



# 报 告

# الجمعية السعودية للاستزراع المائي



الجمعية السعودية للاستزراع المائي  
2017 Jan - Jan 2018  
الأمانة العامة - وحدة الاعلام والنشر

برنامـج التحول  
الوطـني 2020



رؤية 2030  
VISION 2030  
المملكة العربية السعودية  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

---

رؤـية المـملـكة العـربـيـة السـعـودـيـة . ٢٠٣٠ .  
ترـكـيزـ الدـهـرـودـ عـلـىـ دـعـمـ قـطـاعـ الـاسـتـرـاعـ السـمـكـيـ



**خادم الحرمين الشريفين**  
الملك سلمان بن عبدالعزيز آل سعود



**صاحب السمو الملكي - ولي العهد**  
الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود

# تقرير 2017

## الجمعية السعودية لاستراع المائي

تقرير الجمعية السعودية لاستراع المائي السنوي للعام ٢٠١٧ من الفترة ١ يناير ٢٠١٧ - ٣١ ديسمبر ٢٠١٧، الذي يتضمن أبرز خطط وبرامج وأنشطة الجمعية الخاصة بتطوير وتنمية قطاع الاستراع المائي في المملكة العربية السعودية بالتعاون الوثيق مع الإدارة العام للثروة السمكية بوزارة البيئة والمياه والزراعة.

1 January 2017 - 30 January 2018

الحمد لله، والصلوة والسلام على رسول الله، وعلى آله وصحبه ومن والاه، إلى يوم الدين... أما بعد...»

بعد أكثر من ٦ سنوات على إنشائـها تـقـفـ الجـمـعـيـة السـعـودـيـة لـلـاستـزـارـاعـ المـائـيـ كـواـحـدةـ منـ أـكـثـرـ الجـمـعـيـاتـ الـمـهـنـيـةـ وـالـمـخـصـصـةـ نـشـاطـاـ وـدـيـوـيـةـ وـذـلـكـ بـشـاهـدـةـ الـجـمـيعـ مـنـ الـمـرـاقـبـينـ وـالـمـهـتـمـيـنـ، لـقـدـ تـمـكـنـتـ الجـمـعـيـةـ مـنـ خـلـقـ حـالـةـ خـاصـةـ مـنـ التـكـاملـ وـالتـنـاغـمـ الـفـرـيدـ فـيـ الـعـمـلـ مـعـ زـارـةـ الـبـيـئةـ وـالـمـيـاهـ وـالـزـرـاعـةـ وـشـرـكـائـهـ الـآخـرـينـ مـاـ اـنـعـكـسـ عـلـىـ حـجمـ الـأـنـشـطـةـ وـالـفـعـالـيـاتـ وـالـبـرـامـجـ الـتـيـ تـقـومـ بـهـاـ الجـمـعـيـةـ فـيـ مـخـلـفـ الـمـجـالـاتـ وـالـتـيـ حـقـقـتـ قـفـزـاتـ مـذـهـلـةـ فـيـ مـسـيـرةـ الـتـطـورـ وـالـنـمـاءـ فـيـ قـطـاعـ الـاسـتـزـارـاعـ المـائـيـ فـيـ الـمـمـلـكةـ الـعـربـيـةـ السـعـودـيـةـ بـمـاـ يـتـوـافـقـ مـعـ مـتـطلـبـاتـ بـرـنـامـجـ التـحـولـ الـوطـنيـ ٢٠٣٠ـ وـرـؤـيـةـ الـمـمـلـكةـ الـعـربـيـةـ السـعـودـيـةـ.

وـإـنـيـ فـيـ هـذـاـ الـمـقـامـ أـتـقـدـمـ بـاسـمـيـ وـبـاسـمـ أـعـضـاءـ مـجـلـسـ إـدـارـةـ الجـمـعـيـةـ السـعـودـيـةـ لـلـاستـزـارـاعـ المـائـيـ وـجـمـيـعـ الـعـامـلـيـنـ فـيـهـاـ بـاسـمـيـ آـيـاتـ الشـكـرـ وـالـعـرـفـانـ إـلـىـ مـقـامـ خـادـمـ الـدـرـمـينـ الشـرـيفـينـ الـمـلـكـ سـلـمـانـ بـنـ عـبـدـ الـعـزـيزـ آلـ سـعـودـ دـفـظـهـ اللـهـ وـرـعـاهـ إـلـىـ مـقـامـ سـمـوـ وـلـيـ الـعـهـدـ الـأـمـيـنـ الـأـمـيـرـ مـحـمـدـ بـنـ سـلـمـانـ حـفـظـهـ اللـهـ عـلـىـ كـلـ الرـعـاـيـةـ الـتـيـ يـحـضـيـ بـهـاـ قـطـاعـ الـاسـتـزـارـاعـ المـائـيـ فـيـ الـمـمـلـكةـ بـشـكـلـ خـاصـ.

كـمـ أـتـقـدـمـ بـالـشـكـرـ وـالـتـقـدـيرـ إـلـىـ مـعـالـيـ وـزـيـرـ الـبـيـئةـ وـالـمـيـاهـ وـالـزـرـاعـةـ وـسـعـادـةـ وـكـيـلـ الـوـزـارـةـ لـشـئـونـ الـزـرـاعـةـ وـسـعـادـةـ مدـيـرـ عـامـ إـلـادـارـةـ الـعـامـةـ لـلـثـروـةـ السـمـكـيـةـ عـلـىـ دـعـمـهـمـ الـمـتـوـاـصـلـ وـمـسـانـدـهـمـ الـمـسـتـمـرـةـ وـالـتـيـ مـكـنـتـاـ مـنـ الـوـصـلـ إـلـىـ مـاـ وـصـلـنـاـ إـلـيـهـ الـيـوـمـ فـيـ الـجـمـعـيـةـ.

سـائـلاـ اللـهـ عـزـ وـجـلـ التـوـفـيقـ وـالـسـدـادـ.  
وـصـلـحـ اللـهـ عـلـىـ سـيـدـنـاـ مـحـمـدـ ...



رسالة سعادة  
رئيس مجلس الإدارة  
الجمعية السعودية للاستزراع المائي

المهندس | أحمد بن رشيد البلاع

  
رئيس مجلس الإدارة  
الجمعية السعودية للاستزراع المائي

بـسـم اللـه والـحـمد لـلـه، والـصـلاة والـسـلام عـلـى رـسـول اللـه، وـبـعـد:

تـسـعـد الجـمـعـيـة السـعـوـدـيـة لـلـاسـتـرـاعـ المـائـي بـتـقـديـم تـقـرـيرـها السـنـوـيـ لـلـعاـم ٢٠١٧ـ وـالـذـي يـتـضـمـن أـبـرـز وأـهـم الـأـنـشـطـة وـالـبـرـامـج الـتـي قـامـت بـهـا الجـمـعـيـة خـلـالـ الفـتـرة مـنـ ١ـ دـيـسـمـبـر ٢٠١٦ـ مـوـدـعـتـهـ تـارـيـخ ٣٠ يـانـيـرـ لـلـعاـم ٢٠١٨ـ.

حيـثـ عـمـلـتـ الجـمـعـيـة فـيـ اـتـجـاهـاتـ عـدـدـ شـمـلـتـ العـدـدـ مـنـ الـبـرـامـجـ وـالـخـطـطـ الخـاصـ بـقـطـاعـ الـاسـتـرـاعـ المـائـيـ وـمـنـهـا إـقـامـةـ الـمـنـتـدىـ الـأـوـلـ الـخـاصـ بـالـاسـتـرـاعـ المـائـيـ فـيـ الـمـيـاهـ الدـاخـلـيـةـ بـحـضـورـ وـرـعـيـةـ كـرـيمـةـ مـنـ مـعـالـيـ وـزـيـرـ الـبـيـئـةـ وـالـمـيـاهـ وـالـزـرـاعـةـ وـالـذـيـ سـلـطـ الـضـوءـ عـلـىـ أـهـمـ الـتـحـديـاتـ الـتـيـ تـواـجـهـ الـاسـتـرـاعـ فـيـ الـمـيـاهـ الدـاخـلـيـةـ. كـمـاـ تـمـ اـسـتـكـمالـ بـرـنـامـجـ شـهـادـةـ أـفـضـلـ مـمـارـسـاتـ الـاسـتـرـاعـ بـعـقـدـ الـمـنـتـدىـ الـثـانـيـ وـتـوـجـتـ جـهـودـ الـجـمـعـيـةـ بـحـضـولـ بـعـضـ الـشـرـكـاتـ الـوـطـنـيـةـ عـلـىـ شـهـادـةـ أـفـضـلـ مـمـارـسـاتـ الـاسـتـرـاعـ وـتـأـهـيلـ الـعـدـدـ الـمـتـبـقـيـ لـتـحـقـيقـ الشـهـادـةـ قـرـيبـاـ. وـقـدـ سـاـهـمـتـ الـجـمـعـيـةـ مـعـ شـرـكـائـهـ سـوـاءـ كـانـتـ وـزـارـةـ الـبـيـئـةـ وـالـمـيـاهـ وـالـزـرـاعـةـ أـوـ الـهـيـئـةـ الـعـامـةـ لـلـغـذـاءـ وـالـدـوـاءـ وـعـدـدـ مـنـ الـجـامـعـاتـ وـالـجـهـاتـ الـخـاصـةـ فـيـ إـقـامـةـ الـعـدـدـ الـعـظـيـمـ مـنـ الـأـنـشـطـةـ الـمـخـتـلـفـةـ شـمـلـتـ إـقـامـةـ وـرـشـةـ عـلـىـ إـنـتـاجـ الطـاحـابـ فـيـ الـاسـتـهـلاـكـيـ وـوـرـشـةـ أـخـرـىـ دـوـلـ تـفـعـيلـ مـخـدـراتـ خـارـجـاتـ طـرـيـقـ إـنـتـاجـ الطـاحـابـ فـيـ الـمـمـلـكـةـ. كـمـاـ عـمـلـنـاـ عـلـىـ إـقـامـةـ وـرـشـةـ عـلـىـ إـلـاـشـتـرـاطـاتـ الـصـحـيـةـ لـمـنـشـأـتـ الـأـسـمـاكـ مـعـ أـمـانـةـ الـرـيـاضـ تـعـهـدـ بـرـنـامـجـ تـدـريـيـ للـتـفـتـيـشـ عـلـىـ تـلـكـ الـمـنـشـأـتـ. وـشـارـكـتـ الـجـمـعـيـةـ فـيـ زـيـاراتـ تـفـتـيـشـ خـارـجـيـةـ شـمـلـتـ مـصـرـ وـفـيـنـامـ لـلـتـفـتـيـشـ عـلـىـ مـرـافـقـ إـنـتـاجـ وـتـصـدـيرـ الـمـنـتجـاتـ السـمـكـيـةـ لـلـمـمـلـكـةـ ضـمـنـ خـطـطـ تـنظـيمـ الـأـسـوـاقـ وـمـتـابـعـةـ جـوـدـةـ الـمـنـتجـاتـ السـمـكـيـةـ فـيـ الـمـمـلـكـةـ.

كـمـاـ تـمـكـنـتـ الـجـمـعـيـةـ مـنـ إـنـتـهـاءـ مـنـ إـصـارـ شـهـادـةـ جـوـدـةـ الـمـنـتجـاتـ السـمـكـيـةـ الـمـسـتـرـعـةـ سـمـكـ وـاسـتـكـمالـ جـمـيعـ الـمـنـتـلـبـاتـ الـخـاصـةـ بـهـاـ إـيـذـانـاـ بـتـدـشـينـ وـاـطـلـاقـ تـلـكـ الـشـهـادـةـ فـيـ الـأـسـوـاقـ وـهـوـ مـاـ تـمـ تـحـقـيقـةـ فـيـ شـهـرـ يـانـيـرـ مـوـدـعـتـهـ ٢٠١٨ـ.

كـمـاـ شـمـلـتـ أـنـشـطـتناـ هـذـاـ الـعـامـ إـلـاـقـ مـشـرـوعـ الـبـحـثـ الـعـلـمـيـ لـإـنـتـاجـ الطـاحـابـ وـالـذـيـ حـضـيـ بـرـعـيـةـ وـحـضـورـ مـعـالـيـ وـزـيـرـ الـبـيـئـةـ وـالـمـيـاهـ وـالـزـرـاعـةـ. إـضـافـةـ إـلـىـ أـنـشـطـةـ وـبـرـامـجـ أـخـرـىـ مـتـنـوـعـةـ.

وـفـيـ الـخـاتـمـ أـنـقـدـمـ بـالـشـكـرـ الـجـزـيلـ إـلـىـ مـقـامـ وـزـارـةـ الـبـيـئـةـ وـالـمـيـاهـ وـالـزـرـاعـةـ وـوـكـالـةـ الـزـرـاعـةـ مـمـثـلـةـ بـالـإـدـارـةـ الـعـامـةـ لـلـثـروـةـ السـمـكـيـةـ عـلـىـ تـعاـونـهـمـ الـكـبـيرـ مـعـ الـجـمـعـيـةـ سـائـلـيـنـ اللـهـ عـزـ وـجـلـ التـوـفـيقـ وـالـسـدـادـ ...

**المـهـنـدـسـ | مـحمدـ إـبرـاهـيمـ عـذـبيـيـ**

الأـمـيـنـ الـعـامـ  
الـجـمـعـيـةـ السـعـوـدـيـةـ لـلـاسـتـرـاعـ المـائـيـ



**كلـمةـ أـمـيـنـ عـامـ**  
سعـادـةـ أـمـيـنـ عـامـ  
الـجـمـعـيـةـ السـعـوـدـيـةـ لـلـاسـتـرـاعـ المـائـيـ

# المحتويات

الصفحة	الموضوع	الرقم
٤	رسالة سعادة رئيس مجلس الإدارة	١
٥	رسالة سعادة الأمين العام	٢
٧	المقدمة	٣
٨	افتوجرافك الأنشطة لعام ٢٠١٧	٤
٩	منتدي شهادة أفضل ممارسات الاستزراع المائي في المملكة العربية السعودية الثاني	٥
١١	ورشة عمل تغير النمط الاستهلاكي نحو الأسماك والمنتجات السمكية	٦
١٢	منتدي تحديات وفرص صناعة الاستزراع في المياه الداخلية	٧
١٥	ورشة عمل الأسلوب الأمثل لتطبيق خارطة طريق إنتاج الطحالب في المملكة	٨
١٦	ورشة عمل تطبيقات الأمن الحيوي الثالث عشر	٩
١٨	التعاون مع الهيئة العامة للغذاء والدواء في إصدار البطاقات التعرفية للمنتجات السمكية	١٠
١٧	تكريم الجمعية السعودية للاستزراع المائي في بوسطن بالولايات المتحدة	١١
١٩	المشاركة مع الوفد السعودي في زيارة لمصر للتفتيش على المنتجات المصدرة للمملكة	١٢
٢١	ورشة عمل مستقبل استزراع الطحالب في المملكة	١٣
٢٣	ورشة عمل الاشتراطات الصحية للمنتجات السمكية مع أمانة الرياض	١٤
٢٤	ورشة عمل تطبيقات الأمن الحيوي الرابعة عشر	١٥
٢٦	اجتماعات الفريق الأساسي لمشروع البحث والتطوير لتقنيات الطحالب	١٦
٢٤	المشاركة في الاجتماع الخاص بتأسيس شركة قابضة - اجتماع مع الشركة الفرنسية والتعاونية	١٧
٢٥	ورشة عمل تطبيقات الأمن الحيوي الخامسة عشر	١٨
٢٧	اجتماع الجمعية العمومية الخامس والاجتماع الثالث للدورة الثالثة لأعضاء مجلس الإدارة	١٩
٢٨	المشاركة في المؤتمر الدولي الثاني لمستجدات التغذية العلاجية	٢٠
٢٩	المشاركة في الاجتماع الخاص برفع مستوى جودة الأسواق مع أمانة الرياض	٢١
٣٠	زيارة مملكة هولندا	٢٢
٣٢	عقد اللقاء المشترك مع الشركات الأوروبية	٢٣
٣٤	توقيع الجمعية اتفاقية تعاون مشترك مع البرنامج الوطني لتطوير الثروة السمكية	٢٤
٣٤	المشاركة مع الوفد السعودي في زيارة لفيتام للتفتيش على المنتجات المصدرة للمملكة	٢٥
٣٧	إطلاق مشروع البحث والتطوير لتقنيات إنتاج الطحالب والتوصيم على اتفاقيات تنفيذ المشروع	٢٦
٤٠	ورشة عمل تطبيقات الأمن الحيوي السادسة عشر	٢٧
٤١	عقد الاجتماع الرابع للدورة الثالثة لأعضاء مجلس إدارة الجمعية السعودية للاستزراع المائي	٢٨
٤٢	المشاركة في الاجتماع العشرين الخاص باللجنة العليا للأمن الحيوي	٢٩
٤٣	منتدي تشجيع النمط الاستهلاكي للمنتجات البحرية	٣٠
٤٥	البرنامج الوطني لمراقبة الأمن الحيوي في مشاريع الاستزراع المائي	٣١
٤٦	البرنامج الوطني لإصدار الشهادات لمنتجات الاستزراع المائي الوطنية «سمك»	٣٢

# مقدمة

استمراً لجهود الجمعية السعودية للاستثمار المائي الرامية إلى تقديم كل أسباب الدعم لقطاع الاستثمار المائي في المملكة بما يحقق النطوف والنمو لهذا القطاع الواعد، فقد قامت الجمعية خلال العام ٢٠١٧م بعدد من الأنشطة والفعاليات والمشاركة بفاعلية في كثير من الاجتماعات والزيارات الخارجية والداخلية.

تقدير الجمعية السعودية للاستثمار المائي للعام ٢٠١٧م يتضمن حصر لأبرز تلك الأعمال خلال الفترة من ١ يناير ٢٠١٧م وحتى ٣٠ يناير ٢٠١٨م، بالإضافة لأنشطة شهر ديسمبر من العام ٢٠١٧م وهي الفترة التي لم يتم تغطيتها أنشطتها في التقرير السابق.

حيث قامت الجمعية بأنشطة متنوعة تخدم القطاع وتسهم في تسهيل إجراءات الاستثمار ومعالجة الكثير من المعوقات والمشاكل التي واجهت القطاع خلال الأعوام الماضية وأقامت العديد من ورش العمل والندوات والمنتديات للتعزيز ثقافة الاستثمار وتبادل المعلومات وعرض التجارب والخبرات.

في شهر ديسمبر من العام ٢٠١٧م وفي خطوة تهدف إلى تعزيز دور مبادرة تشجيع النمط الاستهلاكي للم المنتجات السمسكية التي قدمها البرنامج الوطني لتطوير الثروة السمكية في المملكة ضمن مبادرات الوزارة في برنامج التحول الوطني ٢٠٢٠م، تم عقد أول ورشة عمل متخصصة في تشجيع النمط الاستهلاكي بمشاركة أحد الخبراء الدوليين وحضور عدد من الجهات ذات العلاقة، كما تم عقد منتدى شهادة أفضل ممارسات الاستثمار المائي في المملكة العربية السعودية الثانية.

وفيما يتعلق بجهود الجمعية في تعزيز دور قطاع الاستثمار المائي في المياه الداخلية فقد تم عقد منتدى تدبيات وفرض صناعة الاستثمار المائي في المياه الداخلية بالمملكة بين الواقع والأفاق المستقبلية، كما تم استكمال الأعمال الخاصة ببرنامج الأمن الحيوي وفقاً للخطط الموضوعة وتمكننا من عقد ٤ ورش عمل دورية وتم استضافة بعض الخبراء الدوليين في تخصصات عدة.

كما شهد العام الحالي عقد ورشتي عمل دول تقنيات إنتاج الطحالب في المملكة إدراها بالتعاون مع الجانب الهولندي، وقد تكللت جهودنا في تدشين وإطلاق مشروع "البحث والتطوير لتقنيات إنتاج الطحالب بالمملكة".

والتوقيع على اتفاقية تعاون مشترك لتنفيذ ودعم مشروع "البحث والتطوير لتقنيات إنتاج الطحالب بالمملكة" مع عدد من المؤسسات الحكومية والجمعيات والقطاع الخاص.

اما ما يتعلق بجهود تحسين وضع الأسواق ورفع مستوى جودة المنتجات السمكية فقد تعافت الجمعية مع الهيئة العامة للفضاء والدواء في إصدار البطاقة التعريفية لمنتجات الأسماك، وشاركت الجمعية في زيارة خارجيتين للتفتيش على منشآت الدول المصدرة للمملكة شملت مصر وفيتنام، كما تم التعاون مع أمانة الرياض في عقد ورشة عمل تناقش الاستراتيجيات الصحية لمنشآت المنتجات السمكية.

كما تمكنت الجمعية بالتعاون مع الوزارة وجامعة الأميرة نورة من عقد منتدى تشجيع النمط الاستهلاكي للمنتجات البحرية في يناير من العام ٢٠١٨م وإطلاق وتدشين شعار المنتجات الوطنية للاستثمار المائي «سمك» مع افتتاح ٣ مروع لبيع منتجات سمك في مدينة الرياض.

وتقديراً لجهود الجمعية المتميزة ودورها الرائد في مساعدة وتأهيل الشركات العاملة في القطاع للحصول على شهادة أفضل ممارسات الاستثمار المائي فقد تم تكريم الجمعية السعودية للاستثمار المائي من قبل الاتحاد العالمي للاستثمار المائي في بوسنط.

كما عقدت الجمعية السعودية للاستثمار المائي اجتماع الجمعية العمومية الخامس والاجتماع الثالث للدورة الثالثة لأعضاء مجلس الإدارة، وعقد الاجتماع الرابع للدورة الثالثة لأعضاء مجلس إدارة الجمعية السعودية للاستثمار المائي.

إضافة إلى ما سبق فقد تبرعت الجمعية لتشمل العديد من البرامج مثل التأمين على مشاريع الاستثمار المائي وتوقيع اتفاقية تعاون مشترك مع البرنامج الوطني لتطوير الثروة السمكية واستضافة خبراء وشركات دولية لعرض آخر المستجدات في صناعة الاستثمار المائي أمام المستثمرين إلى غير ذلك من الأنشطة والبرامج.

# الأنشطة والفعاليات 2017

انفوجرافيك أهم وأبرز أنشطة وفعاليات الجمعية السعودية للاستثمار المأني للفترة  
الممتدة من ديسمبر 2016 وحتى يناير 2018 م

## أنشطة وفعاليات

شهد العام ٢٠١٧ قيام الجمعية السعودية للاستثمار المأني بعدد من الأنشطة والفعاليات التي إشتملت على إقامة عدد من ورش العمل سواءً ما يتعلق منها بالورش الدورية لبرنامج الأمن الجوي أو بالأنشطة والبرامج الأخرى لمختلف قطاعات الاستثمار المأني وكذلك توقيع عدد من الاتفاقيات والشراكات المختلفة مع عدد من الجهات والمشاركة في زيارات محلية وخارجية.

7



### ورش العمل والمنتديات

تمكن الجمعية من تنظيم وعقد ٧ ورش عمل مختلفة خلال العام ٢٠١٧ في مجالات الأمن الجوي وتشخيص النمط الاستهلاكي والثقيلات الجديدة للاستثمار الريفي وكذلك ورش حول استثمار الصغار في المملكة وشققات الاستثمار في الأراضي العائمة والاشتراطات الصادرة في أسواق الأسهم.

منتدي تدريب  
وفرض صناعة الاستثمار  
المأني في البيئة  
الداخلية بالمملكة بين  
الجهات والأهارن  
المستقبلة

منتدي تدريب  
الاستهلاكي للمجتمعات  
البدوية

١. تعاون عمل الأصحاب العمل  
٢. ورشة عمل حول تطوير تكنولوجيا المعلومات  
٣. ورشة عمل حول تطوير تكنولوجيا المعلومات  
٤. ورشة عمل حول تطوير تكنولوجيا المعلومات  
٥. ورشة عمل حول تطوير تكنولوجيا المعلومات  
٦. ورشة عمل حول تطوير تكنولوجيا المعلومات  
٧. ورشة عمل حول تطوير تكنولوجيا المعلومات  
٨. ورشة عمل حول تطوير تكنولوجيا المعلومات



### الإتفاقيات

وقعت الجمعية السعودية للاستثمار المأني ١١ إتفاقية تعاون مشترك مع عدد من المؤسسات والجهات الحكومية والخاصة خلال العام ٢٠١٧ ترتكز حول البرنامج الثنائي لإنتاج الطحالب وشعار المنتجات السمية للاستثمار المأني "سمك".

11



### الإتفاقيات

9



### الاجتماعات

تم عقد ٩ اجتماعات خلال العام ٢٠١٧ مع عدد من الجهات ذات العلاقة من مؤسسات حكومية وشركات خاصة وكذلك بعض سفارات الدول الصديقة.

3



### فرع مشروع سمك

تم تدشين وإطلاق حملة شعار المنتجات الوطنية للاستثمار المأني "سمك" في ٢٣ يناير من العام ٢٠١٨.

فرع سمك بمدينة الرياض  
٢٣ - ٢٠١٨  
١. أسواق الترميم  
٢. أسواق كاففور

١. وزارة البيئة والبيئة والزراعة
٢. جامعة الملك عبد الله للعلوم والتقنية
٣. شركة أرامكو السعودية
٤. الشركة السعودية للكهرباء
٥. الشركة الوطنية لصناعة
٦. شركة المجموعة الوطنية للاستثمار المأني

١. اجتماع الجمعية الأساسية للهدا
٢. اجتماع تأسيس شبكة فاتحة
٣. اجتماع فتح الشوكه المدرسية والتجربة للتعاون
٤. الاجتماع الثالث للدورة الثانية لمجلس الإداره
٥. اجتماع فتح آلة الرؤوفة تفريح مستقيم دعوة الأسود
٦. اجتماع فتح آلة العودية للتعاون لتنمية فرص المدينة
٧. اجتماع الرابع للدورة الثالثة لمجلس إدارة
٨. اجتماع الشهرين للدورة الخامسة لجامعة العروبة
٩. اجتماع مجلس إدارة التوأمة والتعاون بين الجمعية

## ١ عقد منتدى شهادة أفضل ممارسات الاستزراع المائي في المملكة العربية السعودية الثاني

والذي هدف إلى التعريف بشهادة أفضل ممارسات الاستزراع المائي وأهميتها بالنسبة للقطاع، ودث المشاريع العاملة في على المبادرة للحصول على هذه الشهادة كأحد أفضل معايير السلامة والجودة والتي ستعكس على استدامة عمل المشاريع وجودة الإنتاج وفتح آفاق تسويقية واسعة أمام المنتجات الحالية على هذه الشهادة. المنتدى الثاني ركز على أبرز الخطوات التي اتخذت في ما يتعلق بإطلاق برنامج شهادة أفضل ممارسات الاستزراع وعرض ما تم إنجازه وعمله خلال الفترة الماضية منذ إطلاق البرنامج.

برعاية سعادة وكيل وزارة البيئة والمياه والزراعة للثروة السمكية المهندس أحمد بن صالح العيادة افتتح في يوم ٢٠١٦٠٢٠م فعاليات المنتدى الثاني لشهادة أفضل ممارسات الاستزراع المائي في المملكة العربية السعودية والذي أقامته الجمعية السعودية للاستزراع المائي وزراة البيئة والمياه والزراعة بالتعاون مع الاتحاد العالمي للاستزراع المائي وذلك بفندق برج رافال كمبنسكي بمدينة الرياض. وكانت الجمعية السعودية للاستزراع المائي قد عقدت المنتدى الأول دول شهادة أفضل ممارسات الاستزراع المائي في ٩ سبتمبر ٢٠١٦م.



منتدى أفضل ممارسات الاستزراع المائي - مدينة الرياض



## ورشة عمل تغيير النمط الاستهلاكي نحو الأسماك والمنتجات السمكية

٢

المنتجة للأسماك، حيث انطلقت أعمال الورشة في يومها الأول بجولة للأعضاء المشاركين في الورشة إلى مراقبة الاستزراع المائي الخاصة بمشاريع إنتاج الأسماك في المجموعة الوطنية للاستزراع المائي بهدف اطلاع الحاضرين وإعطائهم فكرة عن مرافق عمليات الاستزراع من المفرخة حتى مصنع التجهيز مروراً بمزارع الأقفاص العالمية في عرض البحر. وقد نسق الورشة الخبير السيد روبي بالمر، حيث بدأت الورشة برسالة من معالي وزير البيئة والمياه والزراعة للمجتمعين ألقاها سعادة وكيل الوزارة للثروة السمكية المهندس أحمد العيادة ثم كلمة ترحيبية للمهندس احمد البلاع رئيس مجلس إدارة الجمعية السعودية للاستزراع المائي و الرئيس التنفيذي للمجموعة الوطنية للاستزراع المائي، ثم انطلق البرنامج بمحاضرة لخبير وجلسات عصف ذهني.

تحت رعاية معالي وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس عبد الرحمن بن عبد المحسن الفضلي أقامت الجمعية السعودية للاستزراع المائي وبالتعاون مع وزارة البيئة والمياه والزراعة ببرعاية المجموعة الوطنية للاستزراع المائي ورشة عمل تحول النمط الاستهلاكي نحو الأسماك والمنتجات السمكية في المملكة العربية السعودية بمقر المجموعة الوطنية للاستزراع المائي باللith وذلك في يومي الأربعاء والخميس الموافق ٢٠١٦ -٢٢ ديسمبر . عقدت الورشة بحضور مجموعة من الجهات ذات العلاقة وشملت خبراء في مجال التسويق وممثلين عن وزارة الصحة والهيئة العامة للغذاء والدواء وأعضاء من فريق تحول النمط الاستهلاكي المنتفق عن مبادرة تحول النمط الاستهلاكي. وعدد من ممثلي الشركات السعودية.





WELCOME!

مرحباً بكم في  
ورشة عمل تحول النمط  
الاستهلاكي للمأكولات البحرية بالمملكة  
**Workshop of National Transformation of  
Dietary habits to Fish / Fish Products**

21-22 December 2016

المجموعة الوطنية للاستزراع المائي - الديوث  
المنظمون



وزارة البيئة والمياه والزراعة  
Ministry of Environment, Water & Agriculture



برعاية



تناول منتجات سمكية آمنة  
عالية الجودة و معروفة المصدر  
شهادة أفضل ممارسات الاستزراع  
تعتبر من أعلى معايير الجودة والسلامة

تحقق المملكة العربية السعودية إنجاز غير  
مسبوق في حصول جميع شركات ومشاريع إنتاج  
الأسماك في المملكة على شهادة أفضل  
ممارسات الاستزراع المائي . كأحد المتطلبات  
الضرورية لممارسة النشاط



### ٣ منتدى تحديات وفرص صناعة الاستزراع المائي في المياه الداخلية بالمملكة بين الواقع والأفق المستقبلية

المقتدرة. من خلال ضم نخبة من الخبراء الدوليين والمحليين للاطلاع على الوضع الحالي ووضع التوصيات المناسبة للنهوض بهذا القطاع.

والعمل على دعوة المستثمرين إلى ضرورة التحول نحو استخدام الأنظمة المغلقة بكافة أنواعها وذلك للمحافظة على الموارد المائية وضمان استمرارية واستدامة تلك المشاريع.

وإبراز دور الوزارة في دعم هذا التحول وتقديم كافة أشكال الدعم الفني للمستثمرين. وعرض التسهيلات الكبيرة التي ستدعيم التحول نحو الأنظمة المغلقة وتقديم القروض لها.

تحت رعاية معالي وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس عبدالرحمن بن عبدالمحسن الفضلي قامت الجمعية السعودية للاستزراع المائي بالتعاون مع الوزارة الأحد ٨ جمادي الأولى ١٤٣٨ هـ الموافق ٥ فبراير ٢٠١٧ م. في تنظيم منتدى تحديات وفرص صناعة الاستزراع في المياه الداخلية بالمملكة بين الواقع والأفق المستقبلية وذلك بمقر المؤسسة العامة للحبوب بمدينة الرياض.

حيث سعىت الجمعية من خلال عقد هذا المنتدى إلى عرض الآفاق المستقبلية الوعادة لهذا القطاع ومناقشة التحديات التي تواجهه القطاع والحلول

إنتاج الأسماك من مزارع المياه  
الداخلية حوالي ٧٧١ طن / العام

يعتبر الاستزراع المائي في المياه الداخلية أحد قطاعات الاستزراع المائي النشطة في المملكة العربية السعودية، حيث احتل إنتاج الأسماك من مزارع المياه الداخلية للملكة المرتبة الثالثة بإنتاجية وصلت إلى أكثر من ٧٧١ طن / العام بعد إنتاج الروبيان والأسماك البحريه على التوالي وذلك حسب إحصائيات الثروة السمكية للعام ٢٠١٦م. ويشكل الاستزراع في المياه الداخلية ما نسبته ١٩٪ من إجمالي إنتاج الاستزراع المائي في المملكة العربية السعودية والذي تركز في كل من مناطقتي الرياض والقصيم.

ويعد سمك البلطي النيلي أحد أهم الأنواع ويشكل ما نسبته ٩٨٪ من هذا القطاع إلا أن هناك إنتاج لأنواع أخرى مثل أسماك المبروك والقراميط وتميز واضح في إنتاج أنواع من أسماك البنية.



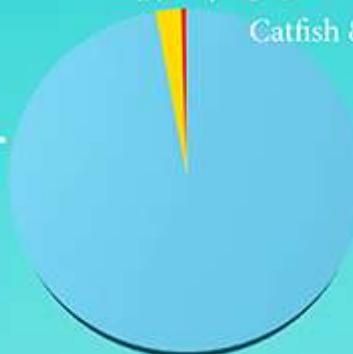
منتدي تجربات الاستزراع المائي في المياه الداخلية  
GOOD AQUACULTURE PRACTICES FORUM  
المنتدي الدولي للمياه العذبة - الواقع على مساحة 5000 متر مربع - الدورة ١٢



**الباطي النيلي 7490 MT**  
Nile tilapia *Oreochromis niloticus*



أسماك الزيينة  
Ornamental Fish  
3,000,000 ind



القرافيط و المبروك 185 MT  
Catfish & Carb



أسماك الحفش 35 MT  
Sturgeon Fish

## ٤ ورثة عمل حول الأسلوب الأمثل لتطبيق خارطة طريق تقنيات إنتاج الطحالب بالمملكة

الجميع فلماً وثائقياً استعرض الوضع الراهن للطحالب في المملكة العربية السعودية وسرد تاريخي لاستخدامات الطحالب في المملكة و أبرز الجهات التي بدأت في إنتاج الطحالب على النطاق الباحثي والتجريبي والتجاري .

وكان أيضاً من ضمن العروض المقدمة عرضاً لاستعراض خارطة طريق إنتاج الطحالب في المملكة وأهم المخرجات التي جاءت بها وكذلك استعراض تجربة أحد الشركات الوطنية التي بدأت منذ فترة في الإنتاج التجاري للطحالب .

في نهاية الورثة شدد الجميع على ضرورة اعتماد فريق تأسيسي لتنفيذ الخارطة يضم مجموعة من الخبراء من عدة جهات ليتولىء الإشراف على تنفيذ مخرجات خارطة طريق إنتاج الطحالب على أن يعقد اجتماع آخر في مارس للعام ٢٠١٧م.

عقدت الجمعية السعودية للاستزراع المائي بالتعاون مع وزارة البيئة والمياه والزراعة ورثة عمل حول الأسلوب الأمثل لتطبيق خارطة طريق تقنيات إنتاج الطحالب بالمملكة.

وذلك يوم الأحد ٥ جمادي الأول ١٤٣٨ هـ الموافق ٢٦ فبراير ٢٠١٧م بمقر وزارة البيئة والمياه والزراعة بالرياض وقد افتتح الورثة سعادة وكيل الوزارة للثروة السمكية المهندس أحمد بن صالح العيادة الذي رحب بالجميع وشدد على أهمية مشاركة الشركات والجهات ذات العلاقة في تحقيق مخرجات خارطة طريق إنتاج الطحالب في المملكة مؤكداً دعم الوكالة لهم في تذليل كافة الصعوبات والعقبات التي تواجه تنفيذ هذه الخارطة التي يعول عليها الكثير في تأسيس صناعة إنتاج طحالب منظورة كجزء من منظومة تطوير قطاع الاستزراع المائي في المملكة العربية السعودية . عقب ذلك شاهد

التركيز على تطوير سلالات الطحالب المحلية لعمليات الاستزراع منخفض التكلفة والخاصة بإنتاج الأعلاف للحيوانات



## ٥ ورشة عمل تطبيقات الأمان الحيوي في مشاريع الاستزراع المائي الثالثة عشرة

بينما كانت مداخلة مدير مشروع فقيه أكواريوم السيد/ برافو حول تجربة الشركة في الإدارة والحفاظ على مجموعة متنوعة من الأحياء المائية وأبرز التحديات التي واجهتها الشركة. كما تحدث مدير البرنامج الوطني للأمن الحيوي الدكتور فرانسيسكو كارديا عن حالة الأمان الحيوي بالمملكة خلال الفترة من نوفمبر ٢٠١٧م إلى يناير ٢٠١٩م، كذلك قدم السيد/ محمد باسل مسؤول قسم تقنية المعلومات بالجمعية عرضاً مرتباً عن الموقع الإلكتروني الذي تقوم الجمعية بإنشائه ومدى مساهمته في مساعدة مشاريع الاستزراع المائي بمجال البيانات المتعلقة بالأمان الحيوي، كما قدم بعض دراء المشاريع الفنية مدخلات حول أبرز المشاكل التي واجهتهم خلال الفترة.

ورشة عمل تطبيقات الأمان الحيوي في مشاريع الاستزراع المائي الثالثة عشرة عقدت يوم الأحد ٢٦ فبراير ٢٠١٨م بمدينة جدة، وتعتبر ورشة العمل هذه جزء من برنامج الأمان الحيوي في مشاريع الاستزراع المائي، الذي تنفذه الجمعية السعودية للاستزراع المائي، حيث يتم عقد ورشة دورية كل ٣ أشهر للوقوف على آخر المستجدات الخاصة بالأمان الحيوي في مشاريع الاستزراع المائي بالمملكة.

تحدد خلال الورشة مجموعة من الخبراء حيث افتتحت الورشة بكلمة ترحيبية ألقاها نيابة عن الأمين العام للجمعية مستشار الجمعية الفني السيد/ فيليبوس باباغريقو تلتها كلمة السيد/ شعيب من المجموعة الوطنية تطرق فيها إلى خطط مواجهة طوارئ الأمان الحيوي في مشاريع الاستزراع المائي.



ورشة عمل الأمان الحيوي ١٣ - مدينة جدة

## ٦ تكريم الجمعية السعودية للاستزراع المائي من قبل الاتحاد العالمي للاستزراع المائي في بوسطن

تفاهم مع الاتحاد العالمي للاستزراع المائي في يناير من العام ٢٠١٦م على هامش منتدى فرص الاستزراع المائي الذي أقيم في مدينة ينبع في المملكة العربية السعودية.

شاركت الجمعية السعودية للاستزراع المائي ممثلة بأمينها العام في الحفل الخاص بالتعرف على المنظمات والجهات الدولية الفاعلة في تعزيز تنمية قطاعات الاستزراع المائي وتشجيع العمل على تطبيق أفضل ممارسات الاستزراع وذلك على هامش معرض المأكولات البحرية في أمريكا الشمالية SENA بمدينة بوسطن بالولايات المتحدة الأمريكية. وجاءت هذه المشاركة بعد الدعوة التي تلقتها الجمعية السعودية للاستزراع المائي من قبل الاتحاد العالمي للاستزراع المائي لحضور الحفل بمدينة بوسطن بالولايات المتحدة الأمريكية وذلك لمند الجمعية تكريم خاص من الاتحاد الدولي للاستزراع المائي نظير جهودها الكبيرة في تنمية قطاع الاستزراع المائي في المملكة والعمل الجاد على دعم حصول المشاريع والمزارع السمكية على شهادة أفضل ممارسات الاستزراع المائي.

وقد عقد التحالف العالمي للاستزراع المائي بال lesbioria السنوية اجتماعاً ضمن فعاليات المعرض بحضور حوالي ٧٥ شخصاً وذلك لاطلاع جميع الأعضاء على آخر التطورات خلال العام الماضي.

حيث بدأ الاجتماع بمناقشة آخر التطورات في برنامج شهادة BAP أفضل الممارسات في الاستزراع.

وقد شكر الأمين المهنـدس محمد بن إبراهيم عزيـبي رئيس التحـالف العالمي للاستزراع المائي السيد جورج تـشـامـبرـلـانـ علىـ هـذاـ التـكـريمـ متـطلـعاـ إـلـىـ الـتعاونـ المستـمرـ بينـ الجـمعـيـةـ وـالـتحـافـلـ.

وقد حققت المملكة تطويراً كبيراً في هذا المجال حيث وضع الحصول على شهادة أفضل ممارسات الاستزراع كمتطلب للحصول على الترخيص. وقد وقعت الجمعية السعودية للاستزراع المائي مذكرة



سعادة أمين عام الجمعية يتسلم التكريم من ممثل التحالف العالمي للاستزراع المائي



## ٧ التعاون مع الهيئة العامة للغذاء والدواء في إصدار البطاقة التعريفية لمنتجات الأسماك

عدم الالتزام بها، وتم التشدد على ضرورة التزام مستوردي ومصنعي الأغذية، بالضوابط التلافية تعرّض تلك المنتجات للرفض وعدم السماح لها بالدخول لأسواق المملكة، وكذلك عدم السماح بالدخول لأسواق المملكة المحلية بالتداول في المنتجات مصانع الأغذية المحلية، مشيرة إلى أن البيانات الإيضاحية للأسواق المحلية، يجب أن تتضمن على بطاقة منتجات الأسماك المبردة يجب أن تتضمن الاسم التجاري وجنس ونوع السمك، ومصدر السمك (صيد بحري، أو نهري، أو استزراع)، مع كتابة بلد المنشأ، وأن تتضمن وثائق الإرساليات الواردة ما ذكر في البطاقة التعريفية للمنتج في خطوة تهدف إلى تنظيم وضع الأسواق وضمان الالتزام بمعايير الجودة والسلامة الغذائية.

عملت الجمعية السعودية للاستزراع المائي بالتعاون مع وزارة البيئة والمياه والزراعة ممثلة بوكالة الثروة السمكية والهيئة العامة للغذاء والدواء من أجل وضع بطاقة تعريفية على جميع المنتجات تحوي جميع البيانات الإيضاحية المطلوبة. وقد تكللت تلك الجهود بالنجاح حيث منحت الهيئة العامة للغذاء والدواء، مستوردي ومصنعي الأغذية مهلة لمدة ثلاثة أشهر ابتداءً من شهر أبريل لعام ٢٠١٧م ، للالتزام والتقييد التام بما ورد في اللائحة الفنية السعودية/ الخليجية ٩ "GSO" بطاقات المواد الغذائية المعباة". ومتطلبات اللوائح الفنية والمواصفات القياسية الخاصة بالأسماك ومنتجاتها، مشيرة إلى أنها ستتّخذ الإجراءات النظامية في حال

### بيانات الواجب توفيرها على بطاقات منتجات الأسماك





## ٨ المشاركة في وفد سعودي من عدة جهات في زيارة لمصر للتقيش والتأكيد من سلامة المنتجات السمكية المصرية المصدرة للمملكة

السعودية. وتهدـف الـزيارة إـلى التـأكـيد من جـودـة الأـسمـاك المصـبـدة والمـسـتـرـزـعة المـعـدـة للـتصـدـير إـلى المـمـلـكـة، وـالتـأـكـيد من آـلـيـات ضـبـطـ الجـودـة والـسـيـطـرة علىـ الأمـراض الـوبـائـية وـمـسـبـاتـها. كـما تـهـدـف أـيـضاً إلىـ حـصـرـ المـنشـآـت وـمـشـارـيعـ الـاسـتـزـاعـ المـائـيـ التي يـتمـ منـ خـالـلـهـاـ أـعـمـالـ التـصـدـير إـلىـ المـمـلـكـةـ لـاعـتمـادـهاـ. كـماـ أـنـ هـذـهـ الـزـيـارـةـ سـتـتـبـعـ بـزـيـارـاتـ لـدوـلـ أـخـرىـ تـقـومـ بـتـصـدـيرـ مـنـتجـاتـهاـ السـمـكـيـةـ إـلـىـ المـمـلـكـةـ الـعـرـبـيـةـ السـعـوـدـيـةـ، بـهـدـفـ التـأـكـيدـ منـ صـحـةـ وـسـلـامـةـ تـكـيـفـ الـمـنـتجـاتـ فـيـ كـافـةـ مـراـدـلـ الـعـمـلـيـاتـ الـإـنـتـاجـيـةـ لـهـاـ.

بـمـشارـكةـ الجـمـعـيـةـ السـعـوـدـيـةـ لـلـاسـتـزـاعـ المـائـيـ قـامـ وـفـدـ سـعـوـدـيـ بـزـيـارـةـ لـجـمـهـورـيـةـ مـصـرـ الـعـرـبـيـةـ بـعـضـوـيـةـ وـزـارـةـ الـبـيـئـةـ وـالـمـيـاهـ وـالـزـرـاعـةـ وـالـهـيـئـةـ الـعـامـةـ لـلـغـذـاءـ وـالـدـوـاءـ وـذـلـكـ مـنـ أـجـلـ إـجـرـاءـاتـ أـعـمـالـ التـقـيـشـ وـالتـأـكـيدـ منـ سـلـامـةـ الـأـسـمـاكـ المـعـدـةـ لـلـتصـدـيرـ إـلىـ المـمـلـكـةـ. وـتـعـتـرـ هـذـهـ الـزـيـارـةـ إـدـدىـ مـذـرـجـاتـ نـتـائـجـ وـرـشـ الـعـمـلـ الـتـيـ عـقـدـتـ بـيـنـ وـزـارـةـ الـبـيـئـةـ وـالـمـيـاهـ وـالـزـرـاعـةـ وـالـجـمـعـيـةـ وـالـهـيـئـةـ الـعـامـةـ لـلـغـذـاءـ وـالـدـوـاءـ فـيـ الـفـتـرـةـ الـأـخـرـىـ لـتـسـيـقـ الـجـهـودـ دـيـالـ ضـبـطـ جـودـةـ الـمـنـتجـاتـ السـمـكـيـةـ الـمـسـتـورـدـةـ إـلـىـ الـمـمـلـكـةـ الـعـرـبـيـةـ

## ورشة عمل مستقبل استزراع الطحالب في المملكة العربية السعودية

اراسكو في الرياض . وقد أبدت الحكومة الهولندية رغبة كبيرة في التعاون وتعزيز فرص الشراكة مع الجانب السعودي فيما يتعلق ببرنامج الأبحاث الخاص بإنتاج الطحالب مستعرضة للإمكانات و الخبرات الكبيرة التي تملكها هولندا في هذا المجال. تلى ذلك استعراض لتجارب المجموعة الوطنية للاستزراع المائي في استزراع وإنتاج الطحالب خلال السنوات الماضية ثم عرض الجانب الهولندي جانب من الأبحاث العلمية والتعاونات الدولية المتعلقة بإنتاج الطحالب وكذلك عرض بعض التجهيزات والتقنيات المستخدمة في مزارع إنتاج الطحالب.

ساهمت الجمعية السعودية للاستزراع المائي مع السفارة الهولندية بالرياض في عقد اجتماعاً وورشة عمل حول الفرص الخاصة بالمشروع البحثي للاستزراع الطحالب أحد مخرجات خارطة طريق استزراع الطحالب في المملكة. وقد عقدت الورشة يوم الاحد ٣ أبريل ٢٠١٧م وذلك بالليث بمقر المجموعة الوطنية للاستزراع المائي وشركة اراسكو. و يأتي هذا الاجتماع وورشة العمل استكمالاً لنتائج الاجتماع السابق الذي قامت بتنظيمه سفارة مملكة هولندا في المملكة في أكتوبر ٢٠١٦م بمقر شركة



10

## ورشة عمل تناقش الاشتراطات الصحية لمنشآت المنتجات السمكية

الجهات ذات العلاقة والاختصاص، لرفع معدل الاستهلاك السنوي من المنتجات السمكية للفرد بالمملكة، وتحسين الحالة الصحية العامة للمجتمع، إضافة إلى توسيع القاعدة الغذائية وتوفيرها بأمثل الطرق والسبل واستدامتها إنتاجياً واستهلاكيًا. يذكر إلى أن صحة وسلامة المنتجات السمكية بأسواق المملكة واستدامتها تتلاقى توجهاتها مع مستهدفات تشجيع النمط الاستهلاكي وبرنامج تطوير قطاع الثروة السمكية والذي يضم للوصول إلى ١٠٠ ألف طن في ٢٠٢٠م وإلى ٦٠٠ ألف طن في ٣٠٢٠م.

بمشاركة الجمعية السعودية للاستزراع المائي وإدارة المزارع السمكية عقدت الإدارة العامة لشؤون الزراعة بمنطقة الرياض، بالتنسيق مع أمانة منطقة الرياض ممثلة بالإدارة العامة لصحة البيئة، ورشة عمل بمقر الإدارة العامة لصحة البيئة بأمانة الرياض، نوقشت خلالها أهم الاشتراطات الصحية والمواصفات الفنية الواجب توافرها في منشآت أسواق المنتجات السمكية ومعايير ضبط جودة المنتجات السمكية، بالإضافة إلى الحالة الصحية وجودة الأسماك بالمملكة والرؤية المستقبلية لها ويطمح قطاع الثروة السمكية في وزارة البيئة والمياه والزراعة إلى تطبيق معايير جودة منافسة عالمياً بالتنسيق مع





## ١١ ورشة عمل تطبيقات الأمن الحيوي في مشاريع الاستزراع المائي الرابعة عشرة

المسئل بـ«الجودة» في مشاريع الاستزراع المائي، تحدث بعدها مدير البرنامج الوطني للأمن الحيوي السيد عارفين مامات حول حالة الأمن الحيوي بمشاريع الاستزراع المائي بالمملكة خلال الفترة من فبراير ٢٠١٧ إلى أبريل ٢٠١٧. تلتها مداخلات المدراء الغربيين لمشاريع الاستزراع المائي بالمملكة حول المشاكل والتحديات التي تواجههم، بعدها قدم السيد محمد ياسل مسؤول تقنية المعلومات بالجمعية عرضاً م瑞ياً حول البوابة الإلكترونية التي تقوم بإنشائها الجمعية لإدارة المزارع السمكية والعلاقة بينها وبين شركات الاستزراع المائي بالمملكة في مجال الأمن الحيوي.

ورشة عمل تطبيقات الأمن الحيوي في مشاريع الاستزراع المائي الرابعة عشر والتي نظمتها الجمعية السعودية للاستزراع المائي يوم الأحد ٢٥ مايو ٢٠١٧ بمدينة جدة.

حيث تأتي ورشة الأمن الحيوي الرابعة عشر لدراسة حالة الأمن الحيوي بمشاريع الاستزراع المائي بالمملكة، واستعراض تجارب المشاريع والمزارع العاملة بالقطاع سواء كانت مشاريع إنتاج الأسماك أم الروبيان، والوقوف على الإجراءات التي اتخذتها تلك المشاريع في مواجهة المشاكل والأمراض. في البداية ألقى سعادة الأمين العام المهندس محمد عزيزي كلمة ترحيبية بالحضور تلتها كلمة

## 12 المشاركة مع وزارة البيئة والمياه والزراعة وبعض الجهات ذات العلاقة في اجتماعات الفريق التأسيسي لمشروع البحث والتطوير لتقنيات الطحالب

وذلك بمشاركة وزارة البيئة والمياه والزراعة وممثلي عن بعض القطاعات الحكومية والخاصة المعنية بمشروع إنتاج الطحالب. وقد عقدت الاجتماعات (الأول والثاني والثالث) بمقر وزارة البيئة والمياه والزراعة خلال الفترة من مايو إلى يونيو ٢٠١٧م.

شاركت الجمعية السعودية للاستزراع المائي ممثلة بسعادة رئيس مجلس الإدارة وسعادة أمين عام الجمعية في اجتماعات المجلس التأسيسي لمشروع إنتاج الطحالب والذي يعتبر أحد مذرات خارطة الطريق للاستزراع الطحالب في المملكة العربية السعودية.



## 13 المشاركة مع وزارة البيئة والمياه والزراعة وبعض الجهات ذات العلاقة في الاجتماع الخاص بتأسيس شركة قابضة

الرئيس التنفيذي للبرنامج الوطني لتطوير قطاع الثروة السمكية، الدكتور علي بن محمد الشيخي والذي ناقش تأسيس شركة قابضة للاستزراع المائي.

ممثلة سعاده رئيس مجلس الإدارة شاركت الجمعية في الاجتماع الذي عقد يوم ٩ أغسطس ٢٠١٧ بمقر وزارة البيئة والمياه والزراعة، بمدينة الرياض وذلك برئاسة سعاده مدير عام الشركة العامة للثروة السمكية.



صورة من الاجتماع الخاص بتأسيس شركة قابضة للاستزراع المائي



صورة من الاجتماع الخاص بتأسيس شركة قابضة للاستزراع المائي

## 14 المشاركة في الاجتماع الخاص بالتأمين مع الشركة الفرنسية والتعاونية للتأمين

وحضور سعاده رئيس مجلس الإدارة ونائب رئيس مجلس الإدارة وأعضاء من مجلس إدارة الجمعية وسعادة الأمين العام مع ممثلي الشركة الفرنسية للتأمين وشركة التعاونية للتأمين لبحث آلية تعديل برامج التأمين على مشاريع الاستزراع المائي في المملكة.

مشاركة للجمعية السعودية للاستزراع المائي في الاجتماع الذي عقده وزارة البيئة والمياه والزراعة بمقر الوزارة في الرياض في ٢٣ سبتمبر ٢٠١٧، برئاسة مدير عام الإدارة العامة للثروة السمكية رئيس البرنامج الوطني لتطوير قطاع الثروة السمكية.

## 15 ورشة عمل تطبيقات الأمان الحيوي في مشاريع الاستزراع المائي الخامسة عشرة

في القطاع سواء كانت مشاريع إنتاج الروبيان أو الأسماك والخطوات التي اتخذتها تلك المشاريع لمواجهة مشاكل الأمراض. وقد عقدت الورشة بمشاركة ٣ خبراء دوليين متخصصين في اللقاءات والأمراض وصحة الأسماك والأمن الحيوي بالإضافة إلى خبراء من الجمعية السعودية للاستزراع المائي ووزارة البيئة والمياه والزراعة وممثلين عن مشاريع الاستزراع المائي. كما تم على هامش الورشة عقد اجتماع للفريق الفني المشرف عليه تطبيق برنامج الأمان الحيوي والذي يعقد كل ثلاثة أشهر.

انعقدت ورشة العمل الخامسة عشر الخاصة بالأمن الحيوي في مشاريع الاستزراع المائي والتي تم تنظيمها من قبل الجمعية السعودية للاستزراع المائي ووزارة البيئة والمياه والزراعة يوم الأحد ١٧.١٠.٢٠١٧ بمدينة جدة برعاية شركة مرام وشركة عالم البحار.

وذلك لمناقشة آخر التطورات والمستجدات المتعلقة بإدارات تطبيق برنامج المراقبة الخاص بالأمن الحيوي على مشاريع الاستزراع في المملكة وحالة الأمراض. كما تم استعراض تجارب المشاريع والمزارع العاملة





## ١٦ عقدت الجمعية السعودية للاستثمار المأئي اجتماع الجمعية العمومية الخامس والاجتماع الثالث للدورة الثالثة لأعضاء مجلس الإدارة

في الأداء والعمل بما يحقق متطلبات رؤية المملكة ٢٠٣٠. تليه ذلك عرض لسعادة الأمين العام للجمعية الذي قدم عرض للتقرير المالي للجمعية للسنة الماضية وأبرز الانجازات والأنشطة. كما عقد مجلس الإدارة اجتماعاً لبحث عدد من القرارات والتوصيات بما في ذلك الموافقة على وضع آلية عضوية الأفراد غير السعوديين وكذلك عضوية الشركات و المؤسسات في الجمعية.

عقدت الجمعية السعودية للاستثمار المأئي، اجتماع الجمعية العمومية الخامس والاجتماع الثالث للدورة الثالثة لأعضاء مجلس الإدارة وذلك يوم الأحد ١٧ أكتوبر ١٤٣٨ هـ الموافق ٢٢ أكتوبر ٢٠١٧ م في فندق موفنبيك سيتي ستار بمدينة جدة. حيث استهل الاجتماع بكلمة ترحيبية لسعادة رئيس مجلس إدارة الجمعية المهندس أحمد رشيد البلاع الذي أشاد بدور الجمعية وبما وصلت له من تميز في





## ١٧ مشاركة الجمعية في المؤتمر الدولي الثاني لمستجدات التغذية العلاجية

الرياض. المؤتمر من تنظيم إدارة الشئون الأكademie والتروعية الصحية وإدارة الأغذية بمستشفى قوى الأمن بالرياض. وقد بحث خلال المؤتمر وورش العمل المصاـحة له أهمية التغذـية الصحـية في العـلاج والمحافظة على الصحة العامة.

شاركت الجمعية السعودية للاستزراع المائي في المؤتمر الدولي الثاني لمستجدات التغذية العلاجية والذي عقد على مدى يومين خلال الفترة من ٥-٦ صفر ١٤٣٩هـ الموافق ٢٥-٢٦ أكتوبر ٢٠١٧م وذلك بمراكز الأمير أحمد بن عبدالعزيز للمؤتمرات بمدينة

18

## مشاركة الجمعية في اجتماع خاص برفع مستوى جودة أسواق الأسماك مع أمانة الرياض ووزارة البيئة والمياه والزراعة

الأسواق الخاصة بالأسماك في المملكة من خلال توفير منتجات سمكية طازجة وآمنة وصحية يكون لها انعكاسات على سلامة وصحة المستهلك وتسهم في تشجيع الأفراد على زيادة معدل الاستهلاك من المنتجات السمكية وهو أحد المبادرات التي طرحت من قبل البرنامج الوطني لتطوير قطاع الثروة السمكية في المملكة في برنامج التحول الوطني . ٢٠٢٠.

شاركت الجمعية السعودية للاستزراع المائي في الاجتماع الذي عقد بمقر أمانة الرياض يوم ٥ أكتوبر ٢٠١٧ ، الذي ضم كل من أمانة الرياض ووزارة البيئة والمياه والزراعة .

الاجتماع كان من تنظيم الإدارة العامة لصحة البيئة في أمانة الرياض والذي يهدف إلى رفع مستوى جودة أسواق الأسماك في مدينة الرياض . الجمعية السعودية للاستزراع المائي تسعى من خلال هذه الشراكة مع أمانة الرياض إلى تحسين مستوى جودة





١٩ وفد من الجمعية السعودية للاستزراع المائي يقوم بزيارة لمملكة هولندا لبحث فرص التعاون المشترك في مجالات الاستزراع في الأنظمة المغلقة واستزراع الطحالب

الاستزراع المائي لا سيما استخدام الأنظمة المغلقة وكان أيضاً من بين الموضوعات المهمة التي تم طردها خلال الاجتماع مع الجامعة الاستفادة من تجربتهم في إنتاج الطحالب. حيث أبدى الجانب الهولندي رغبة كبيرة في التعاون مع المملكة في برنامج إنتاج الطحالب الذي تم اعتماده مؤخراً. وتعتبر مملكة هولندا من الدول التي أبدت استعدادها للتعاون مع المملكة في مجالات الاستزراع المائي وقد عقد عدة ندوات وورش عمل مشتركة بين الجانبين.

قام وفد رفيع المستوى من الجمعية السعودية للاستزراع المائي في ٧ نوفمبر ٢٠١٧ بزيارة لمملكة هولندا. وقد ضم الوفد كل من سعادة رئيس مجلس الإدارة وسعادة نائب رئيس مجلس الإدارة وسعادة الأمين العام للجمعية السعودية للاستزراع المائي وكذلك ممثل لأعضاء الفريق التأسيسي لمشروع إنتاج الطحالب للمملكة وأحد المستثمرين. وقد شمل البرنامج زيارة جامعة فايتفن الهولندية العريقة حيث عقد اجتماع مع كبار التنفيذيين في الجامعة حيث تم الاطلاع على تجربتهم الرائدة في



جانب من اجتماعات وفد الجمعية مع كبار المسؤولين  
في جامعة فايندفن الهولندية ٧ نوفمبر ٢٠١٧م

## ٢٠ عقد لقاء مشترك يجمع شركات أوروبية رائدة في مجالات الاستزراع المائي مع مجموعة من المستثمرين السعوديين الجدد في قطاع الاستزراع المائي

تعد هذه الخطوة أحد البرامج المهمة التي تعمل عليها وزارة البيئة والمياه والزراعة مع الجمعية السعودية للاستزراع المائي في سبيل التسهيل على المستثمرين وتسريع وتيرة الاستثمار لتلبية متطلبات وخطط التنمية الخاصة بقطاع الاستزراع المائي وفقاً لرؤية المملكة العربية السعودية ٢٠٣٠ والتي من أهم أهدافها الوصول إلى طاقة إنتاجية تبلغ ٦٠٠ ألف طن خلال الأثنى عشر سنة القادمة.

وتم الإنفاق في نهاية الاجتماع إلى الدعوة إلى تعزيز التعاون المشترك من خلال عقد اجتماعات مماثلة مستقبلاً بين المستثمرين السعوديين والشركات الدنماركية.

بالتعاون مع وزارة البيئة والمياه والزراعة نظمت الجمعية السعودية للاستزراع المائي يوم الاثنين الموافق ٢٧ نوفمبر ٢٠١٧ بمفندق الموفنبيك بمدينة جدة لقاء مشترك بين مجموعة من ممثلي شركات الاستزراع المائي الرائدة من الدنمارك مع عدد من المستثمرين السعوديين الجدد ويهدف هذا الاجتماع إلى عرض لفرص الشراكة والاستثمار بين الجانبين واستعراض للخبرات والخدمات التي يمكن أن تقدمها هذه الشركات للمستثمرين السعوديين الجدد في قطاع الاستزراع المائي. وكان من ضمن تلك الشركات شركة «اكفا قروب» الرائدة والتي تعتبر واحدة من أهم وأكثر الشركات خبرة وتقنية في مجالات الاستزراع المائي في أنظمة الأقفاص



## ٢١ توقيع اتفاقية للتعاون المشترك ما بين الجمعية السعودية للاستزراع المائي والبرنامج الوطني لتطوير الثروة السمكية

الرياض بتاريخ ٢٨ نوفمبر ٢٠١٧م. وسوف تعزز هذه الاتفاقية التعاون المشترك بين الجانبين بما يخدم قطاع الاستزراع المائي في المملكة لا سيما وأن البرنامج الوطني قدم عدد من المبادرات الخاصة بالقطاع ضمن مبادرات برنامج التحول الوطني ٢٠٣٠ والتي تهدف إلى تعزيز دور الاستزراع المائي في التنمية والاقتصاد الوطني للمملكة وفقاً لمتطلبات رؤية المملكة العربية السعودية ٢٠٣٠ التي تتبنى تركيز الجهود لدعم قطاع الاستزراع السمكي.

في إطار جهود الجمعية لتعزيز شراكاتها الإستراتيجية مع وزارة البيئة والمياه والزراعة بما يخدم تطور وتنمية قطاع الاستزراع المائي في المملكة العربية السعودية وقع سعادة الأمين العام للجمعية المهندس محمد بن إبراهيم عذبي وسعادة الرئيس التنفيذي للبرنامج الوطني لتطوير قطاع الثروة السمكية الدكتور علي بن محمد الشيخي اتفاقية تعاون مشترك بين الجانبين وذلك بمقبر الإدارة العامة للثروة السمكية بوزارة البيئة والمياه والزراعة بمدينة



وزارة البيئة والمياه والزراعة  
Ministry of Environment Water & Agriculture  
Kingdom of Saudi Arabia



البرنامج الوطني لتطوير قطاع الثروة السمكية





## ٢٢ مشاركة الجمعية السعودية للاستزراع المائي في الوفد السعودي الخاص بالتفتيش على مرافق الاستزراع الفيتامينية المصدرة للمملكة

من المنشآت وقام بجولات ميدانية لأرجاء مترفة من فيتنام للوقوف على حالة المنشآت المصدرة سواء كانت مزارع أم مصانع تجهيز للأسماك والروبيان. يذكر أن فيتنام من أكثر الدول المصدرة للمملكة العربية السعودية وتحتل منتجاتها النصيب الأكبر من السوق لا سيما منتجات القليلة والروبيان. تأتي هذه الزيارة ضمن خطط تصدير وضع أسواق الأسماك بهدف رفع معدلات الاستهلاك للم المنتجات السمكية الطازجة والصحيحة.

شاركت الجمعية السعودية للاستزراع المائي همتلة بسعادة الأمين العام للجمعية المهندس محمد إبراهيم عزيبي في الوفد السعودي الذي قام بزيارة لجمهورية فيتنام بهدف إجراء عمليات تفتيش على المنشآت والمزارع الفيتامينية المصدرة للمملكة. وقد بدأت الزيارة في ٥ ديسمبر ٢٠١٧م واستمرت لمدة أسبوعين وكان من ضمن الوفد ممثلين لوزارة البيئة والمياه والزراعة والهيئة العامة للفضاء والدواء وعدد من الجهات. وقد اطلع الوفد على عدد



سعادة السفير السعودي في فيتنام يستقبل  
وفد التفتيش على المنشآت الفيتامية

## 23 المشاركة في الاجتماع التحضيري الأول لمنتدى فرص المدينة بمقر إمارة المدينة المنورة

وزارة البيئة والمياه والزراعة للزراعة المهندس أحمد بن صالح العيادة و عدد من الجهات ذات العلاقة . وقد نوقش خلال الاجتماع الترتيبات الخاصة بالإعداد للمنتدى حيث سيركز المنتدى على عدد من القطاعات الزراعية منها التمور والتنمية الزراعية والدواجن والأسماك . كما سيكون من ضمن الأهداف الخاصة بمنتدى الفرص الاستثمارية المزمع إقامته إنشاء مركز وطني لتشجيع النمط الاستهلاكي للمنتجات السمكية في المدينة المنورة .

شاركت الجمعية السعودية للاستزراع المائي ممثلة بسعادة الأمين العام للجمعية المهندس محمد بن إبراهيم عزيزي في الاجتماع التحضيري الأول الخاص بمنتدى فرص المدينة الاستثماري لقطاعات وزارة البيئة والمياه والزراعة والذي عقد بمقر إمارة المدينة المنورة في ٧ ديسمبر ٢٠١٧ . الاجتماع كان برئاسة سعادة وكيل إمارة المدينة المنورة المساعد للشؤون التنموية المهندس إبراهيم بن عبدالحميد عباس بمشاركة سعادة وكيل



## 24 إطلاق مشروع "البحث والتطوير لتقنيات إنتاج الطحالب بالمملكة"

استقادة المملكة من التقنيات الحديثة لإنتاج الطحالب باستخدام المياه المالحة، للإسهام في تحقيق الأمن الغذائي، والتنمية الاقتصادية، والاستدامة البيئية للمملكة كجزء من الأهداف الاستراتيجية لرؤية المملكة ٢٠٣٠، إضافة لصناعات الواudedة المرتبطة بالطحالب، حيث توجّهت الدراسات نحو "قطاعات الأعلاف، والصناعات البلاستيكية والكيماوية، والصناعات البيئية، إضافة لصناعات الأدوية، وصناعات أخرى".

أطلق معالي وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس عبدالرحمن بن عبدالمحسن الفضلـي مشروع "البحث والتطوير لتقنيات إنتاج الطحالب بالمملـكة" ١٨ ديسمبر ٢٠١٧م في الرياض.

يعد المشروع أحد مذراـت خارطة الطريق الخاصة بإنتاج الطحالب التي تم إعدادها من قبل وزارة البيئة والمياه والزراعة وعدد من الجهات بهدف تطوير صناعة إنتاج الطحالب في المملكة العربية السعودية. يكتسب المشروع أهمية كبيرة من





وزارة البيئة والمياه والزراعة  
Ministry of Environment Water & Agriculture

المملكة العربية السعودية  
Kingdom of Saudi Arabia

مشروع البحث والتطوير لتقنيات إنتاج الطحالب بالملائكة

## Research and Development Project for Algae Production Technologies in KSA

Riyadh: Dec 18, 2017





## 25 التوقيع على اتفاقية تنفيذ «مشروع البحث والتطوير لتقنيات إنتاج الطحالب» مع عدد من المؤسسات الحكومية والجمعيات والقطاع الخاص

مدة ٣ سنوات ي إدارة الجمعية على أن تتولى جامعة الملك عبدالله للعلوم والتقنية كاوست الجانب البثائي له . وتشمل الجهات الداعمة للمشروع كل من مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية وشركة أرامكو وشركة الكهرباء والشركة الوطنية للصناعات وشركة المجموعة الوطنية للاستزراع المائي . سيسيهم المشروع في نقل التقنية وتوطينها . وسيزود طلاب الدراسات العليا بالبيئة البenthية المائية للعمل على إيجادهم الأكاديمية . لما له من قيمة علمية عالية.

على هامش حفل إطلاق وتدشين مشروع "البحث والتطوير لتقنيات إنتاج الطحالب بالمملكة" الذي تم برعاية معاشر وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس عبدالرحمن الفضلي في ١٨ ديسمبر ٢٠١٧م في الرياض، تم التوقيع على اتفاقية تعاون مشترك لتنفيذ ودعم المشروع بين الجمعية السعودية للاستزراع المائي الجهة التي تتولى الإدارة والإشراف على المشروع مع عدد من المؤسسات الحكومية والجمعيات والقطاع الخاص. هذا المشروع يستمر



## ٢٦ عقد ورشة عمل الأمـن الـحيـوي فـي مـشـارـيع الاستـرـاع المـائـي السـادـسـة عـشـر

والمختصين بالأمن الحيوي من وزارة البيئة والمياه والزراعة . ومختبر صحة وسلامة الأسماك بجدة . وقد تم استعراض حالة الوضع العام للأمن الحيوي خلال الثلاثة أشهر السابقة والخطوات التي اتخذتها المشاريع لمواجهة تهديدات الأمراض والمحافظة على سلامة المشاريع وفقاً لإجراءات الدعاية ببروتوكول الأمـن الـحيـوي المعـتمـد فـي المـملـكة .

عقدت الجمعية السعودية للاستـرـاع المـائـي بالتعاون مع وزارة البيئة والمياه والزراعة ورشة عمل تطبيقات الأمـن الـحيـوي السـادـسـة عـشـر وذلك بمقر مركز التدريب الزراعي بمدينة جازان في ١٤ ديسمبر ٢٠١٧ .

وقد شارك في الاجتماع ممثلين عن شركات الاستـرـاع المـائـي فـي المـملـكة وعدد من الخبراء





## ٢٧ عقد الاجتماع الرابع للدورة الثالثة لأعضاء مجلس إدارة الجمعية السعودية للاستزراع المائي

والأمانة العامة. وقد نوقش خلال الاجتماع عدد من القضايا التي تهم الجمعية واستعراض لمسيرة عمل الجمعية والأنشطة والفعاليات التي تمت خلال العام ٢٠١٧.

كما تم استعراض للترتيبات الخاصة بخطط وبرامج الجمعية للعام ٢٠١٨م والتي على أثرها تم أخذ العديد من القرارات والتوصيات.

عقد بمقر وزارة البيئة والمياه والزراعة بمدينة الرياض الاجتماع الرابع للدورة الثالثة لأعضاء مجلس إدارة الجمعية السعودية للاستزراع المائي وذلك بتاريخ ٢٨ ديسمبر ٢٠١٨م.

وقد رأس الاجتماع سعادة رئيس مجلس إدارة الجمعية السعودية للاستزراع المائي المهندس أحمد بن رشيد البلاع بحضور أعضاء مجلس الإدارة

## 28 المشاركة في الاجتماع العشرين الخاص بلجنة الأمن الحيوي العليا

صالح العيادة. وقد تم خلال هذا الاجتماع مناقشة عدد من القضايا الخاصة ببرنامج مراقبة الامن الحيوي في مشاريع الاستزراع المائي البرنامج الذي تتولى إدارته وتشغيله الجمعية السعودية للاستزراع المائي بموجب الاتفاقية الخاصة به والتي تم توقيعها مع الوزارة العام ١٤٣٦م.

شاركت الجمعية السعودية للاستزراع المائي في الاجتماع العشرين الخاص بلجنة الأمن الحيوي ممثلة بسعادة رئيس مجلس الإدارة ونائب رئيس مجلس الإدارة وعدد من أعضاء المجلس بالإضافة إلى الأمين العام للجمعية الذي عقد بمقر وزارة البيئة والمياه والزراعة بالرياض في ٢٨ ديسمبر ٢٠١٨م برئاسة سعادة وكيل الوزارة للزراعة المهندس أحمد بن



تنظيم منتدى تشجيع النمط الاستهلاكي للمنتجات البحرية في نسخته الأولى 29

الموافق ٢٣-١٨ يناير عام وعلم هامش المنتدى أقيم معرض ومركز لتدوّق المأكولات السمكية بإستخدام منتجات سميكة من مشاريع الاستزراع المائي الوطني، كما تم على هامش هذا المنتدى إطلاق مبادرة تشجيع النمط الاستهلاكي من قبل البرنامج الوطني لتطوير الثروة السمكية التابع لوزارة البيئة والمياه والزراعة، وبالتزامن مع الحفل تم إطلاق وتدشين شعار المنتجات الوطنية للاستزراع المائي "SAMQ".

برعاية معالي وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس عبد الرحمن بن عبد المحسن الفضلي وحضور معالي مدير جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن الدكتورة هدى بنت محمد العميل شاركت الجمعية السعودية للاستزراع المائي مع وزارة البيئة والمياه والزراعة وجامعة الأميرة نورة بنت عبدالرحمن وبالتعاون مع منظمة الأغذية والزراعة الدولية «الفاو» في تنظيم منتدى تشجيع النمط الاستهلاكي للمنتجات البحرية في نسخته الأولى وذلك بمدينة الرياض بمقبرة الجامعة خلال الفترة من ١-٥ جمادى الأول ١٤٣٩هـ



برنامـج التـدوـلـي  
الوطـني 2020



VISION  
2030  
المملـكة العربـية السـعـودـية  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA



منتدي تشجيع  
النمط الـسـنـهـلـكـيـ لـلـمـنـجـوـتـ الـدـجـرـهـ  
"Promoting Seafood Consumption" Forum



منتدي تشجيع  
النمط الـسـنـهـلـكـيـ لـلـمـنـجـوـتـ الـدـجـرـهـ  
"Promoting Seafood Consumption" Forum



[www.csan.gov.sa](http://www.csan.gov.sa)



2030  
VISION  
المملـكة العربـية السـعـودـية  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

الجمعـةـ الـمـسـهـلـةـ لـلـمـنـجـوـتـ الـدـجـرـهـ  
SAUDI AQUACULTURE ASSOCIATION  
منتدي تشجيع



الـمـنـجـوـتـ الـدـجـرـهـ بـالـمـنـاجـيـنـ الـسـعـودـيـهـ  
Seafood in Restaurants in Saudi Arabia  
منتدي تشجيع

## ٣٠ تنظيم معرض المنتجات الوطنية المستزرعة ومركز تذوق الأسماك

قامت بعرض منتجات سمكية وطنية موتوقة وحاصلة على علامة المنتجات الوطنية للاستزراع المائي «سمك» بهدف إعطاء الجمهور فرصة للإستمتاع بتذوق منتجات الاستزراع التي تنتج في المملكة وفق أعلى معايير الجودة الغذائية بإستخدام أفضل ممارسات الاستزراع المائي. وقد تم تدشينه على هامش منتدى تشجيع النمط الاستهلاكي.

معرض ومركز خاص بتذوق الأسماك البحري المستزرعة محلياً على هامش منتدى تشجيع النمط الاستهلاكي للمنتجات البحرية والذي أقيم بمقر جامعة الأميرة نورة بالرياض خلال الفترة من ٢٢-٢٣ يناير ٢٠١٨م وهو معرض مخصص للعائلات. المعرض شارك فيه نخبة من أفضل وأشهر مطاعم وفنادق المملكة العربية السعودية بمشاركة مجموعة من مشاريع الاستزراع المائي الوطنية التي





صور من معرض المنتجات الوطنية المستمرة ومركز تذوق  
الأسماك جامعة الأميرة نورة ٢٢-٢٣-٢٠١٨ م



## ٣١ تدشـن حـملـة "ـسـمـكـ" الـتـي تـهـدـف إـلـى تـوـعـيـة الـمـسـتـهـلـكـ وـتـعـزـيزـ اـسـتـهـلـاـكـ الـمـأـكـوـلـاتـ الـبـحـرـيـةـ الـصـحـيـةـ

الحملة أيضاً إلى زيادة استهلاك المأكولات البحرية من خلال التوعية والتنقيف فضلاً عن الإعلام من خلال وسائل الإعلام الاجتماعية. وستستمر هذه الحملة لمدة ثلاث سنوات، وستعقد العديد من الفعاليات لبرامج التوعية العامة في المتاجر المحلية. وبدأت الحملة بالمرأك الرئيسية لبيع الأسماك في مدينة الرياض (كارفور - والتميمي) على أن تستكمل في كافة مناطق المملكة.

دشن معالي وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس عبدالرحمن بن عبدالمحسن الفضلي على هامش منتدى تشجيع النمط الاستهلاكي شعار علامة المنتجات الوطنية للاستهلاك المائي "سمك" SAMAQ والحملة المصاحبة له وتهدف الحملة إلى تعزيز استهلاك المأكولات البحرية الصحية لأفراد المجتمع من خلال تزويدهم بمنتجات آمنة وصحية يمكن التعرف عليها بسهولة "سمك". وتهدف



# البرامـج



البرامـج الـوطـنيـة لـإـصدـار  
الـشـهـادـات لـمـوـنـتـجـات الـاسـتـرـاع  
الـمـائـيـ الـوطـنيـ

البرامـج الـوطـنيـة لـمـراـقبـة  
الـأـمـنـ الـحـيـويـ لـمـشـارـيعـ  
الـاسـتـرـاعـ المـائـيـ

## ١ البرنامج الوطني لمراقبة الأمان الحيوي في مشاريع الاستزراع المائي

لمشاريع الاستزراع المائي ٤٤ طن من الروبيان ٢٠١٠ طن من الأسماك ٩٧,٨٤٨٥ طن من الأسماك في سنة ٢٠١٧. استمر برنامج مراقبة الأمان الحيوي في دعم مشاريع الاستزراع المائي وذلك من خلال تقديم الدعم الفني لمشاريع الاستزراع المائي وللإدارة العامة للثروة السمكية بوزارة البيئة والمياه والزراعة، من خلال:

نظمت الجمعية السعودية للاستزراع المائي برنامج مراقبة الأمان الحيوي بالتنسيق مع وزارة البيئة والمياه والزراعة لتقديم الدعم الفني لمشاريع الاستزراع المائي وأسواق الأسماك، وذلك من خلال جمع العينات، والاستجابة للحالات الطارئة وإعداد ورش العمل التي تساهم في تطوير أنظمة مشاريع الاستزراع المائي بالمملكة. حيث بلغ الإنتاج الكلي

البرنامج الوطني لمراقبة الأمان الحيوي لمشاريع الاستزراع المائي.

تنسيق وتوزيع الطور البريقي والطور ما بعد البريقي لروبيان الفانمي.

إجراء اختبار تحدي البرودة للطور ما بعد البريقي والأمهات بواسطة اختبار تفاعل البلمرة المتسلسل.

الاستجابة لحالات الأمان الحيوي الطارئة.

إصدار التقرير الشهري لأنشطة البرنامج.

تنظيم ورش العمل الفضليّة (١٣, ١٤, ١٥, ١٦) خلال العام ٢٠١٧. جم.

عينات أسماك البلطي المستورد من مصر من شهر أغسطس ٢٠١٧. جم).

- نظمت ٤ ورش عمل في عام ٢٠١٧. جم، ونوقشت من خلالها حالة الأمان الحيوي بمشاريع الاستزراع المائي وبعض النقاط المهمة المتعلقة بصناعة الاستزراع المائي.

- انعقدت ٤ اجتماعات للجنة الفنية السعودية للأمان الحيوي لمشاريع الاستزراع المائي خلال عام ٢٠١٧. جم، ونوقشت من خلالها عدة مواطنات لتطوير صناعة الاستزراع المائي. كما استعرضت الشركات المشاكل التي واجهتها ليتم مناقشتها خلال تلك الاجتماعات.

- رصدت ٣ حالات نفوق حدثت خلال عام ٢٠١٧. جم، وتمت الاستجابة الطارئة من قبل فريق الجمعية السعودية للاستزراع المائي (فريق الأمان الحيوي) لهذه الحالات، والتأكد من الإجراءات الاحتياطية اللازمة وفق التعليمات المتبعة في معايير التشغيل القياسية.

- منظمة صحة الديوان العالمية (OIE) هي المسؤولة عن تحسين صحة الديوان في جميع أنحاء العالم، وتهتم الجمعية السعودية للاستزراع المائي بتحديث قوائم أمراض الأحياء المائية في المملكة العربية السعودية، بناءً على تدبيبات منظمة صحة الديوان.

تم تنفيذ البرنامج الوطني للمراقبة بانتظام لسحب عينات الأسماك والروبيان من مشاريع الاستزراع المائي وعينات من الطبيعة والأسواق وتحليلها شهرياً خلال العام ٢٠١٧. جم من يناير إلى ديسمبر، وفق المعايير التشغيلية القياسية.

- تم جمع ١٣٤ عينة في عام ٢٠١٧. جم، لبرنامج مراقبة الأمان الحيوي، وتم تحليل ١٦٨٢ عينة في مختبر الغيروسان (تفاعل البلمرة المتسلسل) وتحليل ٤٥٤ عينة بواسطة اختبار تحليل الأنسجة في مختبرات صحة وسلامة الأسماك بجدة.

- من مجموع ١٣٤ عينة، وجد أن ٢٨ عينة كانت مصابة بعد الكشف عنها بواسطة تحليل تفاعل البلمرة المتسلسل وتحليل الأنسجة.

- كما تم جمع ٢ عينة من الأمهات وقد تم تحليل هذه العينات قبل التزاوج للجيل القادم، وجدت ٩٦٩ عينة من الطور ما بعد البريقي لروبيان من الشركة الموردة (المجموعة الوطنية للاستزراع المائي)، وفي جميع الحالات تم إجراء عمليات تدقيق من قبل طرف ثالث.





## البرنامـج الـوطـني لـإـصـدار الشـهـادـات لـمـنـتجـات الاستـزـارـاع المـائـي الـوطـني «ـسـمـكـ»

2

وقد تم تدشين الشعار في شهر يناير ٢٠١٨ م . على هامش منتدى تشجيع النمط الاستهلاكي الذي أقيم بمقر جامعة الأميرة نورة بنت عبدالرحمن بمدينة الرياض. حيث دشن الشعار والحملة التسويقية معالي وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس عبدالرحمن بن عبدالمحسن الفضلي. وقد بدأت الحملة وقتها بمدينة الرياض من خلال افتتاح ٣ منافذ بيع لمنتجات «سمك».

بعد جهود متواصلة مع وزارة البيئة والمياه والزراعة تمكنت الجمعية السعودية للاستزراع المائي من إطلاق مشروع «سمك» وهو شعار وطني يمنحك للمنتجات الوطنية المستزرعة التي توفر فيها الشروط اللازمة للحصول على هذا الشعار وفي مقدمتها الحصول على شهادة أفضل ممارسات الاستزراع المائي BAP. في خطوة تهدف إلى رفع مستوى الجودة في المنتجات الوطنية المستزرعة



[www.samaq-sa.com](http://www.samaq-sa.com)

### برنامـج شـهـادـة سـمـكـ

سمك هو النظام الوطني لإصدار الشهادات وتهسيم المنتجات الوطنية المستزرعة، الذي يعتمد على ممارسات الاستزراع المائي المسؤولة للتزويد لمنتجات الاستزراع المائي في المملكة العربية السعودية للسوق المحلية (والإقليمية). ويهدف إلى تسويق منتجات الاستزراع المائي من خلال شعار وطني محدد يشير إلى المنتساـ المحلى لهذه المنتجات وضمن سلامتها مما يسهم في توجيه المستهلكين نحو اختيار منتجات آمنة وصحية وطازجة أنيقة وفقاً لأعلى معايير الجودة.

شبكة الفروع تدريجياً. كما قامت الجمعية بعمل حملة تسويقية ودعائية لمنتجات سمك شملت إطلاق الهوية الخاصة ببرنامج «سمك» وإطلاق الموقـع الـاـلـكـتروـنـيـ الذي يحتوي على معلومات واسعة حول سمك وكذلك يحدد أين توجد نقاط البيع وكذلك عرض شركات الاستزراع المائي التي حصلت على الشعار. كما تم نشر عدد من الأفلام القصيرة للتعرف بهذه العلامة ونشرها للجمهـورـ.

وقد سعت الجمعية السعودية للاستزراع المائي إلى بناء شراكات مع عدد من الشركات الوطنية الكبـرىـ والمـخـصـصةـ فيـ تـجـارـةـ التـجزـئـةـ منـ أجلـ توـفـيرـ منـتجـاتـ «ـسـمـكـ»ـ فيـ أـكـبـرـ عـدـدـ مـمـكـنـ منـ المـراكـزـ التجـارـيةـ وـالـأـسـوـاقـ دـولـ المـمـلـكـةـ.

وقد كانت البداية من مدينة الرياض بافتتاح ٣ نقاط بيع منتجات «سمك» من خلال أسواق التميمـيـ وكـارـفـورـ فيـ خـطـوةـ أولـىـ وجـارـيـ العملـ علىـ توـسيـعـ



تـسـتـهدـفـ الـحـمـلـةـ الـوصـولـ إـلـىـ أـكـثـرـ مـنـ ٠٠٠ـ نـقـطـةـ بـيـعـ لـمـنـتجـاتـ سـمـكـ دـولـ المـمـلـكـةـ



برنامـج التـحوـل  
الوطـني 2020



VISION 2030  
المملكة العربية السعودية  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA



اطلاق الهوية الخاصة  
بشعار المنتجات الوطنية للاستزراع المائي  
“سمك”



# Brand Manual

## S A M A Q

Saudi Aquaculture Society 2017



طازجة من بحارنا مباشرةً

Fresh Direct From **OUR** Sea



# الخاتمة

مع نهاية السنة المالية ١٤٧٠، تم تفخر الجمعية السعودية للاستزراع المائي بما تم تحقيقه من إنجازات تصب في صالح تطوير وتنمية قطاع الاستزراع المائي في المملكة. لقد تمكنا خلال فترة هذا التقرير الممتد من ١ ديسمبر ١٤٦٩ - ٣ يناير ١٤٧٠، من العمل على تأهيل مشاريع الاستزراع المائي في المملكة نحو تطبيق أفضل ممارسات الاستزراع والحصول على شهادة «BAP» كأحد متطلبات الحصول على الترخيص. وهو متطلب أساسي لحصول منتجات تلك المشاريع على شهادة المنتجات الوطنية للاستزراع المائي «سمك» فيما بعد.

كما تمكنا هذا العام من إعطاء دفعه قوية في تنمية وتطوير قطاع الاستزراع المائي في المياه الداخلية من خلال عقد منتدى تدبيات وفرص الاستثمار في قطاع الاستزراع المائي في المياه الداخلية والذي نتج عنه عدد من التوصيات والمذادات التي ستساهم في تطوير وتنمية هذا القطاع بالتوالي مع النمو الكبير الذي يشهده قطاع الاستزراع في المياه البحريّة، من خلال مساعدة المشاريع للتحول نحو الأنظمة الحديثة المرشدة لاستهلاك المياه وإعادة التدوير ودعمها في الحصول على القروض من صندوق التنمية الزراعية.

كما شهد العام ١٤٧٠، مساهمة الجمعية بالتعاون مع شركاؤها في تنفيذ مبادرة الوزارة الخاصة بتشجيع النمط الاستهلاكي من خلال العمل في عدة اتجاهات تشمل وضع الانظمة والتشريعات الخاصة بتحسين الأسواق وضوابط خاصة بالمنتجات المستوردة وعقد ورش خاصة بتشجيع النمط الاستهلاكي والعمل مع الوزارة والهيئة العامة للفضاء والدواء وجهات أخرى من أجل حظر المنتجات المستوردة ذات الجودة المنخفضة. كما تم رعاية وتنظيم أكثر من معرض لعرض المنتجات الوطنية للاستزراع المائي التي توفر فيها أعلى معايير الجودة والسلامة والبدع في حملة خاصة لتشجيع النمط الاستهلاكي للمنتجات البحريّة في المملكة وعقد منتدى خاص بتشجيع النمط الاستهلاكي بالتعاون مع وزارة البيئة والمياه والزراعة وجامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن ومنظمة الأغذية والزراعة «الفاو» بمقر الجامعة بمدينة الرياض. كما عقد على هامش المنتدى معرض ومركز خاص هو الأول من نوعه في المملكة لتدوين الأسماك الوطنية المستزرعة وتدشين حملة «سمك».

كما تمكنا وبعد جهود كبيرة من إطلاق مشروع البحث والتطوير لتقنيات إنتاج الطحالب للبدع في تنفيذ مدرجات خارطة الطريق لإنتاج الطحالب في المملكة، وفي هذا المقام تقدم الجمعية بالشکر والعرفان إلى وزارة البيئة والمياه والزراعة على ثقتها في تكليف الجمعية بالإدارة والإشراف على هذا المشروع، كما تقدم بالشکر إلى جميع الجهات و الشركات الوطنية المملوكة والداعمة للمشروع «جامعة الملك عبد الله للعلوم والتكنولوجيا المشرف الفني للمشروع و مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتكنولوجيا و شركة أرامكو السعودية و الشركة السعودية للكهرباء والشركة الوطنية للصناعة والمجموعة الوطنية للاستزراع المائي». كما ونقدم بالشکر إلى سفارة مملكة هولندا على تعاونهم في هذا المجال ومساهمتهم في عقد ورش عمل متخصصة لعرض تجربة هولندا في إنتاج الطحالب أمام المستثمرين والتأكد على رغبتهم في التعاون مع الجمعية في مجال إنتاج الطحالب.

أما ما يتعلق بالبرنامج الوطني لمراقبة الأمن الحيوي في مشاريع الاستزراع المائي الذي تتوله الجمعية تشغيله فقد نجحت الجمعية خلال العام من الاستمرار في متابعة المشاريع وضمان الالتزام بتنفيذ متطلبات الأمن الحيوي وهو ما ساهم في عدم تسجيل أي أمراض وبائية خلال فترة التقرير.

ومع نهاية العام تمكنا من البدء في تنفيذ البرنامج الوطني لإصدار الشهادات للمنتجات الوطنية المستزرعة «سمك» من خلال تدشين الدملة الخاصة به وافتتاح ثلاثة فروع لبيع منتجات سمك بمدينة الرياض في ١٨ - ٢٠١٩.

إن شركاء الجمعية هم الداعم الرئيسي لنا في هذا النجاح وفي مقدمتهم وزارة البيئة والمياه والزراعة ممثلة بوكلة الزراعة والإدارة العامة للثروة السمكية التي تعمل بكل شغف وتكامل مع الجمعية لتحقيق الأهداف الكبرى من أجل تحويل القطاع إلى صناعة تساهم في الاقتصاد والتنمية الوطنية وفقاً لرؤية المملكة العربية السعودية ٢٠٣٠.

برنامـج التـدوـل  
الوطـني 2020







**Saudi Aquaculture Society**

Kingdom of Saudi Arabia . RIYADH  
P.O.Box.286997 Riyadh 11323  
Tele +966 114016666 Ext 4068  
Fax :0114031035  
[www.sas.org.sa](http://www.sas.org.sa) [info@sas.org.sa](mailto:info@sas.org.sa)