

دور الصكوك الإسلامية في سوق رأس المال - دراسة سوق رأس المال الماليزي خلال الفترة (2000-2014)

أ. سناء نزار جامعة بسكرة - الجزائر

أ.د. موسى رحماني جامعة بسكرة-الجزائر

ملخص:

اكتسبت الصكوك الإسلامية أهمية كبيرة في السنوات الأخيرة لدى معظم الدول، وذلك للدور الذي يمكن أن تلعبه في تنشيط أسواق رأس المال، كما أن أزمة الرهن العقاري أثبتت عدم كفاءة النظام المالي التقليدي في مواجهة الأزمات المالية، مما زاد التوجه نحو تطبيق النظام المالي الإسلامي.

بعد سوق رأس المال الماليزي من بين أهم الأسواق الرائدة في مجال صناعة الصكوك الإسلامية لذلك تم اختياره في هذه المقالة، حيث تهدف هذه الأخيرة إلى معرفة دور الصكوك الإسلامية في تعديل سوق رأس المال الماليزي لذلك أجريت دراسة قياسية لأثر التعامل بالصكوك الإسلامية على هذا السوق من أجل معرفة العلاقة الارتباطية واتجاهها ومن ثم الخروج بأهم الدروس المستفادة من أجل تطوير الأسواق المالية العربية.

الكلمات المفتاحية: الصكوك الإسلامية، سوق رأس المال الماليزي، النظام المالي، الأزمات المالية.

Résumé:

Les Sukuks islamiques ont acquis ces dernières années une grande importance dans la plus part des pays, pour le rôle qu'ils peuvent jouer au sein des marché de capitaux, du moment la crise des prêts hypothécaires a prouvé l'inefficacité du système financier traditionnel face à des crises financières. Ce qui a encouragé de plus en plus l'application du système financier islamique.

Le marché financier Malaisien se compte parmi les leaders dans le domaine des Sukuks islamiques ; et pour ce, il a été choisi comme modèle dans cet article. Ce dernier vise à savoir le rôle des Sukuks islamiques dans l'activation du marché de capital Malaisien, où l'étude empirique a été effectuée pour enregistrer l'impact des transactions pour les Sukuks islamiques sur ce marché aux fins de connaître la corrélation et son orientation, et ce fait conclure des leçons importantes pour le développement du marché arabe.

Mots clés: Sukuk islamique, Marché de capital Malaisien, système financier, les crises financières

مقدمة:

زادت أهمية سوق رأس المال المالي في الآونة الأخيرة نظراً لتوسيعه في حجم إصدار وتدالو الصكوك الإسلامية، هذه الأخيرة التي ساهمت في تطوره والمحافظة النسبية على استقراره خلال أزمة الرهن العقاري، وعليه سيتم التطرق إلى دراسة أثر التعامل بالصكوك الإسلامية في تعديل سوق رأس المال المالي والخروج بتقدير للتجربة الماليزية وأهم الدروس المستفادة من أجل النهوض بالأسواق المالية العربية ولدراسة هذا الموضوع تم وضع الإشكال التالي: إلى أي مدى يمكن أن تساهم الصكوك الإسلامية في تعديل سوق رأس المال الماليزى وما هي أهم الدروس المستفادة من هذه التجربة؟

ومن أجل الإجابة على هذا التساؤل تم وضع الفرضيتين التاليتين:

-تعتبر الصكوك الإسلامية ملذاً آمناً للرساميل في ظل تزايد اختلالات أسواق رأس المال التقليدية.

-الصكوك الإسلامية دور إيجابي في تطوير سوق رأس المال الماليزي.
ولمعالجة هذا الموضوع الذي له أهمية كبيرة في الساحة الاقتصادية خاصة بعد تخطي الصكوك الإسلامية لأزمة 2008 واتجاه جميع الدول حتى الدول الأوروبية نحو البحث والاستثمار فيها، تمت دراسته عن طريق تقسيم هذا البحث إلى محورين أساسيين من أجل الإمام بمختلف المعلومات وهما كالتالي:

المحور الأول: مفاهيم أساسية حول الصكوك الإسلامية.

المحور الثاني: أثر التعامل بالصكوك الإسلامية في سوق رأس المال الماليزى وأهم الدروس المستفادة.

1. مفاهيم أساسية حول الصكوك الإسلامية: تعتبر الصكوك الإسلامية أدوات مالية مستحدثة عرفت تطور سريع خلال السنوات الأخيرة، لذلك يمكن عرض أهم النقاط التي تخص هذه الصكوك:

2. ماهية الصكوك الإسلامية: في هذا العنصر سيتم التطرق إلى أهم الجوانب المتعلقة بالصكوك الإسلامية.

1.2.1. مفهوم الصكوك الإسلامية: قبل التطرق إلى تعريف الصكوك الإسلامية لابد من معرفة التصكير الإسلامي.

أولاً) تعريف التصكيك الإسلامي وأهم ضوابط عمليته: من خلال هذا العنصر سيتم تعريف التصكيك الإسلامي والضوابط الشرعية لعمليته.

أ. تعريف التصكيك الإسلامي: الصك لغة: هو الضرب الشديد بالشيء (ابن منظور، 1995، ص142) أما اصطلاحاً فهو عملية تحويل الأصول المقبولة شرعاً إلى صكوك مالية مفصولة الذمة المالية عن الجهة المنشئة لها وقابلة للتداول في سوق مالية شريطة أن يكون محلها غالباً أعياناً وذات آجال محددة بعائد محدد أو غير محدد ولا يكون غالباً من المخاطر، ويمكن القول أيضاً أنه عبارة عن عملية تقسيم ملكية الأصول والموجودات المالية إلى أجزاء يمثل كل منها صكاً قابلاً للتداول من أجل الاستثمار في سوق رأس المال وفقاً للضوابط والمعايير الشرعية الإسلامية (عبد القادر زيتوني، 2010، ص2)، أما تعريف الصكوك الإسلامية فهي أداة استثمارية تقوم بتجزئه رأس المال إلى حصص متساوية وذلك بإصدار صكوك مالية برأس المال على وحدات متساوية، ومسجلة بأسماء أصحابها باعتبارهم يملكون حصصاً شائعة في رأس المال وما يتحول إليه بنسبة كل منهم فيه.

ب. ضوابط عملية التصكيك الإسلامي: هناك ضوابط أساسية في عملية التصكيك الإسلامي تذكرها في مaily (عبد القادر زيتوني، 2010، ص4): أن تكون نوعية الأصول المصككة من الأصول المقبولة شرعاً وأن يكون بيع الأصول المراد تصكيكه مبنية على الديون في الذمم من المنشئ إلى شركة التصكيك نقداً للابتعاد عن بيع الدين بالدين، كما يجب أن تكون خطوات وهيكلة التصكيك مقبولة شرعاً وأن يراعى في إصدار الصكوك مبدأ الأولويات في الاقتصاد الإسلامي، وكذا النظر في مآلات التصكيك ومدى ملائمتها للمصلحة العامة.

ثانياً) أنواع الصكوك الإسلامية: للصكوك الإسلامية عدة أنواع نوجزها في:

أ. صكوك المشاركة: هي عبارة عن وثائق ذات قيمة متساوية يتم إصدارها من أجل استخدام حصيلتها في إنشاء مشروع أو تطوير مشروع قائماً، وهي تعتمد بصورة أساسية على عقد المشاركة الجائز شرعاً، ويصبح المشروع أو موجودات النشاط ملكاً لحملة الصكوك في حدود حصصهم وتدار الصكوك على أساس المضاربة أو الوكالة بالاستثمار (Zahraa بنى عامر، 2008، ص94).

ب. صكوك المضاربة: هي عبارة عن وثائق محددة وموحدة القيمة تصدر بأسماء مالكيها مقابل الأموال التي قدموها لصاحب مشروع معين، بقصد تنفيذ المشروع واستغلاله وتحقيق الربح،

ويحصل مالكوها على نسب محددة من أرباح المشروع، ولا تنتج هذه الصكوك أي فوائد، فهي تقوم أساساً على المضاربة وهي تمثل حصصاً شائعة في المشروع الذي تم إصدارها لإنشائه، وتستمر هذه الملكية طيلة المشروع من بدايته إلى نهايته (محمد عثمان، 2008، ص 227).

ت. صكوك المزارعة: هي وثائق متساوية القيمة يصدرها المالك أرض يرغب في تمويل زراعته على أساس عقد المزارعة الشرعية، واقتسم المحصول بين المالك الأرض ومن يقوم بزراعتها بأمواله حسب الاتفاق وبعد المكتتبون في هذه الصكوك هم الزارعين لهذه الأرض بأموالهم، كالشركات المتخصصة في زراعة الأرض، وحصيلة الاكتتاب هي تكاليف الزراعة ويمثل حملة الصكوك الحصة المتبقية عليها مما تنتجه الأرض (صفية أحمد أبو بكر، 2009، ص 12).

ث. صكوك المسافة: هي وثائق متساوية القيمة تصدر لاستخدام حصيلة الاكتتاب فيها في سقي أشجار مثمرة ورعايتها على أساس عقد المسافة، ويصبح لحملة الصكوك حصة من الثمر (محمد سعيد محمد الرملاوي، 2011، ص 265)، وهي تشبه إلى حد كبير صكوك المغارسة التي تصدر لاستخدام حصيلة الاكتتاب فيها في غرس أشجار على أساس المغارسة، ويصبح لحملة الصكوك حصة في الغرس والأرض (فتح الرحمن علي محمد صالح، 2008، ص 17).

ج. صكوك المراقبة: هي وثائق ذات قيمة متساوية تطرح لجمع مبلغ معين لتمويل عملية شراء سلعة ما وبيعها لعميل بتكلفة الشراء مضافاً إليها ربح معين يتحقق عليه الطرفان عقد البيع (حيد يونس الموسوي، 2011، ص 127).

ح. صكوك السلم: هي عبارة عن وثائق متساوية القيمة تطرح لجمع مبلغ لتسليميه إلى مورد شراء سلعة منه، تسلم بعد مدة ويكون حق حامل الصك مؤجلاً إلى حين استلام السلع وبيعها، وهذا النوع لا يجوز تداوله، لأنّه لا يجوز بيع السلم قبل قبضه من جهة، ولأنّها تمثل ديناً والديون لا يجوز تداولها (زكريا سلامة شنطاوي، 2009، ص 214).

د. صكوك الاستصناع: هي وثائق متساوية القيمة تصدر لاستخدام حصيلة الاكتتاب فيها في تصنيع سلعة، ويصبح المصنوع مملوكاً لحملة الصكوك (فتح الرحمن علي محمد صالح، 2008، ص 16)، حيث تمثل سلعة مؤجلة التسليم بثمن معجل، والسلعة هي من قبيل الديون

العينية، لأنها موصوفة في الذمة إلا أنه يجوز تأجيل ثمنها، والمبيع في الحالتين لا يزال في ذمة الصانع، لذلك تعتبر هذه الصكوك غير قابلة للتداول (خبابة عبد الله، 2012، ص159).

ذ. صكوك الإجارة: هي صكوك متساوية القيمة تمثل أجزاء متماثلة مشاعة في ملكية أعيان عمرة مرتبطة بعقود إجارة تقدم من ملتزمها لحامل الصك في وقت مستقبلي(حيد يونس الموسوي، 2011، ص127) هذه الصكوك تباع للجمهور، وهي تمثل مستدات ملكية في عقارات أو آلات أو تجهيزات أو أية سلعة عمرة أخرى يمكن أن تباع منفعتها (صالح صالح،2011، ص294)، وفي ماليزيا تم إصدار صكوك اجارة حكومية بقيمة 600 مليون دولار أمريكي حيث يعتبر أول اصدار لصكوك الاجارة في 03 جويلية 2002 (Tariq, Ali Arsalan,2004,p33)

ر. الصكوك الوقفية: هي التي تصدرها مؤسسات الوقف وتستثمر حصيلة إصدارها في مشروعات وأنشطة وعمليات متوافقة مع الشريعة ويصرف عائدتها في جهات البر حسب شروط الواقعين (محمد عابنة، 2013، ص14).

2.2.1. التطورات الحديثة للصكوك الإسلامية وأهم التحديات التي تواجهها:

أولاً) حجم الصكوك الإسلامية المصدرة عالمياً: ونوضحها في الجدول التالي:

الجدول (01): حجم الصكوك الإسلامية المصدرة عالمياً خلال الفترة 2006-2014.

الرقم القياسي	قيمة الإصدارات بالمليون دولار أمريكي	السنوات
% 100	24916.71	سنة الأساس 2006
165.96%	41350.41	2007
98.52%	24546.66	2008
151.04%	37632.68	2009
232.06%	57821.95	2010
366.65%	91357.48	2011
448.90%	111849.26	سبتمبر 2012
1081.21%	269400	نهاية 2013
1149.44%	286400	نصف الأول من 2014

المصدر:- ياسر المكحل، فتني مايا، دور الصكوك الإسلامية في التمويل التجربة البريطانية، مؤتمر الصكوك الإسلامية وأدوات التمويل الإسلامي، كلية الشريعة، جامعة اليرموك، الأردن، 12 و 13 تشرين الثاني ، 2013، ص272 .

-Bank Negara Malaysia, **Global primary sukuk Market outperforms in1H2014**, World's Islamic finance marketplace, Malaysia, 24July2014, p01, on the site, www.mifc.com.

يمثل الجدول أعلاه تطور حجم الصكوك عالمياً تقريباً وذلك بمسح كل الاقتصاديات التي تتعامل بها وهذا لأهميتها الاقتصادية كمصدر للتمويل وأهميتها العملية كمصدر مستقر لامتصاص الصدمات والأزمات المالية التي تعرفها الأسواق وتمثل سنة 2006 في الجدول سنة الأساس للدراسة.

عرفت سنة 2007 طفرة في قيمة إصدارات الصكوك الإسلامية، وهذا راجع إلى ارتفاع أسعار النفط وازدياد النمو الاقتصادي السريع للدول العربية المصدرة للنفط عموماً ودول مجلس التعاون الخليجي خصوصاً، إذ سجلت رقماً قياسياً سنة 2007 في حجم إصدارات الصكوك سنوياً آنذاك، حيث وصل حجم الصكوك المصدرة في تلك السنة ما يزيد عن 41 مليار دولار بنسبة نمو (65.96%)، أما في 2008 أثناء أزمة الرهن العقاري تعد نسبة الانحراف في سير صناعة الصكوك الإسلامية طفيفة جداً لم تتعذر (1.48%) وهذا لكونها في منأى من التقلبات التي عرفتها الأسواق المالية التقليدية وهذا لعدم ارتباطها بتغيرات أسعار الفائدة وكذا تصكّيك الديون، حيث يعتبر هذا التراجع الأول للصكوك الإسلامية ولكن سرعان ما استعادت الصكوك الإسلامية نموها في سنة 2009 بنحو قدره (51.04%)، 2010 وقد استمر النمو إلى حوالي (132.06%).

في سنة 2011 بلغت نسبة النمو (266.65%) وهذا لزيادة الثقة والأمان التي يوفرها هذا النوع من الأدوات المالية لأصحابها، كما أنه تواصل هذا النمو حتى في 2012 بمعدل (348.90%) حتى سبتمبر من السنة نفسها، وفي النصف الأول من 2014 بلغ حجم الصكوك 286.4 مليار دولار بنسبة زيادة على سنة الأساس تقدر بـ 981.21%， ومن المتوقع أن ينمو حجم سوق الصكوك إلى 749 مليار دولار بحلول عام 2018، وأن تتم إغلاق الفجوة بين العرض والطلب في سوق الصكوك العالمية بحلول العام المقبل إلى 230 مليار دولار، لتنقص الفجوة بعد ذلك تدريجياً لتصل إلى 187 مليار دولار بحلول عام 2018 (تومسون روبيتز، 2013، دون صفحة)، والملاحظة العامة أن هناك اتجاهها عالمياً لمثل هذا النوع من الصكوك وهذا لما يوفره من أمان وثقة بالنسبة لحامله مقارنة مع الصكوك التقليدية التي لا تعرف الاستقرار والثبات خاصة خلال الأزمات.

ثانياً) توزيع الصكوك الإسلامية حول العالم: عرفت الصكوك الإسلامية انتشاراً واسعاً خاصة بعد الأزمة العالمية لعام 2008 وعليه يمكن توضيح ترتيب الدول فيما يخص توزيع إصدار الصكوك الإسلامية كالتالي:

الجدول (02): التوزيع الجغرافي للصكوك الإسلامية في العالم للفترة 2005-2012

الترتيب	01	02	03	04	05	06	07	08	09
الدولة	مالزيا	الإمارات	السعودية	السودان	قطر	اندونيسيا	البحرين	باكستان	غامبيا
قيمة حجم الصكوك	25095.90	38781.96	27300.85	27072.45	18407.50	16136.44	6806.42	6182.00	3881.74
الترتيب	10	11	12	13	14	15	16	17	
الدولة	الكويت	تركيا	سلطنة بروناي	أمريكا	سنغافورا	بريطانيا	اليمن	اليابان	
قيمة حجم الصكوك	2538.00	2511.00	2480.32	765.67	416.95	265.42	251.00	100.00	

المصدر: ياسر المكحل، فتني مايا، مرجع سابق ، ص 274.

إنطلاقاً من الجدول أعلاه يتضح أن ماليزيا تتصدر دول العالم في إصدار الصكوك الإسلامية، فقد أصدرت صكوكاً قيمتها حوالي 260 مليار دولار وهذا راجع للخبرة الماليزية وتطور قطاعها المالي، ثم تأتي الإمارات المتحدة في المرتبة الثانية حيث بلغت قيمة إصداراتها في هذه الفترة حوالي 38مليار دولار وقد استطاعت الإمارات المحافظة على ترتيبها في 2008 رغم أزمة الرهن العقاري، وفي 2009 و2010 لعبت الإمارات دور أقل أهمية بسبب النقص العالمي في السيولة إضافة إلى الدورة التصحيحية التي شهدتها السوق العقارية في إمارة دبي (ياسر المكحل ، فتني مايا، 2013، ص 275). بعدها تأتي السعودية في المرتبة الثالثة بقيمة 27,327مليار دولار ثم ثلثها السودان بقيمة 27,070 مليار ثم تأتي قطر واندونيسيا والبحرين وغامبيا.

أما في الدول الغربية فهي عبارة عن إصدارات ضئيلة إلا أنها في طريق التطور ويرجع سبب اهتمام الدول الغربية بالصكوك الإسلامية لعدم تأثيرها بالشكل الكبير في أزمة الرهن العقاري العالمية 2007.

ثالثاً) التحديات التي تواجه الصكوك الإسلامية: هناك بعض المعوقات التي تحد من نموها، والتي يمكن إجمالها في ما يلي(زياد جلال الدمام، 2012، ص 81).

- محاكاة السنادات التقليدية.

- **الأزمة الشرعية:** تواجه الصكوك مثلها كباقي المنتجات المالية الإسلامية أزمة شرعية، حيث يرى بعض الفقهاء أن 85% غير مقبولة شرعاً مما يؤدي إلى فقدان الثقة فيها وإلى تراجعها.

- **البيئة التشريعية والتنظيمية للصكوك:** هناك العديد من المعيقات التي قد تحد من نمو الصكوك، مثل نقص الشفافية في بعض الإصدارات

2. التجربة المالaysية في مجال الصكوك الإسلامية، دروس مستفادة:

تعد التجربة المالaysية تجربة رائدة في مجال الصكوك الإسلامية، حيث لفتت أنظار العالم من حولها فهي تجربة فيها دروس متعددة هي:

1.2. سوق رأس المال المالaysي وهيئة الأوراق المالية المالaysية: من خلال هذا الجزء سيتم عرض مفاهيم سوق رأس المال ووظائفه.

1.2.1. مفهوم سوق رأس المال المالaysي وأهم خصائصه ووظائفه: سوق رأس المال المالaysي خصائص ووظائف، سيتم تبيانها بعد إعطاء تعريفاً له.

(أولاً) **تعريف سوق رأس المال المالaysي:** هو سوق الصفقات المالية طويلة الأجل والتي تنفذ إما في صورة قروض مباشرة طويلة الأجل أو في شكل إصدارات طويلة الأجل (زياد رمضان، 2008، ص82)، ولا يختلف مفهوم سوق رأس المال المالaysي عن المفهوم السابق، غير أن هذا الأخير يتكون من قسمين هما سوق رأس مال إسلامي وسوق رأس مال تقليدي، كما عرفت هيئة الأوراق المالية المالaysية سوق رأس المال الإسلامي المالaysي أنه "السوق التي تتتوفر فيها فرص الاستثمار والتمويل متوسط وطويل الأجل والمنتجات والخدمات المتوفرة فيها تلتزم التزاماً تاماً بأحكام الشريعة الإسلامية، إذ يجب أن تكون خالية من الأنشطة المحرمة شرعاً مثل التعامل بالربا والمقامرة والغرر وما إلى ذلك" (محمد عدنان بن الصيف، 2011، ص3)، ومن بين خصائص سوق رأس المال المالaysي نجد الخضوع للرقابة الشرعية، والتعامل بالأدوات المالية المتفقة مع مبادئ الشريعة الإسلامية، كما أن عمليات هذا السوق خالي من أي محظور شرعي ويخضع للقوانين والتشريعات المختلفة الصادرة عن الجهة المعنية.

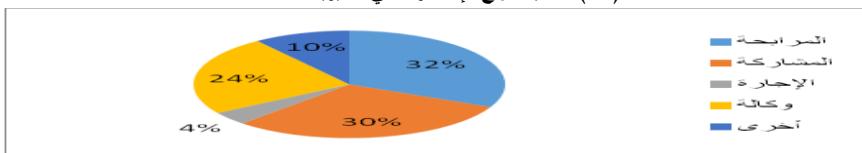
(ثانياً) **وظائف سوق رأس المال المالaysي :** يقوم سوق رأس المال في ماليزيا بوظائف هي(محمد عدنان بن الصيف، 2011، ص4): تلبية حاجة المستثمرين، تلبية حاجة الجهات المصدرة، عمل الجهة الرقابية العليا، حيث أصبحت هيئة الأوراق المالية المالaysية جهة رقابية

رئيسية، وهي مسؤولة عن تطوير وتدعم سوق رأس المال الإسلامية في المستوى المحلي والعالمي، تدعيم الاقتصاد الماليزي ونموه، حيث تساهم سوق رأس المال الإسلامية في التنمية الاقتصادية الماليزية لاسيما في المشاريع التنموية للقطاعين العام والخاص.

2.2.1.2. نسب أهم أنواع الصكوك حسب الصيغ المالية الإسلامية لسنة 2013 في ماليزيا:

يمكن شرح ذلك من خلال الشكل الآتي:

الشكل (01): نسب أنواع الإصدارات في ماليزيا لسنة 2013



المصدر: من إعداد الباحثين إعتماداً على: Securities Commission Annual Reports:2013,p134

مما سبق يتضح أن أعلى نسبة في نوع الإصدارات هي المرابحة بنسبة 32% فصكوك المرابحة مسيطرة على سوق الصكوك الماليزية وذلك لسهولة إصدارها وقدرتها على خلق السيولة للمصدر كما يتضح أن صكوك المشاركة تشكل 30% وهي في المرتبة الثانية وتفسير ذلك أنها تزامنت مع المشاريع التنموية في ماليزيا لذا يتضح أن ماليزيا تركز على نوعي الصكوك المذكورة سابقاً مقارنة بالإجارة 4% والوكالة بنسبة 24% أما الأنواع الأخرى تقدر بـ 10%.

3.1.2. هيئة الأوراق المالية الماليزية وأهم وظائفها:

أسست هذه الهيئة في أول مارس 1993، واعتبرتها الحكومة الماليزية الجهة العليا في إدارة سوق رأس المال الماليزي، حيث تقوم هذه الهيئة بمراقبة أنشطة السوق وتدعمه، ومن بين وظائف هذه الهيئة أيضاً (سحاسورياني صفر الدين جعفر، 2007، ص ص 56،57): تسجيل نشرة الاكتتاب، السماح بإصدار سندات الشركات، الرقابة والإشراف على كافة الأمور المتعلقة بالأوراق المالية وعقود المستقبليات، والخيارات وغيرها، الرقابة على الشؤون المرتبطة بمجال الحيازات والاندماجات للشركات في ماليزيا، الرقابة على كل ما يتعلق بنظام صناديق الاستثمار، مراقبة أنشطة البورصات، بيت المقاصة، والإيداع المركزي.

2.2. أثر حجم إصدار الصكوك الإسلامية في سوق رأس المال الماليزي وأهم الدروس المستفادة: في هذا المحور سيتم دراسة أثر الصكوك الإسلامية على سوق رأس المال الماليزي من خلال المؤشر العام لسوق المال الماليزي.

1.2.2 دراسة أثر إصدار الصكوك الإسلامية على المؤشر العام لسوق ماليزيا

(أولا) **المنهجية المستخدمة:** من أجل دراسة الأثر تم إتباع المنهج الوصفي والمنهج التحليلي الذي يعتمدان على جمع البيانات المتعلقة بمؤشر سوق رأس المال الماليزي باعتباره مؤشر يبرز في السوق المالية الماليزية وكذا حجم إصدارات الصكوك الإجمالي للتوصل إلى بعض النتائج التي تبرز أهمية الصكوك، وقد تمت الاستعانة في ذلك بالأسلوب الرياضي في بعض النماذج الإحصائية المستخدمة في قياس العلاقة بين المتغيرات، كما تم استخدام برنامج spss من أجل الحصول على نتائج دقيقة وصحيحة، حيث يعد من بين أكثر البرامج انتشارا واستخداما في التحليل الإحصائي الوصفي والاستدلالي والتعامل مع البيانات وتنظيمها في جداول أو رسومات، ويشير الاختصار spss إلى Statistical Package for the Social Science بيئة هذه الحزمة مكونة من جزئين متربطين: الأول الاستخدام المباشر من خلال النواخذة والثاني من خلال استخدام البرمجة الخاصة بهذه الحزمة(محمد صبحي أبو صالح، أمجد ضيف الله ناصر، 2011، ص9)، وقد تم استخدام 16 spss في هذه الدراسة.

- المتغيرات المستخدمة في الدراسة تمثلت في متغير مستقل (المتغير المؤثر أو المسبب الذي يقع تأثيره على المتغير التابع) هو حجم إجمالي إصدارات الصكوك ومتغير تابع أي الذي وقع عليه التأثير (حمزة محمد دودين، 2010، ص21) هو مؤشر كوالا لامبور INDICE .COMPOSIT

- الفترة الزمنية محل الدراسة : 2000 - 2014

النموذج الإحصائي: تم اعتماد نموذج الانحدار الخطى البسيط: $Y = a + bx$

Y =قيمة المقدرة للمتغير التابع، X =قيمة المتغير المستقل، a =تقاطع المحور y (أي أنها قيمة عندما تكون $x=0$)، b =تغير المتغير التابع y نتيجة لتغير المتغير المستقل x (ميل خط الانحدار).

$bH0 = 0$: أي المتغيرات المفسرة ليس لها علاقة بالمتغير التابع $H0$.

$\neq bH1$: أي المتغيرات المفسرة لها علاقة بالمتغير التابع $H1$.

إحصائية : t - Statistic تعبّر عن اختبار قيمة معامل من المعاملات، أي هل المتغير المستقل له علاقة بالمتغير التابع أم لا، بصفة عامة إذا كان $|t| > 2$ فإن هناك احتمالاً قدره 95% بأن نقبل H_1 ونرفض H_0 .

الاحتمال: يمكننا قبول أو رفض إحدى الفرضيتين، بصفة عامة فإذا كانت قيمة الاحتمال أقل من 0.05 فهذا معناه قبول H_1 ورفض H_0 .

- معامل الانحدار R : هذا المؤشر يقيس جودة النموذج، فيما يخص مدى ارتباط المتغير التابع بالمتغيرات المفسرة التي يحتويها النموذج $1 < R < 0$ ، فكلما اقتربت من 1 كلما كان النموذج ذو دقة عالية، وإذا كان $R < 0.6$ فالنموذج جيد.

- معامل الانحدار المعدل: R^2 هذا المؤشر يستعمل إذا كان عدد المقدرات في النموذج أكبر من أو تساوي 9 فهو في هذه الحالة يكون أدق من R لأنه يأخذ بعين الاعتبار عدد درجات الحرية.

ثانياً) دراسة الارتباط بين إجمالي إصدار الصكوك الإسلامية والمؤشر العام لسوق رأس المال الماليزي: تمكّن هذه الدراسة من إبراز الدور الذي تلعبه الصكوك المصدرة في التأثير على أحد أهم وأقدم المؤشرات المالية في ماليزيا هو COMPOSIT INDICE: تم إطلاق هذا المؤشر في 06 أفريل 1986 وكان يضم 38 شركة صناعية أما الآن فيضم أكثر من 30 شركة في ماليزيا ويعتبر أهم مؤشر في ماليزيا (محمد غزال، 2013، ص 222)، وهذا حتى يتم الخروج بنتائج تساعد على فهم ما تأثير الصكوك الإسلامية في الأسواق المالية.

ثالثاً) دراسة الارتباط بين إجمالي إصدار الصكوك الإسلامية والمؤشر العام للسوق السنوية في ماليزيا و COMP IND: بفرض أن SUK GLOB: إجمالي إصدار الصكوك الإسلامية السنوية في ماليزيا و COMP IND المؤشر العام لأسعار السوق الماليزية لآخر يوم تداول من شهر ديسمبر، وباستخدام برنامج SPSS يمكن اختيار الفرضيتين التاليتين:

H_0 : المتغير المفسر (SUK GLOB(x)) ليس له علاقة بالمتغير التابع (y).

H_1 : المتغير المفسر (SUK GLOB) له علاقة بالمتغير التابع.

وبالاستعانة بالمعطيات المتعلقة بإصدارات الصكوك السنوية والمؤشر العام للبورصة الماليزية المتحصل عليها أساساً من التقارير السنوية لجنة الأوراق المالية الماليزية والبنك المركزي الماليزي، للفترة الممتدة من 2000 إلى 2014 الموضحة في الجدول التالي:

الجدول (03): إجمالي إصدار الصكوك الإسلامية وقيم المؤشر COMPOSIT في ماليزيا

السنوات	المؤشر COMPOSIT	حجم الصكوك	السنوات	المؤشر COMPOSIT	حجم الصكوك	2003	2002	2001	2000	2004	2005	2006	2007
679.64	مؤشر COMPOSIT	حجم الصكوك	7700	13500	17600	12000	15160	43320	899.79	907.43	793.94	1096.24	1445.03
876.75	مؤشر COMPOSIT	حجم الصكوك	43200	33960	78900	1518.91	1272.78	876.75	1868.95	1866.96	1804.03	9913	*98034.6
2008	السنوات		2009	2010	2011	2012	2013	2014					
2013			2009	2010	2011	2012	2013	2014					

المصدر : Bank Negara Malaysia, monthly bulletin :2004(doc.EXCEL :Table V.11a, V.11b,V.11c) ; 2007, p.61, 2008, p.61, 2009, p.61 , 2010, p.61, 2011, p.61, 2013, p.61

- Securities Commission of Malaysia Annual Reports: 2001, p(1-45),2002 p(2-26),2003, p - (2-43), 2004, p(2-22),2005,p(2-21) 2006, p(6-45),2007, p(6-49) ,2008, p(6-55),2009, p(6-51),2010, p(6-54) ,2017, p(6-54)),2013, p(6-54)

عن موقع: محمد غزال، مرجع سبق ذكره، ص 269/. www.alsharq.net.sa/2014/07/28/.

ما سبق يتم الحصول على النموذج المقدر كما هو مبين في الجدول التالي:

جدول(04): النتائج المتوصل إليها.

Y =	3370	0.870	X
T=	1,279	4,270	
		0.002	
R=	0.804		
R ² =	0.646		
F=	18,268		
Sig=	0.002	%98	

المصدر: مخرجات SPSS إعتماداً على المعطيات في الجدول (03).

من خلال النموذج أعلاه يشير إلى قبول H1 أي أن إجمالي إصدار الصكوك الإسلامية لها علاقة بالمؤشر العام لماليزيا وهذا انطلاقاً من:

- أكبر من 2، فهناك احتمال قدره 95 % لقبول H1 ورفض H0 .

- قيمة الاحتمال أقل من 0,005 فهذا يعني قبول H1 ورفض H0 .

- الإحصائية F متعددة وتساوي 18,268 .

- دلالة صحة النموذج Sig تساوي 0,002 أي أن صحة قيام نموذج بين المتغير التابع والمستقل مقبولة بـ98%， أي يمكن الاعتماد على هذا النموذج في قياس أثر الصكوك الإسلامية على مؤشر سوق الأسهم الماليزي، وهو ارتباط كبير ويقدر بـ0,804 أي 80% في حين العلاقة بين المتغيرين متعددة R2 0,64 أي 64% .

ثالثاً: النتائج المتوصل إليها: كان لإجمالي إصدار الصكوك الإسلامية تأثيراً إيجابياً في تشطيط سوق رأس المال الماليزي وهذا راجع لما تمثله من قيمة كبيرة يتم إصدارها وتدالوها من طرف القطاعات الاقتصادية.

- هناك أثر إيجابي لإجمالي الصكوك الإسلامية بمبالغ كبيرة على مؤشر سوق المال الماليزي COMPOSIT

رابعاً: تفسير النتائج: خلال الفترة المدروسة شهد إصدار الصكوك الإسلامية نمواً متزايداً، حيث بتدخل الحكومة الماليزية لسوق الإصدار عن طريق مؤسساتها والشركات التابعة لها مثل cagamas وغيرها وفرت ظروف مساعدة لإصدار الصكوك الإسلامية يذكر منها: إعفاء على دفع الضرائب، توفير الظروف التنظيمية المحفزة للشركات على إصدار هذه الأوراق المالية، وما يفسر الأثر الإيجابي لإصدار الصكوك الإسلامية في المؤشر العام لسوق رأس المال الماليزي هو إنشاء سوق رأس مال إسلامي يتم فيه تداول الأوراق المالية الإسلامية المصدرة، ووجود لجنة للأوراق المالية الإسلامية الماليزية زاد من إقبال المستثمرين في التعامل بهذه الصكوك وتتوفر عائد جيد على الصكوك الإسلامية.

2.2.2. الدروس المستفادة من التجربة الماليزية: تتمثل في:

- تعد التجربة الماليزية في مجال الصكوك الإسلامية تجربة رائدة، وعليه لابد من تطبيق النظام المالي الإسلامي الذي يمكن أن يساهم في تطوير أسواق رأس المال العربية وتحقيق التنمية المنشودة.

- ضرورة تشطيط سوق المال ليعمل بجانب القطاع المصرفي بما يساعد في التمويل مع وضع الضوابط التي تكفل ذلك، ولابد من الاستمرار في التطوير المالي، حيث يخضع كل من سوق رأس المال ومن ثم سوق النقد لتطورات مستمرة تتواكب مع التغيرات المحلية والإقليمية والعالمية المتلاحقة.

- لا يمكن أن يحول سوق رأس المال التقليدي بطريقة جذرية و مباشرة إلى سوق رأس مال إسلامي ففي ماليزيا يتعايش كل من السوقين.

- بالرغم ما في هذا السوق من تجاوزات إلا أنه يستحوذ على 63% من رسملة السوق ككل وذلك لأهميته ولأغلبية السكان المسلمين الحرافيين على ذينهم في البلد، حيث تبلغ نسبتهم 55% من السكان (محمد عدنان الضيف، 2011، ص30).

- تتمتع الصكوك الإسلامية بمرونة عالية إذ رغم تأثرها البسيط بالأزمة المالية العالمية 2008 استطاعت أن تستعيد عافيتها في فترة قصيرة، لذلك أصبحت مصدر جذب للاستثمارات العربية والأجنبية.

الخاتمة:

لقد تم استعراض أهم الجوانب المتعلقة بكل من الصكوك الإسلامية كما تم عرض دراسة قياسية على مستوى سوق رأس المال الماليزي وعليه تم التوصل إلى النتائج التالية:

- تنوع الصكوك الإسلامية تتعداً واسعاً، فتمثل في صكوك المضاربة، صكوك المشاركة المغارسة... الخ وتساهم عملية التصكيك الإسلامي في تطوير سوق رأس المال من خلال تنشيط السوق وتتنوع الأدوات وزيادة الاستثمارات المربحة.

- يتكون سوق رأس المال الماليزي من سوقين رئيسيين هما: سوق رأس المال الإسلامي وسوق رأس المال التقليدي.

- هناك علاقة إرتباطية كبيرة ما بين إصدارات الصكوك ومؤشر سوق رأس المال الماليزي، حيث تعد الصكوك سبباً رئيسياً في تطور السوق المالي الماليزي.

الوصيات:

لكي تتطور الصناعة المالية خاصة الصكوك الإسلامية لابد من:

- تشجيع البحث الاقتصادي الإسلامي والعمل أكثر من أجل جعل الصكوك الإسلامية أكثر تواافق مع الفقه الإسلامي.

- عدم المحاكاة لابد من وجود منطلق جديد يميز الاقتصاد الإسلامي عن الاقتصاد الوضعي.

- زيادة الامتيازات وتشجيع المستثمرين من أجل جذبهم للاستثمار في الصكوك الإسلامية.

- لابد من استقادة الدول العربية من التجربة الماليزية، حيث يجب قيام الحكومات العربية بتشجيع جميع القطاعات الاقتصادية الخاصة والعامة على إصدار الصكوك الإسلامية من خلال تبني سياسة ضريبية تحفيزية للشركات المصدرة، مع توفير الغطاء القانوني المواكب للتطورات الحاصلة في هذا المجال.

قائمة المراجع:

1: ابن منظور،*لسان العرب*، الجزء السابع، دار إحياء التراث العربي، لبنان، ط3، دون سنة.

ور الصكوك الإسلامية في سوق رأس المال المالي - دروس مستفادة-

- 2: تومسون روبيترز: 50% من مدريي المحافظ الاستثمارية يعتمدون تخصيص جزء من استثماراتهم للأدوات التمويل الإسلامية 749دولار حجم إصدارات الصكوك المتوفع بحلول 2018، قناة الإمارات اليوم، 21 نوفمبر 2013، على موقع: www.emaratalyoum.com/business/local/2013-11-21-1.625312
- 3: حمزة محمد دودين، **التحليل الإحصائي المتقدم باستخدام spss**، دار المسيرة، الأردن، 2010.
- 4: حيدر يونس الموسوي، **المصارف الإسلامية أداؤها المالي وآثارها في سوق الأوراق المالية**، دار اليازوري، الأردن، 2011.
- 5: زاهة علي محمد بنى عامر، **التصكيم ودوره في تطوير سوق مالية إسلامية**، مذكرة ماجستير في الاقتصاد والمصارف الإسلامية، كلية الشريعة والدراسات الإسلامية، جامعة اليرموك، الأردن، 2008.
- 6: زكريا سلامة شنطاوي ، **الأثار الاقتصادية لأسواق الأوراق المالية من منظور الاقتصاد الإسلامي**، دار النفاس، الأردن، 2009.
- 7: زياد رمضان، مروان شموط، **الأسواق المالية**، الشركة العربية للتسويق، مصر، 2008.
- 8: زياد جلال الدمامغ، **الصكوك الإسلامية ودورها في التنمية الاقتصادية**، دار الثقافة، 2012، ص. 81.
- 9: خبابة عبد الله، توفيق غفصي، **تمويل التنمية بين النظام الوضعي والنظام الإسلامي**، بحث مقدم إلى الملتقى الدولي الأول: مقومات تحقيق التنمية المستدامة في الاقتصاد الإسلامي، كلية العلوم الاقتصادية والتسيير والعلوم التجارية، جامعة 45ماي08، قالمة، يومي 3و4ديسمبر 2012.
- 10: سحايسرياني صفر الدين جعفر، **سوق رأس المال الإسلامي في ماليزيا ودور الرقابة الشرعية في معاملاته**، رسالة ماجستير: الاقتصاد والمصارف الإسلامية، كلية الشريعة والدراسات الإسلامية، جامعة اليرموك، الأردن، 2007.
- 11: صالح صالح، **المنهج التنموي البديل في الاقتصاد الإسلامي**، دار المسيرة، الأردن، 2011.
- 12: صفية أحمد أبو بكر، **الصكوك الإسلامية، مؤتمر المصارف الإسلامية بين الواقع والمأمول**، دائرة الشؤون الإسلامية والعمل الخيري، دبي، 31ماي و3جوان 2009.
- 13: عبد القادر زيتوني، ورقة بحثية: **التصكيم الإسلامي ركب المصرفية الإسلامية في ظل الأزمة المالية لـ 2007-2008**، المؤتمر العلمي الدولي حول: الأزمة المالية والاقتصادية العالمية المعاصرة من منظور اقتصادي إسلامي، جامعة العلوم الإسلامية العالمية، الأردن، 1و 2 ديسمبر 2010.
- 14: فتح الرحمن علي محمد الصالح، **دور الصكوك الإسلامية في تمويل المشروعات التنموية**، بحث مقدم لمتندى الصيرفة الإسلامية، لبنان، جولية، 2008.
- 15: معطي الله خير الدين، شرياق رفيق، **الصكوك الإسلامية كأداة لتمويل مشاريع التنمية الاقتصادية** ، بحث مقدم للملتقى الدولي حول: مقومات تحقيق التنمية المستدامة في الاقتصاد الإسلامي، جامعة 45ماي 1945، قالمة، 3و4ديسمبر 2012.
- 16: محمد عثمان بشير، **المعاملات المالية المعاصرة في الفقه الإسلامي**، دار النفاس، الأردن، 2008.

- 17: محمد سعيد محمد الرملاوي، الأزمة الاقتصادية العالمية إنذار للرأسمالية ودعوة للشريعة الإسلامية، دار الفكر الجامعي، مصر، 2011.
- 18: محمد صبحي أبو صالح، أمجد ضيف الله الناصر، دليل التحليل الإحصائي باستخدام spss، اليازوريالأردن، 2011.
- 19: محمد غزال، دور الصكوك الإسلامية في تفعيل سوق الأوراق المالية: دراسة تطبيقية على سوق الأوراق المالية الماليزية، رسالة ماجستير غير منشورة، في العلوم الاقتصادية، تخصص: اقتصادات الأعمال والتجارة الدولية، كلية العلوم الاقتصادية، جامعة فرجات عباس، سطيف، الجزائر، 2013.
- 20: محمد بن الضيف، محمد رشدي سلطاني، أدوات سوق الأوراق الإسلامية الماليزية: دراسة في ضوابطها وأسسه، للفترة (2001-2010)، الملتقى الوطني: أدلة سعر الفائدة وأثرها على الأرمات الاقتصادية، كلية العلوم الاقتصادية، جامعة 20 أكتوبر 1955، سككدة، الجزائر، 9-8ماي .2011
- 21: محمد أحمد عبابة، ورقة بحثية بعنوان: صكوك الوقف دورها ومجالات تطبيقاتها، المؤتمر الدولي: الصكوك الإسلامية وأدوات التمويل الإسلامي، قسم الاقتصاد والمصارف الإسلامية، كلية الشريعة والدراسات الإسلامية، جامعة اليرموك، الأردن، 12-13 تشرين الثاني 2013.
- 22: ياسر المكحل، فتى مايا، ورقة بحث: دور الصكوك الإسلامية في التمويل: التجربة البريطانية، مؤتمر الصكوك الإسلامية وأدوات التمويل الإسلامي، كلية الشريعة والدراسات الإسلامية، جامعة اليرموك، 2013، الأردن، 12 و13 تشرين الثاني ،2013.
- 23: Bank Negara Malaysia, Global primary sukuk Market outperforms in 1H2014, World's Islamic finance marketplace, Malaysia, 24 July 2014, on the site, www.mifc.com.
- 24: Securities Commission Annual Report 2001.
- 25: Securities Commission Annual Report 2002, 2003 .200 4.200 5.200 6.200 7.200 8. 2009.20 10.20 11.20 12,2013.20 14.
- 36: Tariq, Ali Arsalan, **Managing Financial Risks Of Sukuk Structures**, A dissertation submitted in partial fulfillment of the requirements for the degree of Masters of Science at Loughborough University, UK, September 2004.