



منتدى فقه الاقتصاد الإسلامي 2015 م

تفعيل التمويل الإسلامي للقطاع الزراعي والصناعي

إعداد

د. مدحت جاسم محمد السبعوي

حَقُّوْا الطَّبِيْعَ مَحْفُوْظَةً

لدائرة الشؤون الإسلامية والعمل الخيري بدبي

هاتف: ٦٠٨٧٧٧٧ ٤ ٩٧١ + فاكس: ٦٠٨٧٥٥٥ ٤ ٩٧١ +
الإمارات العربية المتحدة ص. ب: ٣١٣٥ - دبي
www.iacad.gov.ae mail@iacad.gov.ae



هَذَا الْبَحْثُ يَعْبَرُ عَنْ رَأْيِ صَاحِبِهِ

وَلَا يَعْبَرُ بِالضَّرُورَةِ عَنْ رَأْيِ دَائِرَةِ الشُّؤْنِ الْإِسْلَامِيَّةِ وَالْعَمَلِ الْخَيْرِيِّ بِدُبَيِّ

المقدمة

يعتبر قطاع الزراعة والصناعة من القطاعات الاقتصادية الهامة التي تتفرع عنها عدد كبير من النشاطات المتصلة بحياة كثير من الناس واحتياجاتهم، سواء بما تنتجه من سلع وبضائع يحتاجها المجتمع، أو بما توفره من فرص عمل لكثير من الأفراد على اختلاف أعمارهم وخبراتهم ومستوى تعليمهم .

وتعد عملية تمويل هذين القطاعين واحدة من أهم الأنشطة المالية التي تستوجب تهيئة كافة مستلزماتها الادخارية والاستثمارية، فضلا عن الاهتمام والمناقشة المستفيضة للتعرف على الاسباب الحقيقية وراء تراجع إنتاج هذين القطاعين كما ونوعا في أغلب البلدان الإسلامية، وانعكاسات ذلك على الأمن الغذائي الذي يعد اولوية سيادية في سياسة الدول التي تريد الخير والنفع لشعبها.

عندما تبدأ الزراعة بالتطور من خلال ما يتم رصدته من تمويل لمختلف نشاطاتها، وما ينتج عن ذلك من سلع مختلفة فهذا يعني الوصول الى مرحلة الاكتفاء الذاتي، ويصبح من الضروري الالتفات الى استغلال مخرجات الزراعة بتحويلها الى سلع وبضائع اكثر نفعا، عبر إدخالها في مراحل تصنيعية متطورة والوصول الى اقصى فائدة مرجوة منها، ومن ثم الحد من الاستيراد وخاصة المواد الغذائية الذي دأبت عليه أغلب بلداننا، بل ربما تصدير ما يفيض من منتجات الى الخارج، وتحقيق وفورات مالية كبيرة من جراء الاهتمام بقطاعي الزراعة والصناعة وخاصة الصناعة التحويلية الغذائية، التي تشهد تراجعا خطيرا في الاداء وفوضى كبيرة في الانتاج، فكان لا بد من معالجة ذلك بتفعيل التمويل الإسلامي لهذين القطاعين بوسائل تمويلية شرعية مناسبة، تراعي ضرورة الأخذ بالحسبان موضوع التكامل بين مخرجات الإنتاج الزراعي ومدخلات الإنتاج الصناعي .

١ - ماهية التمويل الإسلامي:

١-١ . تعريف التمويل:

التمويل لغة: مصدر (مول) م و ل: والمال معروف ما ملكته من جميع الأشياء، وموله غيره تمويلا، أي قدم له ما يحتاج من مال^(١).

واصطلاحا: هي الطريقة التي يحصل بها الأفراد أو الشركات على الأموال والسلف لتأمين الرأسمال لها^(٢).

فالتمويل إذن هو تقديم السلع والخدمات أو وسائل الدفع الأخرى مع تأجيل البديل المقابل، أو بدون بدل أصلاً^(٣)، فالتاجر مثلاً حين يقدم سلعته للمستهلك و ينتظر لنهاية الشهر لاستلام قيمتها فهو يقوم بعملية تمويلية، وكذا الشركة المصنعة التي تقدم سلعتها للتاجر، فإنها قد تنتظر إلى حين حلول أجل الدفع. فهي بذلك تقوم بعملية تمويلية أيضاً.

١-٢ . صور التمويل:

التمويل بشكل عام يكون على صورتين^(٤):

(١) انظر: ابن منظور، (د-ت)، لسان العرب، تحقيق: عبدالله علي الكبير و محمد أحمد حسب الله و هاشم محمد الشاذلي، ج٦، ص ٤٣٠٠، دار المعارف، القاهرة. وانظر: الرازي، محمد بن أبي بكر بن عبد القادر (١٩٩٥)، مختار الصحاح، تحقيق: محمود خاطر، ص ٦٤٢، مكتبة لبنان ناشرون، بيروت.

(٢) قحف، منذر، وإبراهيم، غسان (٢٠٠٢)، الاقتصاد الإسلامي علم أم وهم. ط إعادة، ص ٢٣٧، دار الفكر، دمشق.

(٣) قحف، وإبراهيم، الاقتصاد الإسلامي علم أم وهم. مصدر سابق، ص ١٦٧.

(٤) مشهور، نعمت عبد اللطيف، (١٩٨٨م)، الزكاة الأسس الشرعية والدور الانمائي والتوزيعي، ص ٢٠٠-٢٠١، المعهد العالمي للفكر الإسلامي، سلسلة الرسائل الجامعية ٢، المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع، القاهرة.

- التمويل المحلي: ومصدره المدخرات المحلية وتتضمن كلا من الادخار الحكومي، والادخار العائلي، وادخار قطاع الأعمال .
- التمويل الخارجي: ومصدره المنح والقروض طويلة الأجل، ورأس المال الخارجي للمساهمة في الاستثمار، وقروض المنظمات والهيئات الدولية والإعانات والمساعدات^(١).

١-٣. مراحل التمويل:

تمر عملية التمويل بمراحل ثلاثة هي:

- مرحلة توليد المدخرات:

في هذه المرحلة يتم ومن خلال آليات معينة على التوالد المستمر والمتنامي للمدخرات، إذ بدون ادخار متراكم فلا وجود لعملية تمويل أصلاً.

- مرحلة تعبئة المدخرات:

حيث يتم في هذه المرحلة تجميع المدخرات المبعثرة وتراكمها من ذوي الفائض، وتهيئتها للفعالية الاقتصادية المناسبة .

- مرحلة توجيه المدخرات:

ويتم في هذه المرحلة توظيف هذه المدخرات بعد تعبئتها وتوجيهها وإيصالها إلى ذوي العجز والحاجة، من خلال مؤسسات الوساطة المالية التي تعمل على إيجاد قناة

(١) مشهور، الزكاة، مصدر سابق، ص ٢٠٠-٢٠١. النجفي، سالم توفيق، وحادي، إسماعيل عبيد (١٩٩٠) الاقتصاد الزراعي، ص ١٦٦-١٦٧، دار الحكمة للطباعة والنشر، الموصل.

تنظم انتقال التدفقات النقدية من ذوي الفائض إلى ذوي العجز، وذلك من خلال العائد المتحقق من عملها كوسيط مالي، مما يحفزها باستمرار على ابتكار أدوات جذب وتوظيف للموارد النقدية^(١)، أي إن عمل مؤسسات الوساطة المالية يستند على قاعدتين أساسيتين^(٢):

القاعدة الأولى: إن توجيه الاستثمار فيه يقوم على الإقراض .

والقاعدة الثانية: إن عملية إصدار النقد ذات قاعدة اراضية، بمعنى أن المصرف المركزي يصدر النقد الذي تقوم الدولة باقتراضه، كما إن المصارف التجارية تخلق نقدا في شكل ودائع تقرضها للجمهور .

وبالإضافة إلى المصارف، فقد برزت الأسواق المالية (البورصة) كواحدة من أهم المؤسسات المالية التي تعمل على امتصاص السيولة المتوفرة عند المدخرين، والقيام بتعبئة هذه المدخرات وتوجيهها نحو الاستثمار، وكذلك في بعث الحيوية في قطاعات الاقتصاد المختلفة وتحريك عجلة النمو الاقتصادي، وتحديدًا من خلال سوق الأوراق المالية والأدوات المستخدمة فيه كالأسهم والسندات والخيارات والمستقبلات وغيرها، حتى أصبح من غير الممكن للعديد من الشركات الاستثمارية تفادي المرور في سوق الأوراق المالية طلباً لرؤوس الأموال أو رغبة في التوسع في الاستثمار^(٣).

(١) دنيا، شوقي أحمد، (٢٠٠٦م)، المدخل الحديث إلى علم الاقتصاد - منهجية ورؤية اسلامية في تناول المسائل الاقتصادية، ص ١٣٤، دار الكتاب الحديث، القاهرة .

(٢) مشعل، عبد الباري بن محمد علي، (٢٠٠١م)، آليات التوازن الكلي في الاقتصاد الإسلامي، ص ٢٠٢، أطروحة دكتوراة غير منشورة، جامعة الامام محمد بن سعود الإسلامية، الرياض .

(٣) حسين، عصام (٢٠١٠م)، أسواق الأوراق المالية (البورصة)، ص ٥-٦، دار أسامة للنشر، عمان .

١-٤ . التمويل الإسلامي :

يعرف التمويل الإسلامي بأنه تقديم ثروة، عينية أو نقدية، بقصد الاسترباح من مالها الى شخص آخر يديرها ويتصرف فيها لقاء عائد تبيحه الأحكام الشرعية^(١).

ويمثل التمويل الإسلامي (اللابوي) كواجهة للاقتصاد الإسلامي نقطة إفتراق جوهرية عن الاقتصاد التقليدي الذي يعتمد الربا اساسا في نهجه التمويلي، فالتمويل الإسلامي بصيغه المتعددة يتناسب مع جميع الأنشطة الاقتصادية للمرونة العالية التي تميز ادواته بقابليتها للتكيف مع التقلبات الاقتصادية بدون تغيير في ثوابتها واسسها المستمدة من الشريعة الإسلامية.

ويمكن استخلاص أهم الفروق بين التمويل الإسلامي والتقليدي فيما يأتي:

١- إن قاعدة النمو في التمويل الإسلامي والاستثمار مبنية على التملك وهو شيء قابل للنمو على عكس الزيادة في التمويل التقليدي فهي مبنية على الربا وما يطرأ عليه من زيادات عند تأخير السداد.

٢- في التمويل الإسلامي فإن الممول يتحمل المخاطرة فهو يدخل في الاستثمار على أساس الربح والخسارة، بينما في التمويل التقليدي فإن الدائن أو الممول لا يتحمل أي خسارة والمخاطرة معزولة في عمله. ويقرض ماله على أساس ضمان الفائدة.

(١) قحف، منذر، (١٤٢٤هـ)، مفهوم التمويل في الاقتصاد الإسلامي تحليل فقهي واقتصادي، ص ١٢، بحث تحليلي رقم ١٣، المعهد الإسلامي للبحوث والتدريب، البنك الإسلامي للتنمية، جدة.

٣- الفائدة المتحققة عن الاستثمار والتمويل الإسلامي هي ناجمة عن عمل حقيقي لا تتضح معالمه إلا في نهاية المشروع. أما في التمويل التقليدي فإن الأرباح المتحققة هي مفترضة مسبقاً وتم تعيينها. بغض النظر عن نوع المشروع حتى لو كان مقامرة أو مشاريع منافية للأخلاق والآداب العامة.

والتمويل الإسلامي له خصوصية مصرفية إذ لا يجوز فيه تداول الديون، لأن تداول الديون يؤدي إلى الدخول في معاملات تُفضي لا محالة إلى الربا وهو محرم في شريعتنا، بينما التمويل التقليدي يسمح بتبادل الديون بل إن الاقتراض بين البنوك وتبادل الديون هو أساس عمل تلك المصارف وجوهره^(١)، وصيغ التمويل الإسلامية تنوعت وتطورت أدواتها تبعاً لتنوع الأنشطة الاقتصادية وتطور قنوات الاتصال، وبصورة عامة هناك ثلاث مبادئ عامة للتمويل الإسلامي هي المشاركة والبيع والإجارة، وتتفرع عن كل مبدأ عدد من الصيغ كصيغة المشاركة المستمرة والمتناقصة، والمرابحة، والمضاربة، والإجارة، وبيع السلم، والاستصناع، والبيع بالتقسيط، وغيرها، ثم ظهرت مؤخراً صكوك الاستثمار الإسلامية كواحدة من أحدث الأدوات التمويلية التي لاقت إقبالا واسعا في الطلب عليها ليس في البلدان الإسلامية فحسب وإنما على مستوى التعامل في الأسواق المالية العالمية، فهي أوراق مالية متساوية القيمة تمثل حصصاً شائعة في ملكية أعيان أو منافع أو خدمات لمشروع استثماري معين.

(١) قحف، الاقتصاد الإسلامي علم أم وهم، مصدر سابق، ص ١٧٣.

١ - ماهية القطاع الزراعي والصناعي:

إن الاهتمام بالقطاعات الاقتصادية وما تنتجه من سلع وخدمات انسانية هامة يعد من اولويات علم الاقتصاد واهتماماته في توظيف كل العوامل والعناصر التي تساعد على استدامة إنتاج تلك السلع والخدمات وتلبية متطلبات الانسان واحتياجاته، فإذا كانت السلع والخدمات متوفرة بكميات بحيث يمكن لكل شخص الحصول عليها بيسر وسهولة، وبأي مقدار يرغب فيه، وفي أي وقت يشاء، فإن الحاجة إلى الاقتصاد ستنتفي حينها، مثلما ستنتفي كذلك الحاجة إلى الإدارة، فلا داعي لاستخدام أي عنصر إنتاجي آخر على نحو اقتصادي^(١).

وقطاعات الأنشطة الاقتصادية تتعدد وتتسع وتضيق، تبعاً لتوفر عناصر الإنتاج اللازمة لتشغيلها، وقطاعات السلع هي احدى تلك القطاعات التي تمثل الاقتصاد القومي والتي تنتج سلعا مختلفة، مثل قطاع الزراعة، وقطاع الصناعة، وقطاع التشييد والبناء، وقطاع الكهرباء والماء. الخ،^(٢).

وموضوع الدراسة يعنى بقطاعي الزراعة والصناعة وما يمثلانه من وحدات اقتصادية ترتبط معاملاتها بالإنتاج والاستثمار، للقيام بإنتاج السلع وخاصة المتعلقة بإنتاج الغذاء بوصفها أحد أوجه النشاط الاقتصادي الذي يمارس من أجل تحقيق النمو الاقتصادي.

(١) الهيتي، خالد عبد الرحيم، والعبيدي، علي جاسم، (١٩٩٠م)، مبادئ الاقتصاد الإداري، ص ١٥، مطابع التعليم العالي، جامعة الموصل.

(٢) هيكل، عبد العزيز فهمي، (١٩٨٠م)، موسوعة المصطلحات الاقتصادية والإحصائية، ص ١٤٦، دار النهضة العربية، بيروت.

١-٢ . ماهية القطاع الزراعي:

الزراعة هي ذلك النشاط الاقتصادي الذي يشمل جميع الأعمال المنتجة التي يقوم بها المزارعون للنهوض بعملية الإنتاج، ولتحسين عمليات نمو النبات والحيوان، وذلك بقصد توفير المنتجات النباتية والحيوانية المطلوبة للإنسان^(١).

ومن خلال الإدارة الزراعية كواحدة من وسائل القيادة التي تمارس على مجمل النشاط الزراعي تتحد مهام اختبار قابلية الأرض للزراعة، ومدى توفر الإمكانيات المادية من مواد أولية أو حيوانات، والمستلزمات العملية من تجميع وتعبئة ونقل وتسويق وتمويل، وذلك بالاعتماد على مجموعة من الأفكار والآراء والنظريات الزراعية التي تستهدف السيطرة على القوى الاقتصادية الكامنة في صناعة الزراعة والمستهدفة تعظيم حجم الناتج وتحقيق أكبر قدر من الإشباع بواسطة مفهوم الاقتصاد الزراعي كعلم يسعى لتحقيق حالة الرفاهية والاقتصادية الزراعية من خلال تنظيم استغلال الموارد الاقتصادية والزراعية^(٢).

١-١-٢ . مقومات الانتاج الزراعي:

لقد ظهرت أنماط عديدة من الإنتاج الزراعي - النباتي والحيواني - استجابة للتطورات التكنولوجية المتسارعة وتزايد أعداد السكان وتعدد وتعقد احتياجاتهم، فعرفت الزراعة الواسعة والزراعة الكثيفة - البسيطة والمعقدة - والزراعة المنتظمة

(١) عجمية، محمد عبد العزيز، (١٩٨٤)، الموارد الاقتصادية، ص ٨٧، الدار الجامعية، الإسكندرية.
 (٢) أهم فروع الاقتصاد الزراعي: اقتصاديات الانتاج الزراعي - ادارة المزارع - اقتصاديات الارض - التسويق الزراعي - التمويل الزراعي - السياسة الزراعية - الاسعار الزراعية - التعاون الزراعي.
 النجفي، وحادي، الاقتصاد الزراعي، مصدر سابق، ص ١٢-١٣.

أو المزارع العلمية، وزراعة الاكتفاء الذاتي، وزراعة التخصص، والزراعة المهاجرة، والزراعة المستقرة^(١). فضلا عن مشاريع تربية الحيوان، والدواجن، والاسماك، وملحقاتها ومكملاتها. وكل نوع من انواع الزراعة تلك تحتاج الى مقومات اساسية لقيامها، وبصورة عامة يمكن اجمال مقومات الانتاج الزراعي فيما ياتي^(٢):

- مقومات طبيعية وتتمثل في الرقعة الزراعية (التربة) والظروف المناخية والموارد المائية وموارد الثروة الحيوانية (البرية والمائية).

- مقومات بشرية وتتعلق بالعمل والتسويق الزراعي ومدى استخدام التكنولوجيا الزراعية كالأسمدة والبذور ومجالات البحث العلمي كمدخلات في نشاط الزراعة وتوفير التمويل اللازم للاستثمار ونحوها من قدرات الانسان في استغلال المقومات الطبيعية في الزراعة.

وغالباً ما تتطلب المشاريع الزراعية الإنتاجية (صغيرة أو متوسطة أو كبيرة، تمويلًا منتظمًا لبرامجها، بمنح القروض وتسليف المستفيدين، وتأخذ هذه القروض أنماطاً رئيسية ثلاثة تبعاً لحجم المشروع^(٣):

قروض قصيرة الأجل: لا تتجاوز فترة القروض عن السنة الواحدة

قروض متوسطة الأجل: يتراوح اجل القروض بين الثلاث والخمس سنوات.

(١) السماك، محمد أزهري سعيد، (١٩٧٨م)، دراسات في الموارد الاقتصادية، ص ٧٤-٧٥، ط ١، مؤسسة دار الكتب للطباعة والنشر، جامعة الموصل.

(٢) سعيد، ابراهيم أحمد، (٢٠١١م)، أهمية الاستثمارات في الامن الغذائي العربي (الاقتصاد الزراعي العربي واقعا طبيعيا وبشريا)، ص ٥٥٦، مجلة جامعة دمشق - المجلد ٢٧ - العدد الثالث + الرابع.

(٣) النجفي، وحمادي، الاقتصاد الزراعي، مصدر سابق، ص ١٦٠-١٦٦.

وقروض طويلة الأجل: تتراوح مدة القروض بين خمسة وعشر سنوات.

٢-٢. ماهية القطاع الصناعي:

الصناعة بموجب النظرية الاقتصادية هي: تلك الوحدات الإنتاجية التي تتألف من عدد من المنشآت التي تنتج سلعة معينة أو عدد من السلع، وتتألف كل منشأة من وحدة اقتصادية تقوم بخلط عناصر الإنتاج لأجل إنتاج السلع، ويديرها منظم واحد يقوم باتخاذ القرارات^(١)، كما ترتبط الصناعة باكتشاف وإنتاج وتوفير مستلزمات الإنتاج، وكذلك تدخل في الإنتاج الوسيط، والإنتاج النهائي اللازم لتوفير احتياجات المجتمع لإغراض الاستهلاك المحلي ولإغراض التصدير^(٢).

ومن خلال الإدارة الصناعية كقيادة وسلطة تهيمن على جميع تلك العناصر بالتحريك والتنظيم وإدارة الإنتاج والرقابة والإشراف، يمكن توظيف كافة متطلبات الصناعة والوصول في النهاية إلى تحقيق حجم معين من الإنتاج وبمواصفات محددة ومطلوبة في الأسواق^(٣)، اعتمادا على مفهوم الاقتصاد الصناعي كفرع من فروع الاقتصاد الذي يعالج المشكلات الاقتصادية للمنشآت والصناعات وعلاقتها مع المجتمع فضلا عن توفيره تطبيقات مفيدة للإدارة الصناعية وللسياسات العامة أي ان دوره يتركز في الجمع بين النظرية والتطبيق من خلال استخدام التحليلات

(١) القريشي، مدحت (٢٠٠٥)، الاقتصاد الصناعي، ط ٢، ص ٢٥، دار وائل للنشر، عمان.

(٢) الصيرفي، محمد (٢٠٠٥)، الإدارة الصناعية، ط ١، ص ٣-٤، مؤسسة حورس الدولية، الإسكندرية.

(٣) المصري، أحمد محمد (٢٠٠٨)، إدارة الإنتاج والعلاقات الصناعية، ط ١، ص ١٢، مؤسسة شباب الجامعة، الإسكندرية.

الجزئية والكلية إضافة إلى التحليل المكاني والزماني والتحليل المؤسسي والتحليل التكنولوجي والتحليل السلوكي والهيكل والتحليل القطاعي ... الخ^(١).

٢-٢-١. مقومات الانتاج الصناعي:

تتعدد انواع الصناعات تبعاً للغرض منها فهناك الصناعات التحويلية والصناعات التحليلية والصناعات الاستخراجية والصناعات التجميعية^(٢). وهذه الصناعات المختلفة تحتاج الى امكانيات ومقومات لقيامها ولكن اجمالاً تعتمد الصناعة على توافر مجموعة من المقومات:

- مقومات طبيعية وتتمثل في الموقع الجغرافي والمناخ والارض والموارد الزراعية والمائية وموارد الخامات والمعادن وموارد الطاقة كالنفط والكهرباء ونحوها.
- مقومات بشرية وتتمثل في اليد العاملة وقدرة الانسان على تحريك بقية المقومات كالنقل (البري والبحري والجوي والنقل بالانابيب) والتسويق، وتهيئة راس المال، والاستفادة من التقدم التكنولوجي^(٣).

وعلى خطى الزراعة فإن الصناعة بأنواعها المتعددة التحويلية والاستخراجية وغيرها، ومشاريعها الإنتاجية المختلفة، بوصفها أحد أوجه النشاط الاقتصادي الذي يمارس من اجل تحقيق النمو الاقتصادي، تتطلب تمويلاً متنوعاً لنشاطها

(١) القرشي، الاقتصاد الصناعي، مصدر سابق، ص ٧-٨.

(٢) الصيرفي، الادارة الصناعية، ص ٣-٤.

(٣) رهبان، عبدالرؤوف، (٢٠٠٢م)، مقومات الصناعة السورية ومعوقاتهما، ص ٢٥٧، مجلة جامعة دمشق، المجلد ١٨ - العدد الثاني.

بأجال مختلفة - قصيرة ومتوسطة وطويلة - سواء للمشاريع الصناعية الصغيرة أو المتوسطة أو الكبيرة.

٢- واقع الانتاج الزراعي والصناعي في بعض الدول الإسلامية:

يشكل الغذاء اليوم واحدا من أهم القضايا التي تشغل هاجس الدول الغنية والفقيرة على حد سواء، وينصب إهتمام الدول المتقدمة على إنتاجه وتحسين جودته والإعتناء بمكوناته لزيادة حجم فائدته، بينما يتركز إهتمام الدول الفقيرة على توفيره لمعالجة أزمة الفقر والجوع التي تعانيها شعوبها، ففي الحقيقة ليس هناك مشكلة أكبر من أن دولة ما لا تستطيع أن توفر الغذاء لشعبها، ومن هنا يبرز الإهتمام بموضوع إنتاج الغذاء عن طريق الزراعة والصناعة وتحديدًا في حقل التصنيع الغذائي كاحد أنشطة الصناعات التحويلية والتي بالامكان من خلال التعرف على واقع الإنتاج في كلا القطاعين، معرفة حجم ما يحتاجه من دعم ونوع هذا الدعم وصفته بواسطة الإحصاءات والتقارير الاقتصادية المختصة.

٣-١. واقع الانتاج الزراعي:

لا يجد المراقب للوضع الاقتصادي عناء في أن يرصد تراجعًا كبيرًا للإنتاج الزراعي في معظم الدول الإسلامية في الآونة الأخيرة على الرغم من توفر الموارد الطبيعية كالارض والمياه فضلًا عن الموارد البشرية في أغلب بلدان منطقتنا، فرغم ان الوطن العربي مثلاً تتوفر فيه مساحات زراعية واسعة بوجود ما يقارب ٤٥٪ من السكان في الارياف، ٣١٪ منهم يعملون في الزراعة، ورغم ان السودان لا زالت تترعب على أكبر مساحة زراعية في الناتج المحلي تليها سوريا ثم المغرب للفترة

من ٢٠٠٠ - ٢٠٠٨ كما يوضحه المؤشر الصادر عن المعهد العربي للتخطيط^(١)، إلا أنه لوحظ أن نصف احتياجات الدول العربية من الغذاء تستورد من الخارج، وأن الفجوة الغذائية^(٢) في الدول العربية بدأت تتسع في السنوات الأخيرة، فبينما كانت قيمة الفجوة الغذائية عام ١٩٩٠م بحدود ٨,١ مليار دولار وصلت عام ٢٠٠٧م إلى حوال ٨,٢٣ مليار دولار^(٣)، ثم قدرت عام ٢٠١٠ بحوالي ٣٧ مليار دولار^(٤). وإن شواهد عدم الإهتمام الجدي المدروس وعلى قواعد علمية رصينة لإنتاج القطاع الزراعي عديدة ويمكن رصد بعض النماذج للتدليل على ذلك. فزراعة القطن مثلا كمحصول استراتيجي تشتهر به مصر يسير اليوم في نفق مظلم بسبب الإرتباك الملاحظ في الإنتاج ثم ضعف التسويق مما يعرض مستقبل زراعته للخطر^(٥)، والأمم ينسحب على مشاريع تربية الماشية التي تتوفر مقوماتها في السودان، والتي تعاني من توطن بعض الأمراض وتخلف تصنيع منتجاتها، فضلا عن الثروة السمكية التي تعد الفعالية الاقتصادية الأكثر ربحا في القطاع الزراعي ومقوماتها عظيمة في بلداننا لوجود مسطحات مائية ضخمة يمثلها المحيطين الهندي والاطلسي بمساحة

(١) انظر: مؤشرات حول الوضع الزراعي الصناعي الراهن الذي يصدره المعهد العربي للتخطيط على الموقع: http://arab-api.org/images/training/programs/1-C51_3/2013/pdf.1
 (٢) يقصد بالفجوة الغذائية الكمية الغذائية التي يجب ان توفرها لتلبية احتياجات السكان من المادة الغذائية.

(٣) صندوق النقد العربي وآخرون، تقرير الاقتصادي العربي الواحد لعام ٢٠٠٩، ص ١٧٩.
 (٤) المنظمة العربية للتنمية الزراعية (٢٠١٠م)، أوضاع الامن الغذائي العربي، ص ٣٥، جامعة الدول العربية.

(٥) مقال حمدي عبد العزيز (مطلوب انقاذ القطن والفلاح المصري) على موقع:

<http://www.ahewar.org/debat/show.art.asp?aid=442146>

رصيف قاري يقارب ٦٠٨ ألف كم ٢ مع ميزة مرور تيارين باردين فيهما هما تيار كناري وتيار الصومال اللذان يؤمنان الظروف الطبيعية المناسبة لتوافر المغذيات الأساسية للأسماك (البلانكتونات) وتكاثرها، مع وجود شبكة من الأنهار الصغيرة والكبيرة والجداول والبحيرات والتي تشكل كلها بيئات مناسبة لتربية الأسماك^(١)، ولكنها تعاني من تخلف طرائق الصيد وعدم ادارتها ومراقبتها بشكل علمي لتحديد المواسم والمواعيد والكميات للصيد، وكذلك تربية الدواجن بأنواعها التي تعاني من نقص في القاعدة العلفية، والصحية، وغيرها من المشاريع الزراعية التي لا تلقى الاهتمام والدعم الكافي من المعنيين سواء من ناحية تدني الاستثمارات أو عدم توفير التكنولوجيا الحديثة للانتفاع منها بصورة أفضل^(٢).

وعموماً فإن أغلب دول منظمة التعاون الإسلامي هي دول فقيرة وأكثر عرضة لأزمات الغذاء، وتعتمد على استيراد الغذاء رغم إن قسم منها دول زراعية كالسودان وباكستان. ورغم أن دول الخليج العربي تعد من الدول الأكثر دخلاً وتعتمد كلية على استيراد المواد الغذائية، فقد بدأت تنتهج سياسة زراعية نشطة في الآونة الأخيرة - رغم ما تعانيه من ندرة في المياه - سواء داخل حدودها أو عبر الاستثمار في دول خارج حدودها، ومن أمثلتها دولة الامارات العربية المتحدة، فقد حلت بالمرتبة الثالثة في تقرير اقتصادي دولي من حيث مساحة الأراضي الزراعية التي يقوم عليها مستثمرون محددون وذلك خلال الفترة بين ٢٠٠٦ - ٢٠٠٩.

(١) سعيد، أهمية الاستثمارات في الأمن الغذائي العربي، ص ٥٧٠-٥٧١، مصدر سابق.

(٢) سعيد، أهمية الاستثمارات في الأمن الغذائي العربي، ص ٦٠٤-٦٠٥، مصدر سابق.

٣-٢. واقع الانتاج الصناعي:

واسوة بالانتاج الزراعي لا يكاد المتبع لواقع الإنتاج الصناعي في منطقتنا يجد فرقا في حجم التراجع في الإنتاج كما ونوعا، رغم ان الصناعة مجالها أوسع ومخاطرها أقل وأنشطتها تتقبل التطور والتوسع والنمو أكثر من الزراعة.

والصناعة التحويلية التي تقوم على تحول المواد الأولية أو المواد نصف المصنعة إلى سلع كاملة التصنيع تشكل العمود الفقري للقطاع الصناعي، وخاصة تلك المتعلقة بالتصنيع الغذائي، حيث يمكن الاستفادة من مخرجات الإنتاج الزراعي لإدخالها في دورة انتاجية جديدة وزيادة القيمة المضافة على السلع كي تكون أكثر نفعا وتلبية إحتياجات الناس، كتحويل بعض الخضار واللحوم الى معلبات وتحويل الصوف والقطن الى اقمشة وملابس.

وإذا كانت تونس تحتل المرتبة الاولى عربيا في مجال الصناعات التحويلية، ثم مصر، فالمغرب للفترة من ٢٠٠٠ - ٢٠٠٨ كما يوضحه المؤشر الصادر عن المعهد العربي للتخطيط^(١). فإن نسبة التصنيع الغذائي كفرع من هذه الصناعات يبدو متواضعا بدليل حجم الاستيراد من الأغذية التي باتت تعرف بالحلل والتي تشهد سوقها نموا متزايدا، وإن حجم الطلب عليها يشهد ارتفاعا ملحوظا في جميع انحاء العالم، حيث نمت صناعة الاغذية الحلل في عام ٢٠١٣ بمقدار ١١ تريليون دولار امريكي، وتوقعت دراسة حديثة أجرتها مؤسسة طومسون رويترز

(١) انظر: مؤشرات جول الوضع الزراعي الصناعي الراهن الذي يصدره المعهد العربي للتخطيط على الموقع

pdf.1-C51_3/2013/http://arab-api.org/images/training/programs/1

بالتعاون مع معهد دينار ستاندرد أن تصل قيمة السوق عالميا وبحلول ٢٠١٨ إلى ١,٦ تريليون دولار^(١).

وتكمن المشكلة في أن ٨٠٪ من الأغذية الحلال حول العالم تنتج في دول غير إسلامية، هذا ما أكده خبراء اقتصاديون، وأضافوا أن معدل نمو السوق أعلى بكثير من قدرة الحكومات والهيئات على استيعابه وتنظيمه، وتشوب الإنتاج في هذا القطاع فوضى في ظل غياب الهيئات الرقابية والشرعية، وعدم وجود معايير حقيقية ومنضبطة تحكم هذه الصناعة، حيث يخشى من استغلال علامة «الحلال» التجارية من قبل الكثير من الشركات المنتجة، لزيادة الربح وتحسين صورتها باستقطاب عدد كبير من المسلمين في العالم لشراء تلك المنتجات التي قد تكون غير مطابقة للضوابط الشرعية^(٢).

ونظرة فاحصة لماهية قطاع الأغذية الحلال نجد أنه لا يقتصر على الإنتاج الفعلي من منتجات الخضراوات واللحوم المعلبة واللحوم الخام والالبان والمشروبات والعصائر، بل يمتد الى الشركات المساندة لأعمال القطاع مثل شركات البذور والسماذ ومزارع تربية المواشي، وشركات تكنولوجيا إنتاج الغذاء، وتجهيز الاغذية، وغيرها من الملحقات الساندة والتي من شأنها ان توفر فرص عمل كبيرة للعاطلين عن العمل من خلال الاهتمام بها.

(١) مجلة اقتصاد العرب - مجلة العرب الاقتصادية - نوفمبر ٢٠١٤م، ص ٢١، السنة التاسعة، العدد الحادي والتسعون، دبي.

(٢) مقال بعنوان ٨٠٪ من الاغذية الحلال تنتج في دول غير اسلامية بقلم حسين أبو عابد على موقع: <http://www.al-madina.com/node/533398?risala> 23-5-2014

وعلى صعيد ذي صلة تعد صناعة الأسمدة من الصناعات بالغة الأهمية للنشاط الزراعي، حيث تمثل ركناً أساسياً في أي نهوض زراعي، فهناك محاصيل زراعية أساسية تعتمد اعتماداً كبيراً على الأسمدة، وعدم توفرها يلحق ضرراً فادحاً بالقطاع الزراعي برمته، إذ سترتفع أسعار الخضر والفواكه واللحوم التي سوف تتأثر نتيجة ارتفاع أسعار الأعلاف وغيرها من المحاصيل التي تستخدم في تربية الدواجن والماشية. ورغم الإهتمام الذي يلاحظ لهذه الصناعة في منطقة الخليج العربي، حيث تملك تلك الدول مصانع عملاقة للأسمدة، إلا أن هناك مساعي لاستقطاب شركات خليجية وأجنبية لزيادة الاستثمار الخارجي في مصر والدول العربية الأخرى التي تتوفر فيها مقومات تلك الصناعة، لما لها من الأهمية في توفير ٧٠٪ من الغذاء للعالم العربي^(١).

وتكاد تجمع جميع الدراسات المتعلقة بمناقشة تطوير الإنتاج الزراعي والصناعي على التأكيد على إن غياب الاستثمار والتمويل المالي للمشاريع الزراعية والصناعية خاصة تلك المشاريع المتعلقة بإنتاج الغذاء هو أس المشكلة والذي يتطلب تدخلا فوريا برصد التمويل الكافي وتهيئة الظروف الاستثمارية المناسبة لهذين القطاعين الهامين وتفعيل وسائل التمويل الإسلامي التي تمتاز باستخدامها أدوات وبدائل منخفضة المخاطر تكون قادرة على التعامل مع مخاطر النشاط الزراعي والصناعي على حد سواء.

(١) [/articles/17406668/5670959/11/01/http://www.akhbarak.net/news/2015](http://www.akhbarak.net/news/2015/11/01/articles/17406668/5670959)

٤ - التمويل الإسلامي للإنتاج الزراعي:

٤-١. تمويل راس المال العامل للمشاريع الزراعية الصغيرة والمتوسطة:

صحيح إن النشاط الزراعي تكتنفه مخاطر جمة كانت سببا في إحجام مؤسسات التمويل عن الاستثمار في هذا القطاع، ولكن أمام الخطر الأكبر الذي يهدد حياة الشعوب بسبب الجوع الناجم عن ترك الاشتغال بالزراعة وتزايد حجم الفجوة الغذائية وإنعكاساته على الأمن الغذائي، تتراجع إزاء ذلك مخاطر الاستثمار في القطاع الزراعي، ويصبح حريا بالمصارف الإسلامية تمويل المشاريع الزراعية الهامة لرفد الحياة لقطاعات واسعة من المجتمع بالسلع والمنتجات الضرورية، فمعاصر الزيوت، ومزارع صغار الفلاحين، وقاعات تسمين الدواجن، وحضائر تربية الاغنام والابقار، واحواض تربية الاسماك، وغيرها من المشاريع الصغيرة والمتوسطة^(١)، لها اسهامات كبيرة في تنمية المجتمع الريفي عبر توفير السلع الضرورية لسوق الاستهلاك المباشر، وتوفير فرص عمل عديدة للشباب، فضلا عن تزويد الفائض لمصانع الغذاء القريبة بمدخلات الانتاج، والقاعدة الفقهية تقول: (اذا تعارض مفسدتان روعي أعظمهما ضررا بارتكاب أخفهما)^(٢)، وأيضا (يختار

(١) وهناك مجموعة من المعايير المتفق عليها والتي على أساسها يمكن تصنيف المنشآت بكونها صغيرة أم متوسطة أم كبيرة، ومن أهمها: معيار عدد العمالة المستخدمة في المنشأة، ومعيار حجم رأس مال المنشأة، ومعيار قيمة المبيعات السنوية للمنشأة، ومعيار نوعية التقنية المستخدمة فمثلا حسب لجنة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية UNIDO في تعريفها للمشروعات بمعيار عدد العمال: فالمشروع الصغير هو الذي يعمل به من ١٥-١٩ عاملا، والمشروع المتوسط هو الذي يعمل به من ٢٠-٩٩ عاملا، والمشروع الكبير هو الذي يعمل به أكثر من ١٠٠ عاملا. المصدر: دوابه، اشرف محمد (٢٠٠٧)، دراسات في التمويل الإسلامي، ط ١، ص ٢٠٠، دار السلام، القاهرة.

نقله عن موقع <http://www.unido.org/doc/18233>

(٢) لجنة مكونة من عدة علماء وفقهاء في الخلافة العثمانية، مجلة الاحكام العدلية، مادة ٢٨، ص ١٩، الناشر: نور محمد، كارخانه تجارت كتب، آرام باغ، كراتشي.

أهون الشرين)^(١)، ثم إن حفظ النفس مقدم على حفظ المال في الإسلام، وهلاك النفس بخطر الجوع أمر محقق بترك تمويل نشاط إنتاج الغذاء، بينما هلاك المال أمر غير محتم وهو احترازي لكثرة مخاطر الإشتغال بالزراعة، وتحمل المستثمر للمخاطرة هو من خصائص الإستثمار الإسلامي والتي تميزه عن التعامل بالربا المضمون العائد للمقرض بالفائدة، (فالخراج بالضمان)^(٢)، أي ما يتحصل عليه من خراج منوط بتحمل تبعات الخسارة إن حصلت، وفي هذا الاتجاه ينبغي التفريق بين حماية رأس المال وبين ضمانه، فالحماية هي السعي الى وقاية رأس المال من الخسران، وهذا السعي قد لا يؤدي الى النتيجة المأمولة دائماً، بينما الضمان هو تحمل الخسائر عن طالب الضمان، وهو ربط بالنتيجة دون النظر في جدوى الوسائل والأساليب المتخذة من الضامن أو طالب الضمان)^(٣).

وغالبا ما يأخذ تمويل القطاع الزراعي أشكالا رئيسية ثلاث^(٤):

- التمويل قصير الأجل: الهدف منه توفير مدخلات الإنتاج الحديثة كالأسمدة والبذور والمبيدات والعبوات اللازمة لتسويق المحاصيل، ويسدد في مدة اقصاها خمسة عشر شهرا.

(١) مجلة الاحكام العدلية، مادة ٢٩، ص ١٩.

(٢) أبو داود، سليمان بن الأشعث، سنن أبي داود، رقم الحديث ٣٥١٠، ج ٣، ص ٣٠٤، دار الكتاب العربي، بيروت.

(٣) أبو غدة، عبد الستار، (٢٠١٠م)، المخاطر في الصكوك وموقف الشريعة من ضمانها، ص ٢٦٥، بحث مقدم الى ندوة (الصكوك الإسلامية: عرض وتقييم)، جامعة الملك عبد العزيز - جدة.

(٤) لا تتجاوز فترة القروض قصيرة الأجل عن السنة الواحدة بينما يتراوح اجل القروض متوسطة الأجل بين الثلاث والخمس سنوات، أما القروض طويلة الأجل فتتراوح بين خمسة وعشر سنوات. النجفي، وحادي، الاقتصاد الزراعي، مصدر سابق، ص ١٦٠-١٦٦.

- التمويل متوسط الأجل: الهدف منه تمكين الفلاح من شراء المكائن والمعدات الزراعية والحيوانات وحقول الدواجن ونحوها، ويسدد في مدة ٣ الى ٥ سنوات.
- التمويل طويل الأجل: الهدف منه تمويل الاستثمارات للحصول على أصول ثابتة كسواء واستصلاح الأراضي، وبناء محطات كبيرة لتربية الحيوانات، ويسدد في مدة أقصاها ١٠ سنوات.

وكما أوضحنا في الاقتصاد الوضعي يكون التمويل لهذه الأشكال من خلال القروض على أساس الفائدة (الربا)، بينما في الاقتصاد الإسلامي يتم التمويل من خلال صيغ التمويل الإسلامي، فما هي الصيغ التمويلية التي تتماشى مع هذه الأشكال من التمويل بحيث تقلل الى حد كبير التعرض للمخاطر التي تكتنف النشاط الزراعي؟

في الحقيقة إن التمويل الإسلامي بصيغته المعروفة يلائم مجال النشاط الاقتصادي عامة، ومنها النشاط الزراعي، ولن يصعب التعامل مع مخاطره حيث يمكن الحد منها بوسائل متعددة بالتركيز على إستخدام بدائل منخفضة المخاطر، كأن يكون تمويل المشاريع الزراعية الصغيرة والمتوسطة برأس المال العامل (التشغيلي)، للإبتعاد عن مخاطر طول مدة الإستثمار ولتقليل حجم التمويل المرصود وبالتالي تقليل الضرر ان حصل، ورأس المال العامل (التشغيلي) والذي يسمى أيضا رأس المال الدائري أو المتكرر وهو ذلك الجزء من اجمالي رأس مال المنشأة الذي يخصص لمتطلبات تشغيل المنشأة من يوم لآخر وتسيير عملياتها واستمرار الدورة الانتاجية، وهي المتطلبات

قصيرة الأجل (من غير الأصول الثابتة) التي تكرر بتكرار الإنتاج، حيث يتكون رأس المال العامل من^(١):

- مدخلات الإنتاج بذور، حيوانات، تقاوى، ونحوها

- رواتب وأجور العمال

- مصروفات إدارية ومصروفات الخدمات: كهرباء، وصيانة، وإيجارات

- نقد احتياطي لمواجهة المستجدات.

وكما قلنا فإن هذا النوع التمويلي يتناسب مع صيغ التمويل الإسلامية، كصيغة بيع السلم، والمشاركة، والمرابحة، والمضاربة، والإجارة، والبيع بالتقسيط، وستعرض بشيء من الإيجاز إلى كيفية تطبيق صيغة السلم في تمويل المشاريع الزراعية الصغيرة والمتوسطة، باستخدام تمويل رأس المال العامل، عقد السلم هو بيع موصوف في الذمة مؤجل ببدل يعطى عاجلاً. واكتسب مشروعيته بقوله ﷺ (من أسلف في شيء فليسلف في كيل معلوم ووزن معلوم إلى أجل معلوم)^(٢)، وذلك تيسيراً على الناس لقضاء حاجياتهم من السيولة دون استخدام الربا فهو من الصيغ التمويلية البديلة للإقراض بفائدة، فهو إذاً أداة تمويل كفوءة اقتصادياً لدخولها على مختلف القطاعات،

(١) السعيد، عثمان محبوب (١٩٩٣م)، دراسة فنية عن المشاركة في رأس المال التشغيلي للقطاع الصناعي، ص ٨٩-٩٠ البحث الرابع المقدم إلى وقائع ندوة رقم (٢٩) في السودان بعنوان: صيغ تمويل التنمية في الإسلام، تحرير: فخري حسين عزي، المعهد الإسلامي للبحوث والتدريب، البنك الإسلامي للتنمية، السعودية.

(٢) البخاري، محمد بن اسماعيل، (١٤٢٢هـ)، صحيح البخاري، رقم الحديث ٢٢٤٠، ج ٣، ص ٨٥، الناشر: دار طوق النجاة.

فعقد السلم فيه من المرونة ما يجعله قابلاً للتطبيق مع المزارعين والصناعيين والتجار والمقاولين ولفترات مختلفة قصيرة الأجل ومتوسطة وطويلة الأجل، إذ يتم توفير سيولة نقدية للعملاء بشراء منتجاتهم واستلامهم ثمنها في الحال، مقابل تسليم المنتجات فيما بعد لأجل معلوم، ومن صورته التطبيقية:

- قيام المصرف الإسلامي بشراء إنتاج المشاريع الصغيرة بعقد السلم الأصلي (دفع نقدي واستلام مؤجل) مما يوفر سيولة نقدية لتلك المنشآت.

- عقد اتفاقيات مع الشركات الكبيرة التي تستخدم إنتاج الشركات الصغيرة والمتوسطة كمكونات لمنتجاتها النهائي، وعلى بيعها لهم عن طريق عقد (السلم الموازي).

- ويمكن تطبيقه في تمويل صغار المزارعين عن طريق إمدادهم بمستلزمات الإنتاج من معدات ومكائن وآلات باعتبار تلك المعدات رأس مال السلم ومنتجاتهم النهائية هي المسلم فيه^(١).

٤-٢. تمويل راس المال الثابت للمشاريع الزراعية الكبيرة:

إذا كان المشروع الزراعي كبيراً وطويل الأجل ويتطلب تملك الأصول الثابتة الموجودة من ضمن المشروع، من مثل انشاء محطات كبيرة لتربية الأبقار والأغنام أو مجمعات حقول تربية الدواجن - الأصول - أو مجمعات حقول إنتاج البيض أو شراء مساحات واسعة من الأراضي الزراعية في مناطق حيوية بغية زراعتها والاستفادة من مخرجاتها في الإنتاج الصناعي الغذائي، وحيث إن أغلب تلك

(١) حماد، نزيه (٢٠٠١م)، قضايا فقهية معاصرة في المال والاقتصاد، ط ١، ص ١٧، دار القلم، دمشق.

المشاريع يفضل إنشائها في مناطق تتوفر فيها المقومات الطبيعية والبشرية، والتي غالباً ما تكون مناطق فقيرة لا تملك المدخرات الكافية لتمويل برامج الاستثمار لهذه المشاريع، فإن تمويلها يكون بالإعتماد على تمويل رأس المال الثابت (الانشائي) وهو الأنسب لجميع تلك المشاريع الزراعية، ويتم ذلك ضمن رؤية إستراتيجية غالباً ما تكون على طريقة الاستثمار الخارجي بضوابط وضمانات معينة، الهدف منها تقليل المخاطر الناجمة عن التمويل بهذا الأسلوب، اذ غالباً ما يصاحب الاستثمار الخارجي مشاكل ناجمة عن موضوعات السيادة والضمان ونقل الملكية فضلاً عن مخاطر الانتاج الزراعي ذاته، وتمشياً مع ما جاء فإن دول الخليج العربي على ما يبدو وبسبب ما تعانيه في مشكلة ندرة المياه، فقد إنتهجت سياسة إستثمارية تهدف الى حيازة أراض في بلدان أجنبية لضمان امدادات المواد الغذائية عن طريق الملكية المباشرة، وهي خطوة متقدمة في تحقيق التنمية في تلك البلدان المضيفة، وتوفير فرص عمل عديدة، وخفض معدلات الفقر فيها، فضلاً عن ضمان وصول المنتجات الزراعية الخام الى الاسواق أو الى قطاع الصناعات التحويلية، وخاصة في مجال إنتاج الغذاء التي تعتمد على مخرجات الإنتاج الزراعي^(١)، وفي هذا الإتجاه وافق صندوق التنمية الزراعية السعودي مؤخراً على تمويل استثمارات السعوديين الخارجية مقابل تقديم ضمانات ضد المخاطر السياسية في تلك الدول، من قبل المؤسسة العربية لضمان الاستثمار والمؤسسة الإسلامية لتأمين الاستثمار وائتمان الصادرات، ومن بين الدول المستهدفة للاستثمار بعض دول جنوب شرق آسيا، ويأتي السودان في مقدمة دول

(١) الاسرج، حسين عبد المطلب، (٢٠١٢م)، تفعيل دور التصنيع الزراعي في تحقيق الأمن الغذائي العربي، ص ٦-٧، بحث منشور على موقع <http://mpr.a.ub.uni-muenchen.de/42502>

الشرق الأوسط لتوفر المقومات اللازمة لنجاح الاستثمار الزراعي بالإضافة الى مالي ونيجيريا وأوغندا في أفريقيا^(١).

إن الاستثمار بهذا الأسلوب التمويلي لفعاليات الانتاج الزراعي يحقق فوائد جمة لصناعة الغذاء كطرف قرين للزراعة إذ ستعتمد على مخرجات الزراعة في عملها خاصة إذا تم التنسيق بينهما على نوع ما يزرع وما يصنع، وكيفية تأمين نقل المنتجات الزراعية سريعة التلف، ومدى إمكانية إقامة مصانع الغذاء في أماكن قريبة من المزارع او محطات تربية الحيوانات المختلفة ومكملاتها من مجازر ومفاقس وغيرها من المرفقات الساندة.

٥- التمويل الإسلامي للانتاج الصناعي:

٥-١. تمويل راس المال العامل للمنشآت الصناعية الصغيرة والمتوسطة:

تتميز الصناعة عن الزراعة بتنوع مجال الإستثمار فيها، وقلة المخاطر التي تعترها، وبوفرة الأرباح التي تحققها، وبتقبلها لمختلف الإبتكارات التطويرية التي تزيد من كفاءة الأداء وزيادة الإنتاج، وتساهم صيغ التمويل الإسلامية في قطاع الصناعة مساهمة فاعلة في مجالات الإستثمار مختلف الآجال (طويل ومتوسط وقصير)، فبالإضافة إلى المشاريع الصناعية الكبيرة، فإن المشاريع الصناعية الصغيرة والمتوسطة هي الأخرى تحظى برعاية الإسلام وعنايته، كعامل تعليب الخضار وصنع الغذاء ومعاصر الزيوت ونحوها .

(١) موقع جريدة الشرق الاوسط على الانترنت <http://aawsat.com/home/article/215066> / آخر تحديث: الثلاثاء - ١١ محرم ١٤٣٦ هـ - ٠٤ نوفمبر ٢٠١٤ م.

وتتصف المشروعات الصغيرة والمتوسطة بميزة ملائمتها للتمويل الإسلامي، بالرغم من بساطتها وقلة أرباحها، وكثرة مخاطرها، وضعف الضمانات المالية التي تقدمها للحصول على التمويل اللازم لديمومة عملها، مما أدى إلى إبتعاد المصارف عن تمويلها، إذ تشير بعض التوقعات إلى أن برامج التمويل للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة لا تغطي في أفضل الأحوال سوى ١٠٪ من احتياجات تلك المؤسسات في كثير من الدول العربية، ففي دراسة في مصر عن التمويل المتناهي في الصغر أثبتت الإحصاءات إلى انه هناك فقط ١٢٠ ألف منتفع فقط من بين ١,٥ مليون منتفع، أي أن عدد المنتفعين لا يتعدى ٨٪ فقط، كما أثبتت دراسة أخرى في مصر أيضا إلى أن المعونات المخصصة للمشروعات الصغيرة لا تصل إلا إلى ٥٪ فقط من تلك المشروعات، وان ٩٥٪ من تلك المعونات تذهب لأنشطة أخرى^(١).

فإذا ما علم أهمية هذه المشاريع ودورها في مساعدة الفقراء ودعم التنمية أمكن الوقوف على أسباب عناية الاقتصاد الإسلامي بها تمويلا وتنمية، فغالبية الفقراء في الدول النامية يعتمدون في دخولهم على هذه المؤسسات بعد أن أصبحت من أكثر الوسائل شعبية في برامج تخفيض الفقر لقدرتها على توفير فرص العمل خاصة للنساء^(٢)، فضلا عن دورها الحيوي في دعم الصناعات الكبيرة، وهناك العديد من الصيغ التمويلية التي يمكن استخدامها في تمويل المشاريع الصغيرة والمتوسطة، والتي يمكن من خلال تمويل رأس المال العامل (التشغيلي) لهذه

(١) دواية، دراسات في التمويل الإسلامي، مصدر سابق، ص ٢١٠ .

(٢) البستاني، باسل (٢٠٠٩)، جدلية نهج التنمية البشرية المستدامة منابع التكوين وموانع التمكين، ط ١، ص ٧٤، مركز دراسات الوحدة العربية، بيروت .

المنشآت من تحريك هذه المشاريع لكي تبدأ بالعمل ثم يتواصل الانفاق على مراحل الانتاج من وارداتها وبالتالي فإن كثير من صيغ التمويل الإسلامية تصلح لتطبيقها بعدئذ، كالمشاركة، والمضاربة، والمرابحة، والاستصناع، والسلم، والإجارة، والبيع بالتقسيط. ولا بأس ان نأخذ صيغة المشاركة كإطار منظم في تمويل رأس المال العامل، حيث يقدم الممول النقود من طرفه كشريك، بينما يمتلك الطرف الثاني ثلاث وسائل للاشتراك في تمويل هذه الصيغة:

- الاشتراك بالنقود.
- الاشتراك بالعروض.
- الاشتراك بمنفعة العروض.

فأي من وسائل التمويل تلك ملائمة لتمويل دورات الانتاج متوسطة وقصيرة الاجل؟ معلوم أن اغلب تلك المشروعات تعود ملكيتها لأشخاص أو مجموعة أشخاص يفتقرون في الغالب الى المدخرات المالية الكافية للاشتراك بتقديم التمويل النقدي لتشغيل وادامة العمل في منشآتهم، وهم بالكاد يمتلكون البنى التحتية لمشاريعهم، كالات والمعدات، وهم بحاجة الى تمويل مراحل الانتاج من طرف آخر، ولا بأس ان يشاركونهم في اقتسام الارباح وبالصيغة التي يتفقان عليها وهي صيغة مع كونها تناسب المصرف الإسلامي اذ تتيح له الدخول في شركات متعددة وما يمثله ذلك من تنويع للمخاطر وتوسيع قاعدة الاستثمار في اكثر من مشروع، إلا أنها في الوقت نفسه تحمل مخاطر عدم تملك الأعيان أو الأصول الثابتة والتي تبقى ملكيتها لصاحب المشروع، ولكنها مخاطر يمكن التعامل معها بتوفر دراسة جدوى علمية

اقتصادية شاملة، فضلا عن أهمية وجود طرف يحتكم اليه عند التحقق من حالات التقصير والتعدي، كما إن لإسلوب التمويل المقدم من الطرف الثاني دور في التقليل من تلك المخاطر، حيث يقدم النقد للتشغيل من الطرف الممول كشريك، بينما بإمكان الطرف الآخر صاحب المنشأة أما تقديم تمويل نقدي لا يقل عن ١٠٪ من جملة رأس المال المقدر للتشغيل، على أن تقوم الشركة الناشئة بينهما بإيجار المنشأة الصناعية بعقد مستقل عن عقد الشراكة ودفع مصاريف الايجار التي ستخصم لاحقا من عائد الشركة^(١)، أو يقدم الطرف الاخر العروض أو منفعة العروض التي يمتلكها والتي تشكل البنى التحتية للمنشأة، ولا حرج في جواز الشركة بالعروض بقيمتها عند التعاقد واعتبار تلك القيمة رأس مال الطرف المساهم بتلك العروض^(٢)، ولا حرج أيضا في المشاركة بمنفعة العروض على أن تكون هذه المنفعة محددة، ويتم تقييمها باتفاق الطرفين، وتعتمد تلك القيمة على انها حصة صاحبها في رأس مال الشركة، فتكون الشركة شركة عنان وقد قدم النقد من الجانبين^(٣).

٥-٢. تمويل رأس المال الثابت للمنشآت الصناعية الكبيرة:

تشكل مشاريع الصناعات الكبيرة أحد أهم القطاعات التي توليها الدولة اهتماما كبيرا عبر تمويلها وتشجيع الاستثمار فيها، وحيث أن الموضوع يتعلق بتملك

(١) أحمد، عثمان با بكر، (١٤١٨) تمويل القطاع الصناعي وفق صيغ التمويل الإسلامية - تجربة بعض المصارف السودانية، ص ٥١، بحث رقم ٤٩ مقدم الى المعهد الإسلامي للبحوث والتطوير، البنك الإسلامي للتنمية، جدة.

(٢) الديرشوي، عبدالله محمد نوري، (١٩٩٦م)، دراسة حول صيغ التمويل الزراعي في التشريع الإسلامي وإمكانيات تطبيقها، ص ٩٦، رسالة دكتوراه غير منشورة، الجامعة الاردنية، عمان.

(٣) الديرشوي، دراسة حول صيغ التمويل الزراعي في التشريع الإسلامي، مصدر سابق، ص ١٠٧.

الأصول الثابتة لتلك المنشآت فإن تمويل نشاطها يجب ان يأخذ في الحسبان امور مهمة، فالدولة المضيفة يجب ان تشرع من القوانين والإجراءات ما يمكن الإستثمار الخارجي من الدخول الى ميدان النشاط الاقتصادي بكل سهولة ودون تعقيدات روتينية أو شكلية ربما تبعد المستثمر الخارجي عن تمويل اقامة مشاريع جديدة أو تطوير وتوسيع مشاريع قائمة، والمستثمر من جهته يحرص على سلامة إستثماره من مخاطر الحيازة والتملك في دول أخرى فضلا عن مخاطر ممارسة الاستثمار في بيئة خارجية قد يضطر للخضوع الى قوانينها وتعليقاتها، من هنا فإن النوع التمويلي الملائم لتمويل مثل تلك المنشآت هي تمويل راس المال الثابت في إنشاء المصانع والبنى التحتية الصناعية، والذي تناسبه في الغالب عدة صيغ تمويلية إسلامية ونختار منها صيغة التمويل بعقود المشاركات ونموذجها التطبيقي صيغة المشاركة المنتهية بالتمليك، فهي من أهم العقود التي تساهم في إحداث تنمية اقتصادية هامة في الدول الإسلامية لما لها من خاصية مرنة قابلة للتطبيق وتحويل الملكية تدريجيا إلى الجهة المستثمرة، وعادة ماتستخدم هذه الصيغة في العقود طويلة الأجل وفي المصانع والشركات الانتاجية الضخمة والتجمعات السكانية والمستشفيات وبما يخدم الشريكين المتعاقدين، فالمصرف الإسلامي لا يستهدف ديمومة المشاركة في هذه المشاريع، بل يبحث باستمرار عن فرص جديدة يحقق فيها منفعته ثم ينتقل الى مشروع اخر وهكذا، والمشروع المستثمر بهذه الطريقة ستؤول ملكيته إلى الطرف الثاني، أي بعد ايفاء حصة المصرف وبالنسب المتفق عليها في العقد.

حيث يقوم المصرف بتقديم التمويل الجزئي للمشروع كطرف ممول في العقد، بينما يقوم الطرف الثاني (الشركة الصناعية المستفيدة) من التمويل بتقديم مساهمة

أخرى بالمشروع كالأرض مثلاً، ويكون الاتفاق على أنه من حق أصحاب الشركة الصناعية شراء حصة المصرف الإسلامي وفق برنامج زمني يتفق عليه وبنسب سداد معينة دورياً، بحيث يحل أصحاب الشركة الكبيرة محل المصرف الإسلامي في الملكية تدريجياً إلى أن تتخرج حصة المصرف تماماً من المشروع، وتؤول الملكية بعدئذ لأصحاب الشركة الصناعية بالكامل، وعلى سبيل المثال يمكن لصيغة المشاركة المتناقصة أن تلعب دوراً حيوياً وبنفس الآلية بشراء الأصول الثابتة، والقيام بتطوير المشاريع الصناعية المختلفة وذلك باستيراد الأجهزة والمكائن والمعدات حديثة اللازمة لعملها، لقاء الحصول على منتجاتها وتولي عملية تسويقها، فمثلاً مصنع الاسمدة يحتاج إلى تحديث مكائن وتطويره لزيادة إنتاجه، ولا يملك التمويل الكافي، فبدلاً من اللجوء إلى القروض الربوية والوقوع في فخ خدمة الدين بدفع الفوائد المتركمة، فإن عقد المشاركة المنتهية بالتمليك يمكن أن يحل المشكلة ويتولى عملية التطوير والتحديث والاستبدال للمكائن هذه، لقاء الحصول على الإنتاج النهائي من الاسمدة بالموصفات المطلوبة. وكذا الحال بالنسبة لمصانع إنتاج السكر من القصب السكري أو البنجر السكري، ومصانع الزيوت النباتية، ومصانع الألبان الكبيرة، ومصانع الأغذية المعلبة الكبيرة، وغيرها من الصناعات التي تؤمن الغذاء أو مستلزمات إنتاجه.

٦- تفعيل التمويل الإسلامي للإنتاج الزراعي والصناعي:

وبعد ما تم عرضه من قاعدة تمويلية لكل من قطاعي الإنتاج الزراعي والصناعي تأتي عملية تفعيل التمويل وتنفيذه على أرض الواقع.

سبق أن بينا ان مصادر تمويل النشاط الاقتصادي بشكل عام تقسم إلى مصدرين أساسيين هما: مصادر التمويل الداخلية، ومصادر التمويل الخارجية، وكلا مصدرَي التمويل الداخلي والخارجي بحاجة إلى قوة دفع وجذب تحفز البنوك المحلية والإسلامية والعالمية على الدخول إلى ميدان الاستثمار عبر تهيئة أجواء استثمارية ملائمة وعرض بعض الصيغ والأدوات التمويلية المناسبة للنشاط الزراعي والصناعي بما يضمن تقليل التعرض للمخاطر إلى الحدود المعتادة، فلا يمكن الغاءها في الاقتصاد الإسلامي (فالخراج بالضمان)^(١)، والقاعدة الذهبية في العمل التجاري: لا شيء من الخطر لا شيء من الكسب، وذلك من خلال عدة خيارات وسيطة للتمويل أهمها استخدام الصكوك الإسلامية كأداة تمويلية معاصرة في تمويل راس المال العامل والثابت للانتاج الزراعي والصناعي على حد سواء، وذلك إستجابة لتطور المعاملات المصرفية والحاجة إلى توسيع قاعدة الاستثمارات لتسهيل الحصول على التمويل المناسب في الوقت المناسب. والنظر في المعاملات المالية ينبغي أن ينطلق من مدى تحصيلها للمصلحة أو دفعها للمفاسد عن العباد. لأن الشريعة إنما جاءت لتحصيل المصالح وتكميلها، وتعطيل المفاسد وتقليلها، وتحصيل أعظم المصلحتين بتفويت أدناهما، ودفع أعظم المفسدتين باحتمال أدناهما^(٢).

(١) سبق تخريجه

(٢) الزعترى، علاء الدين (٢٠١٠م)، الصكوك تعريفها، أنواعها، أهميتها، دورها في التنمية، حجم إصداراتها، تحديات الإصدار، ص ٤، بحث مقدّم لورشة العمل التي أقامتها شركة BDO بعنوان (الصكوك الإسلامية؛ تحديات، تنمية، ممارسات دولية) عمان، المملكة الأردنية الهاشمية.

والصكوك هي وثائق متساوية القيمة تمثل حصصاً شائعة في ملكية أعيان أو منافع أو خدمات أو في موجودات مشروع معين أو نشاط استثماري خاص وذلك بعد تحصيل قيمة الصكوك وقفل باب الاكتتاب وبدء استخدامها فيما أصدرت من أجله^(١).

فالهدف الرئيسي من إصدار الصكوك هو جذب الإستثمارات الخارجية وزيادة معدل النمو الاقتصادي، إذ تعمل على جذب المدخرات ثم تجميعها ثم توجيهها الى الأنشطة الإستثمارية.

حيث يشترك حملة الصكوك في صافي ارباح وخسائر الموجودات التي تمثلها، وهي قابلة للتداول، ما لم تمثل نقدا او دينا محضاً، ولا تمثل الصكوك دينا لحاملها في ذمة مصدرها، ويعتمد إصدارها على عقد من العقود الشرعية^(٢)، فالغرض من وراء الصكوك هو جمع الأموال من أصحابها وإستخدامها في الإستثمار، والمقصود بالإستثمار في حالة الصكوك هو إقتناء الموجودات المدرة للدخل، حيث يهيب هذا الإقتناء لقطاع الأعمال الحصول على الموجودات المطلوبة للنشاط الاقتصادي بأقل تكلفة تمويل ممكنة، كما يهيب حملة الصكوك المشاركة في الدخل الناجم عن النشاط الاقتصادي، ومثال ذلك أن يتم إصدار صكوك تستخدم حصيلتها في إقتناء ميانى

(١) هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية، المعايير الشرعية، ٢٠٠٧، البند ٢ من المعيار الشرعي رقم ١٧.

(٢) الجارحي، معبد علي، أبو زيد، عبد العظيم جلال، (٢٠١٠م)، أسواق الصكوك الإسلامية وكيفية الارتقاء بها، ص ٢٨٨، بحث مقدم الى ندوة (الصكوك الإسلامية: عرض وتقييم)، جامعة الملك عبد العزيز، جدة.

والدخول بقيمتها في مشاركة مع شركة زراعية أم صناعية أم تجارية، وهكذا^(١). ويمكن التمييز بين نوعين من الصكوك^(٢):

١- ما كانت مبنية على معاملات الدين: فلا يجوز تداولها في سوق الأوراق المالية، لأنها تمثل ديونا في الذمة كالصكوك الصادرة على أساس عقد السلم والصكوك الصادرة على أساس عقد المربحة والصكوك الصادرة على أساس عقد الاجارة التمويلي والصكوك الصادرة على أساس عقد الاستصناع، إذ تعتبر من بيع الكالئ بالكالئ الممنوع عند جمهور الفقهاء. وقد قرر هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية عدم جواز تصكيك الديون في الذمم^(٣).

٢- ما كانت مبنية على حقوق الملكية: والتي تمثل حصص متساوية وتشارك في ارباح المشروع حسب الاتفاق وتحمل خسائره حسب مساهمة رأس المال، وهي قابلة للتداول في سوق الاوراق المالية ان وجدت بالضوابط الشرعية^(٤) كالصكوك الصادرة على اساس عقد المشاركات، وصكوك المضاربة، وصكوك المزارعة، وصكوك المساقاة، وصكوك المغارسة.

(١) الجارحي، أبو زيد، أسواق الصكوك الإسلامية، مصدر سابق، ص ٢٨٩-٢٩٠.
 (٢) الساعاتي، عبد الرحيم عبد الحميد، (٢٠١٠م)، الوظائف الاقتصادية للصكوك - نظرة مقاصدية، ص ٦، بحث مقدم الى ندوة (الصكوك الإسلامية: عرض وتقييم)، جامعة الملك عبد العزيز - جدة.
 (٣) هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية، المعايير الشرعية، ٢٠٠٧، البند ٥ من المعيار الشرعي رقم ١.
 (٤) يحكم اصدار وتداول حقوق الملكية قرار مجمع الفقه الإسلامي الدولي رقم ٣٠ (٤/٥) الصادر في ١١-٢-١٩٨٨م المتضمن شرحا مطولا حول السندات.

فإصدار الأوراق المالية الإسلامية محكوم بضوابط شرعية عامة وخاصة أهمها^(١):

١- أن يمثل الصك ملكية حصة شائعة في المشروع الذي أُصدِرَت الصكوك لإنشائه أو تمويله.

٢- ويقوم العقد في الصكوك على أساس أن شروط التعاقد تحددها (نشرة الإصدار) وأن (الإيجاب) يعبر عنه (الاكتتاب) في هذه الصكوك، وأن (القبول) تعبر عنه موافقة الجهة المصدرة.

٣- وأن ينص في النشرة على الالتزام بأحكام ومبادئ الشريعة الإسلامية، وعلى وجود هيئة رقابة شرعية تعتمد آلية الإصدار وتراقب تنفيذه طوال الوقت.

٤- وأن تتضمن النشرة تحديد مجال الاستثمار وتحديد صيغة التمويل الإسلامي الذي تصدر الصكوك على أساسها، كالإجارة، أو المضاربة، أو المشاركة، أو المربحة، أو السلم، أو المزارعة، وغيرها من الضوابط العامة والخاصة.



(١) انظر لمزيد من التفصيل: الزعتري، الصكوك تعريفها، أنواعها، أهميتها، مصدر سابق، ص ٣٧.

الخاتمة

بعد ما تم تناوله من موضوعات في هذا البحث يمكن استخلاص ما يأتي:

- ١- تشكل الزراعة نسبة كبيرة من نشاط اغلب الدول العربية من حيث وجود الريف وتوفر الاراضي الزراعية والمراعي والايدي العاملة في هذا المجال .
- ٢- يشكو القطاع الزراعي من إهمال كبير وعلى سبيل المثال نقص في الاسمدة اللازمة للمشاريع الزراعية، ونقص في القاعدة العلفية للمشاريع الحيوانية، ونقص في برامج التكنولوجيا المستخدمة لتطوير هذا القطاع.
- ٣- نسبة كبيرة من مخرجات الزراعة تعاني من عدم الاستفادة منها بشكل أمثل بسبب عدم ادخالها في صناعات تحويلية لزيادة القيمة المضافة عليها وزيادة الانتفاع منها.
- ٤- تعاني الصناعة هي الاخرى من تراجع وتدهور في نشاطها ونتاجها خاصة فرع الصناعات التحويلية وتحديدًا تلك المتعلقة منها بنتاج الغذاء.
- ٥- صناعة الغذاء الحلال تلاقي رواجًا عالميًا لافتًا، ولكن المشكلة أن ٨٠٪ منه ينتج في دول غير اسلامية ودون ضوابط شرعية.
- ٦- تشكو الزراعة والصناعة على حد سواء من قلة التمويل والاستثمار لبرامجها ومشاريعها بسبب المخاطر التي تكتنف نشاطها.
- ٧- يمكن تمويل الانتاج الزراعي والصناعي من خلال صيغ التمويل الإسلامية

المختلفة وحسب طبيعة المشروع .

٨- بالامكان التعامل مع مخاطر التمويل للقطاع الزراعي والصناعي والتقليل منها من خلال تمويل راس المال العامل أو تمويل رأس المال الثابت.

٩- يمكن تفعيل التمويل الإسلامي من خلال الصكوك الإسلامية كأداة استثمارية تهدف الى جذب الاستثمار وتوسيع قاعدته وفق ضوابط الشريعة الإسلامية وغاياتها.



قائمة المصنّاور

- ١- ابن منظور، (د-ت)، لسان العرب، تحقيق: عبدالله علي الكبير و محمد أحمد حسب الله و هاشم محمد الشاذلي، ج٦، دار المعارف، القاهرة .
- ٢- أبو داود، سليمان بن الأشعث، سنن أبي داود، دار الكتاب العربي، بيروت.
- ٣- أبو غدة، عبد الستار، (٢٠١٠م)، المخاطر في الصكوك وموقف الشريعة من ضمانها، بحث مقدم الى ندوة (الصكوك الإسلامية: عرض وتقييم)، جامعة الملك عبد العزيز - جدة.
- ٤- أحمد، عثمان با بكر، (١٤١٨) تمويل القطاع الصناعي وفق صيغ التمويل الإسلامية - تجربة بعض المصارف السودانية، بحث رقم ٤٩ مقدم الى المعهد الإسلامي للبحوث والتطوير، البنك الإسلامي للتنمية، جدة.
- ٥- الأسرج، حسين عبد المطلب، (٢٠١٢م)، تفعيل دور التصنيع الزراعي في تحقيق الأمن الغذائي العربي، بحث منشور على موقع <http://mpira.ub.uni-muenchen.de/42502>
- ٦- البخاري، محمد بن إسماعيل، (١٤٢٢هـ)، صحيح البخاري، الناشر: دار طوق النجاة.
- ٧- البستاني، باسل (٢٠٠٩)، جدلية نهج التنمية البشرية المستدامة منابع التكوين وموانع التمكين، ط ١، مركز دراسات الوحدة العربية، بيروت .
- ٨- الجارحي، معبد علي، أبو زيد، عبد العظيم جلال، (٢٠١٠م)، أسواق الصكوك الإسلامية وكيفية الارتقاء بها، بحث مقدم الى ندوة (الصكوك الإسلامية: عرض وتقييم)، جامعة الملك عبد العزيز، جدة.

- ٩- حسين، عصام (٢٠١٠م)، أسواق الأوراق المالية (البورصة)، دار أسامة للنشر، عمان
- ١٠- حماد، نزيه (٢٠٠١م)، قضايا فقهية معاصرة في المال والاقتصاد، ط ١، دار القلم، دمشق.
- ١١- دنيا، شوقي أحمد، (٢٠٠٦م)، المدخل الحديث إلى علم الاقتصاد - منهجية ورؤية اسلامية في تناول المسائل الاقتصادية، دار الكتاب الحديث، القاهرة
- ١٢- دوابة، أشرف محمد (٢٠٠٧)، دراسات في التمويل الإسلامي، ط ١، دار السلام، القاهرة . نقله عن موقع <http://www.unido.org/doc/18233>
- ١٣- الديرشوي، عبدالله محمد نوري، (١٩٩٦م)، دراسة حول صيغ التمويل الزراعي في التشريع الإسلامي وإمكانيات تطبيقها، رسالة دكتوراه غير منشورة، الجامعة الأردنية، عمان.
- ١٤- الرازي، محمد بن أبي بكر بن عبد القادر (١٩٩٥)، مختار الصحاح، تحقيق: محمود خاطر، مكتبة لبنان ناشرون، بيروت .
- ١٥- رهبان، عبدالرؤوف، (٢٠٠٢م)، مقومات الصناعة السورية ومعوقاتهما، مجلة جامعة دمشق، المجلد ١٨ - العدد الثاني.
- ١٦- الزعتري، علاء الدين (٢٠١٠م)، الصكوك تعريفها، أنواعها، أهميتها، دورها في التنمية، حجم إصداراتها، تحديات الإصدار، بحث مقدّم لورشة العمل التي أقامتها شركة BDO بعنوان (الصكوك الإسلامية؛ تحديات، تنمية، ممارسات دولية) عمان، المملكة الأردنية الهاشمية.

١٧- الساعاتي، عبد الرحيم عبد الحميد، (٢٠١٠م)، الوظائف الاقتصادية للصكوك - نظرة مقاصدية، بحث مقدم الى ندوة (الصكوك الإسلامية: عرض وتقييم)، جامعة الملك عبد العزيز - جدة.

١٨- السعيد، عثمان محبوب (١٩٩٣م)، دراسة فنية عن المشاركة في رأس المال التشغيلي للقطاع الصناعي، البحث الرابع المقدم الى وقائع ندوة رقم (٢٩) في السودان بعنوان: صيغ تمويل التنمية في الإسلام، تحرير: فخري حسين عزي، المعهد الإسلامي للبحوث والتدريب، البنك الإسلامي للتنمية، السعودية.

١٩- سعيد، إبراهيم أحمد، (٢٠١١م)، أهمية الاستثمارات في الأمن الغذائي العربي (الاقتصاد الزراعي العربي واقعا طبيعيا وبشريا)، مجلة جامعة دمشق - المجلد ٢٧ - العدد الثالث + الرابع.

٢٠- السهاك، محمد أزهر سعيد، (١٩٧٨م)، دراسات في الموارد الاقتصادية، ط ١، مؤسسة دار الكتب للطباعة والنشر، جامعة الموصل.

٢١- الصيرفي، محمد (٢٠٠٥)، الإدارة الصناعية، ط ١، مؤسسة حورس الدولية، الإسكندرية.

٢٢- صندوق النقد العربي وآخرون، التقرير الاقتصادي العربي الموحد لعام ٢٠٠٩.

٢٣- عجمية، محمد عبد العزيز، (١٩٨٤)، الموارد الاقتصادية، الدار الجامعية، الإسكندرية.

٢٤- قحف، منذر، وإبراهيم، غسان (٢٠٠٢)، الاقتصاد الإسلامي علم أم وهم . ط إعادة، دار الفكر، دمشق .

- ٢٥- قحف، منذر، (١٤٢٤هـ)، مفهوم التمويل في الاقتصاد الإسلامي تحليل فقهي واقتصادي، بحث تحليلي رقم ١٣، المعهد الإسلامي للبحوث والتدريب، البنك الإسلامي للتنمية، جدة.
- ٢٦- قرار مجمع الفقه الإسلامي الدولي رقم ٣٠ (٥ / ٤) الصادر في ١١-٢-١٩٨٨م.
- ٢٧- القريشي، مدحت (٢٠٠٥)، الاقتصاد الصناعي، ط ٢، دار وائل للنشر، عمان.
- ٨٢- لجنة مكونة من عدة علماء وفقهاء في الخلافة العثمانية، مجلة الاحكام العدلية، مادة ٢٨، الناشر: نور محمد، كارخانه تجارتي كتب، آرام باغ، كراتشي.
- ٢٩- مجلة اقتصاد العرب، مجلة العرب الاقتصادية، نوفمبر ٢٠١٤م، السنة التاسعة، العدد الحادي والتسعون، دبي.
- ٣٠- مشعل، عبد الباري بن محمد علي، (٢٠٠١م)، آليات التوازن الكلي في الاقتصاد الإسلامي، أطروحة دكتوراة غير منشورة، جامعة الامام محمد بن سعود الإسلامية، الرياض.
- ٣١- مشهور، نعمت عبد اللطيف، (١٩٨٨م)، الزكاة الأسس الشرعية والدور الإنمائي والتوزيعي، المعهد العالمي للتفكير الإسلامي، سلسلة الرسائل الجامعية ٢، المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع، القاهرة.
- ٣٢- المصري، أحمد محمد (٢٠٠٨)، إدارة الإنتاج والعلاقات الصناعية، ط ١، مؤسسة شباب الجامعة، الإسكندرية.
- ٣٣- مؤشرات جول الوضع الزراعي الصناعي الراهن الذي يصدره المعهد العربي للتخطيط على الموقع:

٣٤- موقع جريدة الشرق الاوسط على الانترنت

/ <http://aawsat.com/home/article/215066>

٣٥- المنظمة العربية للتنمية الزراعية (٢٠١٠م)، أوضاع الامن الغذائي العربي، جامعة الدول العربية.

٣٦- النجفي، سالم توفيق، وحمادي، إسماعيل عبيد (١٩٩٠) الاقتصاد الزراعي، ص١٦٦-١٦٧، دار الحكمة للطباعة والنشر، الموصل.

٣٧- الهيتي، خالد عبد الرحيم، والعبيدي، علي جاسم، (١٩٩٠م)، مبادئ الاقتصاد الإداري، مطابع التعليم العالي، جامعة الموصل.

٣٨- هيكل، عبد العزيز فهمي، (١٩٨٠م)، موسوعة المصطلحات الاقتصادية والإحصائية، دار النهضة العربية، بيروت.

٣٩- هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية، المعايير الشرعية، ٢٠٠٧، البند ٢ من المعيار الشرعي رقم ١٧.

٤٠- هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية، المعايير الشرعية، ٢٠٠٧، البند ٥ من المعيار الشرعي رقم ١.

[http:// www.al-madina.com/node/533398?risala](http://www.al-madina.com/node/533398?risala) .

http://arab-api.org/images/training/programs/1/2013/3_C51-1.pdf

<http://www.ahewar.org/debat/show.art.asp?aid=442146->

http://www.aleqt.com/2011/07/31/article_564388.htm

