

# سازمان خواربار و کشاورزی

## سازمان ملل متحد (FAO)

(قسمت سوم و پایانی)

اشاره:

سازمان‌های بین‌المللی با جمع‌آوری منابع مالی و نیز اطلاعات مربوط به زمینه‌های تخصصی، نقش کلیدی در توسعه بخش‌های ویژه اقتصادی در کشورهای مختلف دارد و عضویت در این گونه نهادها نه تنها فرصت تبادل اطلاعات، انتقال دانش و... را در اختیار قرار می‌دهد، بلکه می‌توان از توانایی‌های مالی و تحقیقاتی آنها برای حل مشکلات و تنگناهای بخش‌های ویژه اقتصادی پره جست.

یکی از سازمان‌های بین‌المللی مهم در جهان، سازمان خواربار و کشاورزی (فانو) وابسته به سازمان ملل متحد است که علاوه بر اعطای کمک‌های اضطراری غذایی در موقع بحرانی به کشورهای درگیر در مشکلات و کمک به حفظ امنیت غذایی در جهان، اطلاعات و تحقیقات گسترده‌ای در امور مختلف کشاورزی، شیلات، جنگل‌داری و دامپروری دارد که می‌تواند مورد استفاده کشورهای عضو قرار گیرد. کمک‌های فنی که از سوی فانو در اختیار کشورها قرار می‌گیرد، در حل معضلات امور مختلف وابسته به کشاورزی و رفع تنگناهای اضطراری در خور توجه است.

در شماره‌های گذشته نشریه «بررسی‌های بازرگانی» با بخشی از فعالیت‌های فانو آشنا شدیم و اینکه دیگر زمینه‌های فعالیت آن را بررسی می‌کنیم.

سرمایه‌گذاری حدود دو میلارد و ۸۲۷ میلیون دلار را تصویب کرد. کمک اضطراری فانو برای بازسازی تویید در بخش کشاورزی به دنبال بلایای طبیعی و فعالیت‌های انسانی، با تهیه

این مرکز ارزیابی از طرح‌ها را بر دو موضوع اساسی متمرکز می‌کند: توسعه فعالیت‌های پایدار برای مدیریت زمین، توسعه جنگل‌داری و حفاظت از محیط زیست و نیز از بین بردن فقر در روستاهای این سال ۱۹۹۷ تعداد ۴۳ پروژه با مجموع

مرکز سرمایه‌گذاری فانو سال ۱۹۶۴ برای کمک به کشورها جهت آماده کردن پروژه‌های سرمایه‌گذاری بلندمدت که تأمین مالی خارجی را جذب خواهد کرد، ایجاد شد.

## اطلاع رسانی

اطلاعات	اطلاعات	اطلاعات	اضطراری بذر، ابزار و تجهیزات فنی و دیگر کمک‌ها فعالیت می‌کند.
کرد که دسترسی گسترده به اطلاعات کشاورزی از طریق رسانه الکترونیکی را ارایه می‌دهد.	فانو به عنوان یک مرکز اطلاعاتی، اقدام به جمع‌آوری، تحلیل، تفسیر و انتشار اطلاعات از طریق رسانه‌های شوراهای کمیسیون‌های فانو	فانو به عنوان یک مرکز اطلاعاتی، اقدام به جمع‌آوری، تحلیل، تفسیر و انتشار اطلاعات از طریق رسانه‌های مختلف از جمله یک سایت اینترنتی می‌کند. فانو گزارش‌های آماری منظم، مطالعات کالا و مقررات فنی به زبان‌های محلی را منتشر می‌کند.	به همراه سازمان ملل، فانو مسئول برنامه جهانی غذا است که عرضه اضطراری مواد غذایی و کمک غذایی در حمایت از پروژه‌های توسعه‌ای را تأمین می‌کند.
• کمیسیون آفریقایی آمار کشاورزی: در سال ۱۹۶۱ برای ارایه توصیه به کشورهای عضو در خصوص توسعه و استاندارد کردن آمار کشاورزی و مواد غذایی تشکیل شد.	دیگر موادی که توسط فانو تولید می‌شود، شامل کتابچه‌های اطلاعاتی، مقاله‌های مراجع، گزارش‌های اجلاس‌ها، مقررات آموزش سمعی و بصری است.	در سال ۱۹۹۷، بیش از ۶۰ کشور از اثرات سیل سنگین یا خشکسالی شدید (گهگاه مانند اندونزی) بر اثر آتش‌سوزی‌های شدید جنگل) یا از پدیده آب و هوایی «النینو» صدمه دیدند.	فانو برای کمک به ارزیابی خسارت‌های واردہ به سیستم‌های کشاورزی، با تهیه کمک نوسازی و انجام اقدام‌های برای تقویت بقای بخش کشاورزی در مقابل شرایط غیرمعارف آب و هوای آینده تلاش کرد.
• کمیسیون آفریقایی حیات و حشر و گندله‌داری، در سال ۱۹۵۹ برای آگاهی دادن در خصوص تنظیم سیاست جنگل و بازنگری و هماهنگ کردن اجرای آن در یک سطح منطقه‌ای، تبادل اطلاعات و توصیه در خصوص مشکلات فنی متخلک از ۴۲ عضو تشکیل شد.	فانو یکسری پایگاه‌های گسترده اطلاعاتی بین‌المللی در خصوص کشاورزی، شبیلات، جنگله‌داری، غذا و آمار را گردآوری و هماهنگ می‌کند. مهمترین آنها AGKIS (سیستم اطلاعات بین‌المللی علوم کشاورزی و فناوری) و CARIS (سیستم فعلی اطلاعات تحقیقاتی کشاورزی) است.	فانو در سال ۱۹۹۸ نگران تأثیرهای احتمالی وقوع شرایط آب و هوایی واژگون «لانینا» ناشی از بالا آمدن آب سرد در منطقه اقیانوس آرام بود. از اول ژانویه تا ۳۰ نوامبر ۱۹۹۸، خدمات کمکرسانی ویژه فانو با اجرای ۹۶ پروژه جدید در ۴۵ کشور با هزینه ۹۳/۳ میلیون دلار انجام شد.	فانو برای ارزیابی خسارت‌های واردہ به سیستم‌های کشاورزی، با تهیه کمک نوسازی و انجام اقدام‌های برای تقویت بقای بخش کشاورزی در مقابل شرایط غیرمعارف آب و هوای آینده تلاش کرد.
• کمیسیون آسیا و پاسیفیک آمار کشاورزی، در سال ۱۹۶۲ برای بازبینی آمار غذا و کشاورزی در منطقه و توصیه به کشورهای عضو در خصوص توسعه و استاندارد کردن آمار کشاورزی با ۲۵ کشور عضو تشکیل شد.	بانک اطلاعاتی «گلوب‌فیش» (GLOBEFISH) و کتابخانه الکترونیکی، FISHDAB (پایگاه اطلاعاتی آماری شبیلات)، FORIS (سیستم اطلاعات جغرافیایی) است.	علاوه بر این، AGROSTAT PC برای ایجاد دسترسی به ارقام به روز در شش موضوع مربوط به کشاورزی از طریق رایانه شخصی طراحی شده است. فانو در سال ۱۹۹۶ یک مرکز اطلاعات جهانی کشاورزی را ایجاد	فانو در سال ۱۹۹۸ نگران تأثیرهای احتمالی وقوع شرایط آب و هوایی واژگون «لانینا» ناشی از بالا آمدن آب سرد در منطقه اقیانوس آرام بود. از اول ژانویه تا ۳۰ نوامبر ۱۹۹۸، خدمات کمکرسانی ویژه فانو با اجرای ۹۶ پروژه جدید در ۴۵ کشور با هزینه ۹۳/۳ میلیون دلار انجام شد.
• کمیسیون آسیا و اقیانوس آرام حفاظت گیاه، در سال ۱۹۵۶ برای تقویت همکاری بین‌المللی در حفاظت گیاه برای جلوگیری از شیوع و گسترش بیماری‌ها و آفات مغرب گیاه با ۲۴ کشور عضو ایجاد شد.	برای ایجاد دسترسی به ارقام به روز در شش موضوع مربوط به کشاورزی از طریق رایانه شخصی طراحی شده است. فانو در سال ۱۹۹۶ یک مرکز اطلاعات جهانی کشاورزی را ایجاد	۵۲	بررسی‌های بازرگانی شماره ۱۸۰

- سازمان‌های بین‌المللی مرتبط با فناوری کشاورزی در اروپا تشکیل شد.
- کمیسیون اروپائی کنترل بیماری پا - دهان، در سال ۱۹۵۲ برای توسعه فعالیت ملی و بین‌المللی کنترل بیماری در اروپا و ریشه‌کنی نهایی آن تشکیل شد.
- کمیسیون اروپائی جنگلداری در سال ۱۹۴۷ برای آگاهی دادن در خصوص تدوین سیاست جنگل و بازیمندی و هماهنگ کردن اجرای آن در سطح منطقه‌ای، تبادل اطلاعات و دادن توصیه‌هایی با ۲۷ کشور عضو تشکیل شد.
- کمیسیون مشاوره‌ای شیلات داخلی اروپا، در سال ۱۹۵۷ برای توسعه پیشرفت‌ها در امور شیلات و توصیه به دولت‌های عضو و فائز در خصوص شیلات تشکیل شد.
- کمیسیون منطقه‌ای فانو در خصوص مدیریت زراعت آسیا و خاور دور، در سال ۱۹۵۹ برای ترغیب و هماهنگ کردن تحقیق مدیریت زراعت و گسترش فعالیتها و ارایه خدمات به عنوان یک مرکز تبادل اطلاعات و تجربیات در بین کشورهای عضو در منطقه تشکیل شد.
- کمیسیون مجموعه قوانین تنظیمه فانو / سازمان بهداشت جهانی، کمیسیون کنترل ملخ بیابانی در خاور نزدیک، در سال ۱۹۶۷ برای توسعه تحقیقات ملی و بین‌المللی و اقدام، با توجه به کنترل ملخ بیابانی در خاور نزدیک ایجاد شد.
- کمیسیون کنترل ملخ بیابانی در شمال غرب آفریقا در سال ۱۹۷۱ برای توسعه تحقیق در خصوص کنترل ملخ بیابانی در شمال غرب آفریقا تشکیل شد.
- کمیسیون کودهای شیمیایی، در سال ۱۹۷۳ برای تهیه راهنمای در خصوص توزیع و استفاده مؤثر از کودهای شیمیایی تشکیل شد.
- کمیسیون شیلات داخلی آمریکای لاتین، در سال ۱۹۷۶ برای توسعه، هماهنگ کردن و کمک به شیلات ملی و منطقه‌ای و تحقیقات مربوط به موجودات آب شیرین و برنامه‌های تحقیق و توسعه منتهی به بکارگیری منطقه‌ای شیلات داخلی تشکیل شد.
- کمیسیون حفاظت گیاه کاراییب، در سال ۱۹۷۷ برای حفظ منابع گیاهی موجود منطقه ایجاد شد.
- کمیسیون تربیانوزومیاز آفریقایی، در سال ۱۹۷۹ برای توسعه و اجرای برنامه‌ها برای مبارزه با بیماری با ۳۹ کشور عضو تشکیل شد.
- کمیسیون منابع ژنتیک گیاه، در سال ۱۹۸۳ برای آگاهی دادن در خصوص برنامه‌های مربوط به بهبود محصول از طریق منابع ژنتیک گیاه تشکیل شد.
- کمیسیون کشاورزی اروپائی در سال ۱۹۴۹ برای تشویق و تسهیل فعالیت و همکاری برای حل مشکلات فنی کشاورزی در بین کشورهای عضو و
- کمیسیون شیلات آسیا - اقیانوس آرام، در سال ۱۹۴۸ برای توسعه شیلات، تشویق و هماهنگ کردن تحقیقات، انتشار اطلاعات، توصیه جهت اجرای پروژه‌هایی به دولت‌ها، پیشنهاد استانداردها و معیارهای فنی و مدیریت با ۲۰ کشور عضو تشکیل شد.
- کمیسیون جنگلداری آسیا - اقیانوس آرام، در سال ۱۹۴۹ برای ارایه توصیه‌هایی در خصوص تنظیم سیاست جنگل و بازیمندی و هماهنگ کردن اجرای آن در سراسر منطقه، تبادل اطلاعات و توصیه در خصوص مشکلات فنی با ۲۷ کشور عضو تشکیل شد.
- کمیسیون حفاظت گیاه کاراییب، در سال ۱۹۷۷ برای حفظ منابع گیاهی موجود منطقه ایجاد شد.
- کمیسیون تربیانوزومیاز آفریقایی، در سال ۱۹۷۹ برای توسعه و اجرای برنامه‌ها برای مبارزه با بیماری با ۳۹ کشور عضو تشکیل شد.
- کمیسیون کنترل ملخ بیابانی در جنوب غرب آسیا، در سال ۱۹۶۴ برای اجرای تمام اقدام‌های ممکن جهت کنترل آفات ملخ بیابانی در افغانستان، هند، ایران و پاکستان تشکیل شد.

## اطلاع رسانی

- کمیسیون منطقه‌ای کشاورزی خاور نزدیک، در سال ۱۹۸۳ برای انجام بازنگری‌های دوره‌ای مشکلات کشاورزی در منطقه، توسعه تنظیم و اجرای سیاست‌های ملی و منطقه‌ای و برنامه‌های بهبود تولید محصولات و دام، تقویت مدیریت محصولات، دام و حمایت از خدمات و تحقیق، توسعه انتقال فناوری و همکاری فنی منطقه‌ای و تهیه راهنمایی در خصوص آموزش و توسعه منابع انسانی تشکیل شد.
- کمیسیون منطقه‌ای سیاست اقتصادی و اجتماعی خاور نزدیک، در سال ۱۹۸۳ برای بازیمنی پیشرفت‌های مربوط به غذا، کشاورزی و امنیت غذایی، توصیه سیاست‌های اصلاح زمین و توسعه روستایی و بازیمنی و تبادل اطلاعات در خصوص سیاست‌های غذا و تغذیه و برنامه‌ریزی کشاورزی تشکیل شد.
- کمیسیون جنگلداری آمریکای شمالی، در سال ۱۹۵۹ برای آگاهی دادن در خصوص تنظیم و هماهنگی سیاست‌های ملی جنگل در کانادا، مکزیک و آمریکا، تبادل اطلاعات و توصیه در خصوص حل مشکلات فنی با ۳ کشور عضو ایجاد شد.
- کمیسیون بین‌المللی برنج در سال ۱۹۴۸ برای گسترش فعالیت ملی و بین‌المللی در خصوص تولید، حفاظت، توزیع و مصرف برنج به استانی موضوع‌های مربوط به تجارت بین‌المللی با ۶۱ کشور عضو تشکیل شد.
- شورای عمومی شیلات مدیترانه، در سال ۱۹۵۲ برای توسعه منابع آبی، تسویق و هماهنگ کردن تحقیق در خصوص ماهی‌گیری و صنایع وابسته، گردآوری و چاپ اطلاعات و ارایه توصیه جهت استاندارد کردن تجهیزات، تکنیک‌ها و فهرست لغات تشکیل شد.
- کمیسیون جنگلداری آمریکای لاتین و حوزه کاراییب، در سال ۱۹۴۸ برای آگاهی دادن در خصوص تنظیم سیاست جنگل و بازنگری و هماهنگ کردن اجرای آن در سراسر منطقه، تبادل اطلاعات و توصیه در خصوص حل مشکلات فنی با ۴۲ کشور عضو تشکیل شد.
- کمیسیون صنوبه اقیانوس هند، در سال ۱۹۶۷ برای توسعه برنامه‌های ملی، فعالیت‌های تحقیق و توسعه و بررسی مشکلات مدیریتی با ۴۱ کشور عضو تشکیل شد.
- کمیسیون بین‌المللی درخت صنوبر، در سال ۱۹۴۷ برای مطالعه جنبه‌های علمی، فنی، اجتماعی و اقتصادی کشت صنوبر و بید، توسعه تبادل عقاید و مواد بین کارگران تحقیقات، تولیدکنندگان و مصرف کنندگان، ترتیب دادن برنامه‌های تحقیق مشترک، کنگره‌ها، گردهش‌های مطالعاتی، دادن توصیه‌هایی به همایش فانو و به کمیسیون‌های ملی درخت صنوبر تشکیل شد.

- کمیسیون منطقه‌ای بهداشت و تولید حیوان آسیا - اقیانوس آرام، در سال ۱۹۷۳ برای توسعه دام به طور کلی و تحقیق ملی و بین‌المللی، و فعالیت با توجه به مشکلات بهداشت حیوان و کشاورزی در منطقه با ۱۴ کشور عضو ایجاد شد.
  - کمیسیون منطقه‌ای استفاده از آب و خاک در خاور نزدیک، در سال ۱۹۶۷ برای بازیمندی وضعیت فعلی با توجه به استفاده از خاک و آب در منطقه، شناخت مشکلات اصلی مربوط به توسعه منابع آب و خاک که نیاز به تحقیق و مطالعه و بررسی دیگر موضوع‌های مربوط دارد، ایجاد شد.
  - کمیسیون منطقه‌ای مشاوره‌ای شیلات جنوب غربی اقیانوس اطلس، در سال ۱۹۶۱ برای آگاهی دادن به فائو در خصوص شیلات در منطقه جنوب غربی اقیانوس اطلس، توصیه به کشورهای عضو (آرژانتین، بزرگیل و اروگوئه) برای اداره و بهره‌برداری منطقی منابع دریایی و خشکی، کمک به جمع‌آوری و انتشار اطلاعات، آموزش و توسعه ارتباط و همکاری ایجاد شد.
  - کمیسیون شیلات غرب اطلس مرکزی، در سال ۱۹۷۳ برای کمک به همکاری بین‌المللی میلیون دلار بود.
- برای حفاظت، توسعه و استفاده از منابع زنده به ویژه میگو، در منطقه اطلس مرکزی ایجاد شد.
- تمامین مالی برنامه مقرر فائو که با کمک‌هایی از دولت‌های عضو تأمین مالی می‌شود، هزینه دیرخانه فائو، برنامه همکاری فنی و بخشی از هزینه برنامه‌های ویژه عمل را می‌پوشاند. بودجه فائو در سال مالی ۱۹۹۸-۹۹ در سطح ۶۵۰ میلیون دلار حفظ شد.
- قسمت اعظم برنامه کمک فنی فائو از منابع فوق بودجه‌ای تأمین می‌شود. بزرگترین کمک کننده به فائو، برنامه توسعه سازمان ملل است که در سال ۱۹۹۷ ۴۶۷/۴ میلیون دلار یا ۸ درصد هزینه‌های پروژه میدانی فائو را تأمین کرد.
- سرمایه اamanی که به طور عمده از کشورهای کمک کننده و مؤسسه‌های مالی بین‌المللی دریافت می‌شود، مهمتر است. این بالغ ۱۶۵/۹ میلیون دلار یا ۶۴ درصد هزینه‌های پروژه میدانی در سال ۱۹۹۷ را تأمین کرد.
- کمک فائو تحت TCP (منابع بودجه‌ای مقرر فائو برای برنامه میدانی) ۴۲/۴ میلیون دلار یا برابر با ۱۶ درصد هزینه‌های پروژه میدانی بود، در حالی که کمک سازمان تحت برنامه ویژه امنیت غذایی نیز ۵/۵ میلیون دلار بود.
- برای انتشارات اسناد سالانه سالنامه بهداشت حیوان دورنمای بازنگری کالا (سالانه) بولتن ارزی و محیط زیست سالنامه کود دورنمای غذا (سده‌ماهه) بولتن حفاظت گیاه (سده‌ماهه) سالنامه تولید بولتن آمار سده‌ماهه وضعیت غذا و کشاورزی (سالانه) وضعیت شیلات و کشت ابی جهانی (سالانه) وضعیت جنگلهای جهان (هر دو سال) سالنامه تجارت مجله بین‌المللی جنگلداری و صنایع جنگل سالنامه آمار شیلات سالنامه محصولات جنگل بازنگری جهانی حیوان (سده‌ماهه) فهرست دیده‌بان جهانی تنوع داخلی حیوان بازیمندی‌ها، مطالعات و مقررات کالا.