال به من مرحلة الدراسات والتعاون الفني نحو مراحل التطوير والتنفيذ التجاري التدريجي، بما يدعم توجهات أبوظبي في تعزيز الإنتاج الغذائي المستدام، وتطوير التقنيات الحديثة في قطاع الاستزراع المائي، وترسيخ مكانة الإمارة كمركز إقليمي ودولي متقدم لإنتاج وتصنيع المأكولات البحرية.

– انتهى –



QITAF Holding and Global Academy Sign MoU to Develop Strategic Aquaculture Project in Abu Dhabi Targeting 30,000 Tonnes of Annual Production

Abu Dhabi, UAE – 7 October 2026

QITAF Holding, a subsidiary wholly owned by **Abu Dhabi National Investment and Development P.J.S.C. (ADID)**, has signed a Memorandum of Understanding (MoU) with **Global Academy Limited** to collaborate on the development of a large-scale strategic land-based aquaculture and seafood production project in Abu Dhabi, targeting approximately **30,000 metric tonnes of annual production** upon reaching full-scale operations.

The project aims to strengthen local seafood production, support food security, reduce reliance on imports, and facilitate the transfer and localisation of advanced Japanese aquaculture technologies in the UAE, while building specialised local capabilities across the sector.

The MoU builds on earlier efforts and cooperation in this field. Global Academy has previously worked with the **Abu Dhabi Agriculture and Food Safety Authority (ADAFSA)** on the assessment and development of aquaculture initiatives in Abu Dhabi. Global Academy and ADAFSA also signed an MoU during **Global Food Week 2025**, covering areas including research and development, training, innovation, and the exchange of expertise, supporting the continued development of Abu Dhabi's aquaculture sector.



ADID
Abu Dhabi National Investment and Development
منذ 1974 SINCE

Advanced Aquaculture Platform in Abu Dhabi

The project is intended to establish an advanced, large-scale land-based aquaculture platform using modular **Recirculating Aquaculture Systems (RAS)**, with production capacity to be developed progressively in phases, subject to technical validation, feasibility assessments, regulatory approvals and other applicable requirements.

Initial production is expected to focus on commercially important species, including **grouper (hamour), cobia, sea bass, snapper, flounder/halibut and shrimp**.

Beyond aquaculture production, the project is envisioned as an **integrated seafood production, processing and distribution ecosystem** that may include hatchery and juvenile production, seafood processing, rapid freezing and cold storage, fish feed and fish-meal production, as well as logistics, distribution and marketing capabilities.

Transfer and Localisation of Japanese Technology

A central pillar of the project is the **transfer and localisation of advanced Japanese aquaculture technology and expertise in Abu Dhabi**.

The proposed technology platform is expected to incorporate advanced land-based aquaculture systems, automated water-quality control, artificial intelligence and Internet of Things (AI/IoT) monitoring, feeding systems and integrated production management.

The collaboration also seeks to develop local capabilities in aquaculture operations, water-quality management, biosecurity, production management, hatchery development, research and development, seafood processing and technical training.

Under the MoU, **Global Academy** will coordinate the introduction of Japanese aquaculture technologies and engagement with relevant technology partners, support the transfer and localisation of technology, and engage with Japanese governmental bodies, development institutions, investment organisations and international partners in support of the project's development.

QITAF Holding, subject to applicable approvals, regulatory requirements, feasibility assessments and definitive agreements, will support the development of the project in Abu Dhabi, facilitate engagement with relevant stakeholders, assess requirements relating to land, licensing, utilities and infrastructure, and explore potential investment and financing opportunities.

Supporting Food Security and Abu Dhabi's Strategic Position

adid.ae



أبوظبي الوطنية للاستثمار والتطوير
Abu Dhabi National Investment and Development
SINCE 1974 منذ ١٩٧٤

The project is designed to contribute to **increasing domestic seafood production and strengthening the resilience and sustainability of food supply chains**, while developing opportunities for locally produced seafood to serve domestic, regional and international markets.

The signing of the MoU represents **a further step in advancing the project from technical assessment and cooperation towards phased development and commercial implementation.**

Through this initiative, QITAF Holding and Global Academy aim to contribute to Abu Dhabi's food-security and sustainability objectives, while supporting the development of advanced aquaculture capabilities and strengthening the Emirate's position as a regional and international hub for sustainable aquaculture and seafood production.

– Ends –



أبوظبي الوطنية للاستثمار والتطوير
Abu Dhabi National Investment and Development
SINCE 1974 منذ ١٩٧٤