

جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة بابل
كلية الادارة والاقتصاد
قسم العلوم المالية والمصرفية



دور المحاسبة الخضراء في تحسين الأداء المالي

دراسة تطبيقية في مصرف الرافدين

بحث مقدم

إلى قسم العلوم المالية والمصرفية

وهي جزء من متطلبات نيل شهادة البكالوريوس في العلوم المالية والمصرفية

تقديمت بها الطالبة

بنين احمد ناجي

بإشراف

الاستاذ الدكتور

محمد الطائي

٢٠٢٤ م

١٤٤٥ هـ

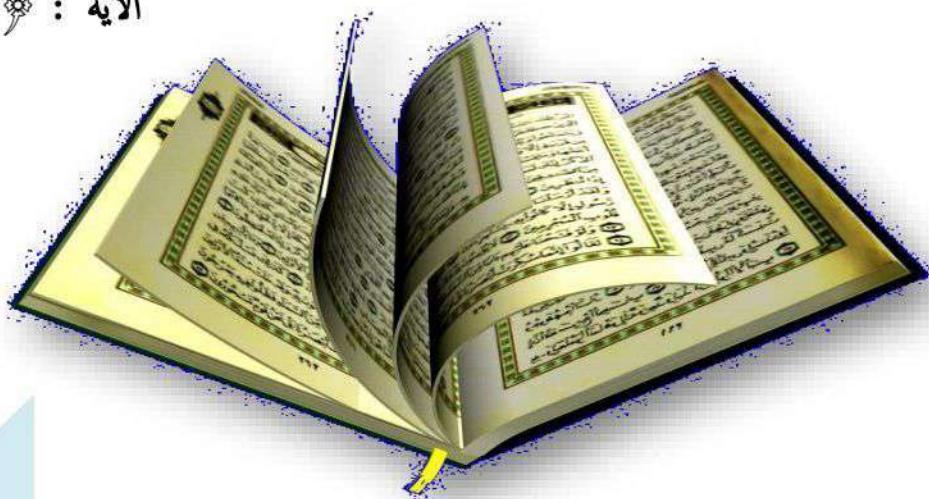
بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وَعَلِمَ آدَمُ الْأَسْمَاءَ كُلُّهَا ثُمَّ عَرَضَهُمْ عَلَى الْمَلَائِكَةِ فَقَالَ أَنْبِئُنِي بِاسْمَاءِ
هَؤُلَاءِ إِذْ كُنْتُمْ صَادِقِينَ ﴿٣١﴾ قَالُوا سُبْحَانَكَ لَا عِلْمَ لَنَا إِلَّا
مَا عَلَمْتَنَا إِنَّكَ أَنْتَ الْعَلِيمُ الْحَكِيمُ ﴿٣٢﴾ .

صَدَقَ اللَّهُ الْعَلِيُّ الْعَظِيمُ

سورة البقرة

الآية : ﴿٣٢ - ٣١﴾



الشّكر والإمتنان

الحمد لله الاول قبل الانشاء والآخر بعد فناء الاشياء، الذي لا ينسى من ذكره، ولا ينقص من شكره، ولا يخيب من دعاه ولا يقطع رجاء من رجاه، والصلوة والسلام على سيد الخلق أبي القاسم محمد وعلى آله وصحبه ومن تبعه بأيمان الى يوم الدين، وبعد . ففي الوقت الذي أنتهي به من إعداد هذه البحث أتقدم بالعهد وفاءً وبالجميل إعترافاً وبالشكر ثناءً الى التقى الورع أستاذى ومشرفى الاستاذ الدكتور (محمد الطائى) الذى منَ الله علىَ بالتعرف عليه لأنقى منه العلم حتى وضعنى على جادة الصواب، فكان بحق استاذًا ومشرفاً ولو لا توجيهاته السديدة وجهوده القيمة ما كان هذا البحث أن يخرج كما هو عليه فاستحق من الله عنى ما يجزي به العلماء. ومن قال أنا لها "نالها" لم تكن الرحلة قصيرة ولا ينبغي لها أن تكون لم يكن الحلم قريباً ولا الطريق كان محفوفاً بالتسهيلات لكنى فعلتها ونزلتها الحمد لله حباً وشكراً وامتناناً ، الذي بفضله ها أنا اليوم انظر إلى حلماً طال انتظاره وقد أصبح واقعاً أفتخر به إلى ملاكي الطاهر ، وقوتي بعد الله، داعمتى الأولى والابدية "آمي" اهديك هذا الإنجاز الذى لولا تضحياتك لما كان له وجود، مُمنته لأن الله قد اصطفاك لي من البشر أما ياخير سند وعوض

الباحثة



بـ

المستخلص

ازدهار المنظمات يقترب بمدى استعدادها وجاهزيتها لعمليات التغيير التنظيمي، فقد تناول البحث المحاسبة الخضراء التي هي نوع من المحاسبة التي تحاول إدراج التكاليف البيئية في النتائج المالية للعمليات.، واما الأداء المالي فهو أحد المؤشرات التي يستند عليه لمعرفة مدى تحقيق المنظمة لأهدافها ومكاسبها الربحية ومكانتها السوقية، فينظر إلى الأداء المالي على أنه ما تحققه المنظمة من مكاسب مادية خلال فترة معينة.

مشكلة البحث: لايزال الأفراد ورغبتهم في احداث التغيير العنصر الاساسي لنجاح المنظمة وازدهارها، فهل ستساهم المحاسبة الخضراء في تحقيق الأداء المالي في المنظمة المبحوثة، وما مدى تطبيق المنظمة المبحوثة لمتغيرات الدراسة.

أسئلة البحث: ماهي العلاقة بين المحاسبة الخضراء والأداء المالي؟ وما هو تأثير المحاسبة الخضراء في تحقيق الأداء المالي؟ ما مدى استعداد افراد المنظمة المبحوثة للتغير؟ هل لدى المنظمة المبحوثة الرغبة لتحقيق الأداء المالي؟

أهداف البحث: تهدف الدراسة الى عرض الإطار النظري لمتغيرات الدراسة (المحاسبة الخضراء والأداء المالي) مدى تبني المنظمة المبحوثة لمفهوم (المحاسبة الخضراء والأداء المالي).

أهمية البحث: تستمد اهمية الدراسة الحالية اهميتها من المتغيرات التي تم تناولها لتحقيق النمو والازدهار مقارنة بالمنظمات المنافسة، وكذلك تناولها لقطاع مهم (مصرف الرافدين)، والربط بين متغيرين هما المحاسبة الخضراء والأداء المالي.

منهج البحث: باستخدام العينة القصدية فقد تم توزيع (٥٠) استمارة استبيان على الافراد في مصرف الرافدين، ومن اجل معالجة البيانات والمعلومات استخدمت الباحثة عدد من البرامج الاحصائية كبرنامج Microsoft Excel 2010 لاختبار متغيرات البحث.

الكلمات المفتاحية: المحاسبة الخضراء، الأداء المالي، التزام، الكفاءة الاقتصادية، الموقع الاستراتيجي.

المقدمة

ان التطورات المتسارعة في بيئة الاعمال والتوجه نحو التعلم والمعرفة قد خلق تحديات كثيرة امام المنظمات التي بات من الصعب بقائها واستمرارها مالم تمتلك ما يؤهلها لمواجهة هذه التحديات. مما تتطلب تغيير المفاهيم التقليدية المتتبعة من قبلها بمفاهيم معاصرة تساعدها على البقاء والنجاح، ومن هذا المنطلق تبلورت فكرة الدراسة الحالية لتناول موضوعات معاصرة لها الدور الفاعل في نجاح أداء الاعمال للمنظمات في ظل التحديات التي تواجهها والتي قد تكون سبباً لجعل أي منظمة خارج ميدان المنافسة.

تعد المحاسبة الخضراء أداة لتطور المنظمات وتنميتها، لاسيما بعد التحولات التي شهدتها العالم من المجتمع الصناعي إلى مجتمع المعلوماتية والتي أصبح فيها التعلم والمعرفة تمثل مصدر الثروة الحقيقي.

اما مفهوم الأداء المالي فقد ظهر بشكل واضح في نهاية القرن المنصرم وبداية القرن الحالي بوصفه أحد أهم المداخل الاستراتيجية الاساسية لمواجهة التحديات ومواكبة التغيرات المتسارعة، ويعود من المفاهيم ذات الجذور التاريخية القديمة الا ان الاهتمام به لم يكن واضحاً كما هو الحال اليوم، وان التغيرات التي حصلت في بيئة الاعمال واشتداد المنافسة كان لها الدور والاثر الكبير في زيادة الاهتمام به وتبنيه من قبل المنظمات المعاصرة، كما وقد وصف بأنه احد الخيارات الاستراتيجية الحديثة والمعاصرة التي تل JACK اليه المنظمات على اختلاف انواعها وطبيعة اعمالها من أجل تحقيق النجاح في أعمالها.

وبناءً على ما نقدم فقد تم هيكلة البحث الحالي على ثلاثة فصول، تضمن الفصل الاول توضيح لمنهجية البحث، في حين تناول الفصل الثاني الإطار النظري لمتغيرات البحث وفي حين تألف الفصل الثالث من الجانب العملي لاختبار فرضيات الارتباط بين متغيرات البحث واختبار فرضيات التأثير بين متغيرات البحث. وأخيراً اختتم البحث بجملة من الاستنتاجات والتوصيات.

فهرست المحتويات

رقم الصفحة	المحتويات
أ	الأية القرآنية
ب	الشكر والامتنان
١	المستخلص
٢	المقدمة
٣	فهرست المحتويات
	لفصل الاول : منهجية الدراسة
٤	أولاً : مشكلة الدراسة
٤	ثانياً : أهمية الدراسة
٥	ثالثاً : أهداف الدراسة
٥	رابعاً : مخطط الدراسة الافتراضي
٦	خامساً: فرضيات الدراسة.
٦	ثامناً : مجتمع الدراسة وعيته.
	المبحث الثالث : الاطار النظري لمتغيرات البحث
٧	المحاسبة الخضراء
١٠	الأداء المالي
	الفصل الثالث : الجانب العملي
١٥	الجانب العملي للبحث
١٨	الاستنتاجات والتوصيات
١٩	المصادر

الفصل الأول

المنهجية

مشكلة الدراسة

تعتبر المعلومات التي تقدمها المحاسبة في قوائمها المالية السنوية غير كافية لأغراض البيئة، وتنطلب تركيز المحاسبين على الأداء البيئي والاجتماعي والاقتصادي معاً وعلى المنافع التي يمكن تحقيقها من استحداث المحاسبة الخضراء المستدامة، من خلال بناء إطار شامل للمحاسبة الخضراء بهدف تحقيق الأداء المالي.

ويمكن صياغة مشكلة الدراسة في السؤال الرئيسي التالي:

- ما مدى مساهمة المحاسبة الخضراء في تحقيق الأداء المالي؟

ويترعرع من السؤال الرئيس الأسئلة الفرعية التالية:

١- ما المقصود بالمحاسبة الخضراء؟

٢- ماذا نعني بالأداء المالي؟

٣- هناك علاقة بين المحاسبة الخضراء والأداء المالي؟

٤- هل تساهم المحاسبة الخضراء في تحقيق الأداء المالي؟

٥- هل تطبق المنظمة المحاسبة الخضراء؟ وما هي السياسة التي تتبعها في تحقيق الأداء المالي؟

أهمية الدراسة

١) يتمثل في إعطاء صورة واضحة عن المحاسبة الخضراء والفوائد التي تجنيها الشركات جراء استخدامها، وأمكانية وصفها عنصراً مفيداً في تحقيق الأداء المالي.

٢) المساعدة على تعزيز البعد البيئي والاقتصادي من خلال الربط بين المحاسبة الخضراء وتحقيق أهداف الشركات والأهداف المالية.

٣) زيادة الوعي البيئي للشركات من خلال التعرف على أهمية ادراج الانشطة البيئية وربطها بالاداء المالي.

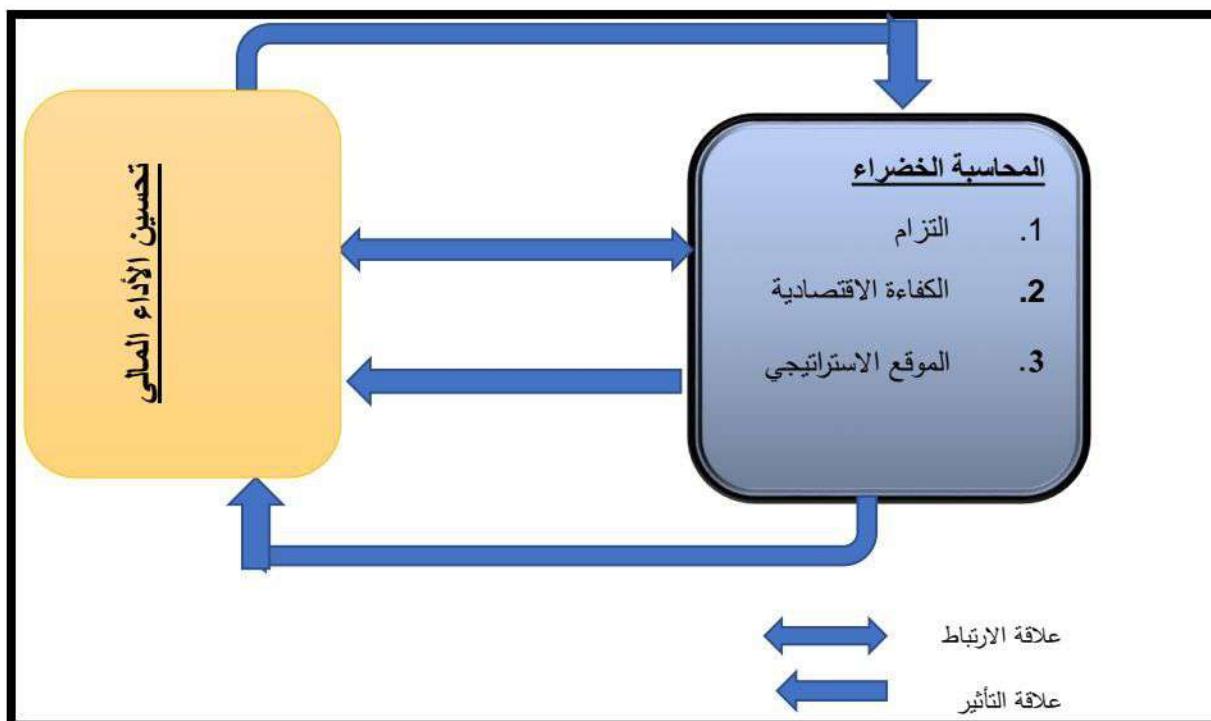
اهداف الدراسة

يهدف البحث إلى تحقيق الأهداف التالية:

- ١- توضيح الإطار النظري والفكري لمحاسبة الخضراء.
- ٢- تحديد ومعرفة مبادئ الأداء المالي
- ٣- معرفة تنافسية المؤسسات والآليات التي تعمل على رفعها.
- ٤- تحديد طبيعة العلاقة بين المحاسبة الخضراء والأداء المالي من أجل رفع تنافسية المؤسسة.

المخطط الفرضي

في ضوء الابدبيات والإطارات النظرية لمتغيرات البحث (المحاسبة الخضراء والأداء المالي) وفي ضوء مشكلة وأهمية واهداف البحث عملت الباحثة على توليف مخطط فرضي بين كل من متغيرات الدراسة يوضح علاقة الارتباط والتأثير بين هذه المتغيرات. وهذا ما يوضحه الشكل رقم {1}



شكل رقم {1} المخطط الفرضي

يتضح من شكل رقم {1} ان

المتغير المستقل هو المحاسبة الخضراء واما ابعاده فهي

- ✓ التزام
- ✓ الكفاءة الاقتصادية
- ✓ الموقع الاستراتيجي

المتغير التابع هو الاداء المالي

فرضيات الدراسة

من خلال ما سبق يمكن ادراج الفرضيات التالية:

- ✓ توجد علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية بين المحاسبة الخضراء والأداء المالي
- ✓ توجد علاقة تأثير ذات دلالة معنوية بين المحاسبة الخضراء والأداء المالي

مجتمع البحث وعينته

يتكون مجتمع الدراسة من أفراد في مصرف الرافدين تتتوفر فيهم الخبرة في إطار موضوع البحث وذلك من خلال قدرتهم على إبداء رأيهم حول دور المحاسبة الخضراء في تحقيق الأداء المالي.

وعليه فإن العينة المختارة من مجتمع البحث تتمثل في عينه من المحاسبين والمحاسبات في تخصص محاسبة. كانت عينة البحث عبارة عن عينة قصدية بسيطة من مجتمع الدراسة، تم جمع ٥٠ استماراً من اصل ٥٥ استماراً موزعه وذلك لعدم اكمال الأجرة لبعض الاستمارات وعدم استلام بعضها الآخر.

الفصل الثاني

الإطار النظري

يعود ظهور مصطلح المحاسبة الخضراء إلى مطلع التسعينات وارتبط ظهورها بالنتائج سلبية لنشاط الإنسان في البيئة وسوء استغلاله لها وقد اتخذت المحاسبة الخضراء مستويات عديدة منها: (المحاسبة البيئية والمحاسبة عن التنمية المستدامة) كل هذه التسميات تصيب في معنى واحد ألا وهو أن المحاسبة الخضراء نطاق كلي للمحاسبة من أجل حماية البيئة وهذا لضمان العيش الرغيد للأجيال الحالية والمستقبلية وهو ما ينطوي على مفهوم التنمية المستدامة وتعني هذه الاخرة التنمية التي تلبي احتياجات الأجيال الحالية دون الاضرار بقدرة الأجيال ع تلبي حاجياتهم

اولا / المحاسبة الخضراء:

١/ **مفهوم المحاسبة الخضراء:** هي نظام محاسبي ممتد للنظام المحاسبي التقليدي ومبني على تحليل نتائج ومسارات حدوث التكلفة من أجل تحديد وتعيين أثر التكاليف البيئية التي تسببت بها الوحدة.

وتعرف أيضاً بأنها نوع من المحاسبة التي تحاول إدراج التكاليف البيئية في النتائج المالية للعمليات. وقد قيل إن الناتج المحلي الإجمالي يتجاهل البيئة، وبالتالي يحتاج صانعو السياسات إلى نموذج منقح يتضمن المحاسبة الخضراء. بتعابير آخر هي محاولات إدماج مجموعة أوسع من تدابير الحماية الاجتماعية في الدراسات الاقتصادية الكلية، تدابير تغطي جوانب سياسة موجهة إلى - على سبيل المثال - أمور اجتماعية وبيئية، وتنموية.

٢-**أهداف المحاسبة الخضراء:** تسعى المحاسبة الخضراء إلى تحقيق مجموعة من الأهداف يمكن تلخيصها بالآتي (الجوزي ٢٠١٢، ٧٨):

١- إعداد بيانات عن المبيعات والتكاليف الإجمالية التي تهدف إلى الحفاظ على البيئة وحمايتها لكل فترة مالية.

٢- إعداد التقارير عن النفقات البيئية لتوضيح مدى التزام الشركة بتطبيق القوانين والتشريعات البيئية.

٣- توضيح المسؤولية الاجتماعية والبيئية للشركة لضمان الاستمرارية.

٤- إظهار المنافع والفوائد البيئية التي خصصتها الشركة في كل فترة مالية.

٥- تقدير الاتجاهات الهامة لتطور البيئة وأثر النشاطات الاقتصادية القطاعية وبنك توفر دعماً للمسؤولين وتسهم في بلورة سياسات التنمية المستدامة. (حسين، ٢٠١٤: ٣٠٩)

٦- توفر قاعدة معلوماتية

٣- أهمية المحاسبة الخضراء: تتمثل أهمية المحاسبة البيئية في الآتي: (عثمان، ٢٠٢٠: ٢٠٢) (١٩)

١- تمكين إدارة الشركات من احتساب تكاليف الإنتاج بدقة، مما ينعكس آثارها على دقة تسعير المنتج أو الخدمة.

٢- تشجيع الوحدة الاقتصادية على إحداث تغيير في العمليات الإنتاجية أو إعادة تصميم المنتجات وتصنيعها بطريقة التسبب بأضرار البيئة.

٣- ضمان دقة المعلومات المحاسبية لكافة الأطراف المعنية باتخاذ القرارات الإدارية لغرض ترشيد القرارات من خلال المساعدة على المفاضلة بين البديل الإدارية المتاحة ومدى الالتزام بالبرامج البيئية.

٤- تمكين إدارة الشركات من إجراء المقارنات للتقارير المالية عبر السنوات السابقة وبين الشركات المختلفة ضمن القطاع الواحد لأغراض الرقابة وتقييم الأداء

٤- أسباب ودوافع الاهتمام بالمحاسبة الخضراء

هناك أسباب عديدة ومتعددة وراء الاهتمام بالمحاسبة الخضراء يمكن توضيحها بالنقاط الآتية: (حمد، ٢٠١٤: ٣٩-٣٧)

١- الزيادة الكبيرة في النفقات البيئية سواء كانت (نفقات رأسمالية) (أو نفقات تشغيلية)، يوماً بعد يوم، وال الحاجة إلى وضع أولويات لهذه النفقات.

٢- الحاجة المتزايدة للبيانات المالية الخاصة بالأداء البيئي من قبل مختلف الجهات كالحكومة والمستثمرين والمقرضين والبنوك والمنظمات غير الحكومية.

٣- تزايد الاهتمام الدولي بالمحافظة على البيئة، وإصدار تشريعات متعددة، وتحمية إخراج الآثار الخارجية السلبية للشركة لقياس بغض رقابة هذه الآثار، وتخفيضها إلى الحد الأدنى لها.

٤- يؤدي الاهتمام بالمحاسبة البيئية الى الوفر في التكاليف لأن التكاليف البيئية عادة ما تكون جزءاً من المصروفات الصناعية الإضافية. (عبد السيد وآخرون، ٢٠٠٩)

٥- معظم الأنشطة البيئية ذات طبيعة كمية ومالية وبالتالي فهي تؤثر بشكل أو باخر على أصول التزامات الشركة والتكاليف التي تتحملها

٦- تحسين جودة وسعر المنتوجات، تزايد دور المحاسبة البيئية والتكاليف المرتبطة بها في تسويير المنتوجات من خلال أخذ كافة

عناصر التكاليف البيئية في الاعتبار عند احتساب عائدات وتكاليف الشركات البيئية، واتخاذ القرارات الاستثمارية ولمواجهة ميل المستهلكين نحو استخدام المنتوجات الصديقة للبيئة مع مراعات اعتبارات الجودة والسعر. (عبد المجيد وأمين، ٢٠١٧ : ٢٩)

٥-مستويات تطبيق المحاسبة الخضراء

يمكن تطبيق المحاسبة الخضراء على ثالث مستويات تكمل بعضها البعض الآخر تميزها بالآتي (يوريد، ٢٠١٩ : ١٤)

١-محاسبة الخضراء على المستوى الوطني: إذ تم التركيز في هذا المستوى على قياس التنمية المستدامة إذ أن ازدياد المشاكل البيئية أدى إلى وجود حاجة لمؤشرات تختص بقياس الحالة الصحية ومعدلات النمو والنقدن الاقتصادي، مثل المفهوم المتعلق بقياس التنمية البشرية والحفاظ على مصادر رأس المال البشري والمادي وال الطبيعي، لعده الضمان لاستمرار التنمية للأجيال الحالية والمستقبلية.

٢-المحاسبة الخضراء على المستوى القطاعي: في هذا المستوى يتم التركيز على أداء القطاعات الاقتصادية المختلفة بناءً على مدى مراعات تلك القطاعات الاعتبارات البيئية والجوانب المتعلقة بها، وخاصة تلك القطاعات التي تعمل على استنزاف الموارد البيئية كقطاعات الصناعة النفطية التي تعد قطاعات تهدر رأس المال الطبيعي، مما يهدد استمرارية القطاع ومساهمته في التنمية.

٣-محاسبة الخضراء على مستوى الشركة: اختلفت المفاهيم في هذا المستوى فيما يتعلق بوضع إطار متكامل للمحاسبة البيئية، فالبعض يصنفها ضمن ما يعرف بمحاسبة المسؤولية البيئية للشركات والآخر يطلق عليها محاسبة التحكم في التلوث وهم:

أ-المحاسبة عن المسؤولية البيئية للشركات.

ب-المحاسبة عن التحكم في التلوث.

٦/ ابعاد المحاسبة الخضراء (شريف وآخرون، ٢٠٢٤)

- ١- التزام: تدعم المحاسبة الخضراء حماية البيئة والتزام والتوافق مع القوانين والتشريعات الدائمة المطبقة في تنفيذ السياسات من خلال تنفيذ وتحطيم استثمارات مراقبة التلوث ودراسة شراء ذات الكفاءة في الكلفة كبدائل للمواد الضارة وتقرير عن الانبعاثات البيئية والنفايات إلى دوائر القانونية المسؤولة
- ٢- الكفاءة الاقتصادية: تعمل المحاسبة الخضراء على تخفيض التكاليف المتعلقة بالبيئة عن طريق الاستخدام الأمثل للموارد المستخدمة في العمليات الداخلية والمنتجات تامة الصنع من خلال المتابعة الدقيقة المستمرة لتدفقات الموارد المستخدمة في النفايات وتحطيم وزيادة الكفاءة في استخدام الموارد
- ٣- الموقع الاستراتيجي: للمحاسبة الخضراء مساهمه في تقييم وتنفيذ البرامج الحساسة المتعلقة بالبيئة وكفاية التكلفة للتأكد من موقع المنظمة الاستراتيجي في الامد الطويل في العمل مع الموردين لتصميم وتصنيع منتجات تغطي السوق الخضراء وتحسين التكاليف الداخلية للقوانين المحتملة التقرير الى اصحاب المصالح من الزبائن والمستثمرين وكذلك المجتمع

ثانياً/ الأداء المالي

مفهوم الأداء المالي: هو من المصطلحات المهمة في بيئة العمل التنظيمية التي يستلزم الاهتمام به لما له من أثر مهم في مستقبل المنظمة. فهو أحد المؤشرات التي يستند عليه لمعرفة مدى تحقيق المنظمة لأهدافها ومكاسبها الربحية ومكانتها السوقية، فينظر إلى الأداء المالي على أنه ما تتحقق المنظمة من مكاسب مادية خلال فترة معينة. فقد عرفه (الشتري ومندور، ٢٠٢٢: ٢٣) بأنه قدرة المنظمة على استغلال واستخدام الموارد المتاحة استغلالاً أمثل وبالشكل الذي يؤدي إلى تشغيل عملياتها بالصورة الصحيحة والناجح لتحقيق مردود مالي كبير (ارباح عالية). في حين يرى (غانم، ٢٠٢٢، ١٥) أن الأداء المالي وسيلة تمكن المنظمة من معرفة مركزها المالي فهو بمثابة البوصلة التي تعمل من خلاله المنظمة على تطوير العاملين وتطوير كافة عملياتها. الأداء المالي هو أحد الطرق والأساليب التي من خلالها يمكن معرفة نقاط القوة والضعف فعند التقييم يتم مقارنة الأداء المتحقق فعلياً مع الأداء المتوقع بواسطه النسب المالية التي تستخدم في التحليل المالي،

فالأداء المالي الجيد يعمل على تحسين قيمة المنظمة أمام المنافسين (طالب، ٢٠١١: ٦٧). ومما سبق يرى الباحثين أن الأداء المالي هو الوسيلة التي يمكن من خلاله بيان المركز المالي للمنظمة ويمكن معرفة الوضع المالي من خلال المقارنة بين ما تم تحقيقه من أهداف وما هو متوقع وتنتمي عمليات المقارنة من خلال عدد من المؤشرات والنسب المالية.

ابعاد الأداء المالي : توجد العديد من المؤشرات والابعاد التي من خلالها يتم قياسه فقد تناول الباحثين العديد منها، فقد أشار (سحنون، ٢٠٢١، ١) إلى أنه يمكن قياس الأداء المالي من خلال مؤشرات النسب المالية وهي كل من (نسبة الاستغلال، نسبة السيولة، نسبة الربحية، نسبة النشاط، ونسبة التمويل)، ويمكن قياسه من خلال (العائد على الاستثمار، العائد على المبيعات، العائد على الأصول، العائد على حقوق الملكية) (الكبيجي و أبو عواد، ٢٠١٨، ٤٠١)، وأشار (رحالة والنسور، ٢٠١٩، ٣) أن ابعاد تحسين الأداء المالي تشمل (الربحية، والسيولة المالية، والحصة السوقية وأخيراً المديونية). المؤشرات والمعايير التي اعتمدها الكثير من الباحثين قد تم تحديدها بناءً على طبيعة المنظمات المبحوثة فتلت بأسلوب علمي لا عشوائي نابع من المصلحة أو مركز المسؤولية للمنظمة المراد تقييم أدائها. فقد سعى العديد من الباحثين إلى وضع منهج وطرق علمية تعكس الأداء الفعلي للمنظمة، وت تكون من ثلاثة خطوات رئيسة:

١- تحديد الغايات والمهام والأهداف الرئيسية.

٢- تحديد عناصر وعوامل النجاح التي يعتمد عليها القادة والمرؤوسين لتحقيق أهدافهم، ويمكن النظر إلى هذه العناصر والعوامل على أنها وسائل وسبل فعالة لتحقيق الأهداف المنظمية.

٣- البحث عن المقاييس والمؤشرات للتحكم في عوامل النجاح وضبطها ومراقبتها. (أمين، ٢٠٢٠، ٣٢)، (هاتف وشعان، ٢٠١٨، ٣١٥) وسوف يتم اعتمادها في هذا البحث لتحقيق وضع مالي متميز للمنظمة المبحوثة.

فالأداء المالي سوف ينطوي على مجموعة من المقاييس والتي تسهم في عملية تقييم الأداء، ومن بين هذه المؤشرات هي: (خلف وإسماعيل، ٢٠٢٠، ١٧٢)

١-معدل العائد المحاسبى: يعد هذا المقياس مهما ومفيداً للوحدة الاقتصادية حيث يعطي لمحة أساسية على كيفية أداء المشروع، ويمكن الحصول على هذا العائد من خلال المعادلة التالية.

صافي الربح بعد الضريبة

مجموع الاستثمارات

٢- معدل العائد على الاستثمار: تعد هذه النسبة مدى كفاءة المصرف في تشغيل موارده فكلما زادت هذه النسبة كلما دل ذلك على ان المصرف يتمتع بإدارة كفؤة تخطط على كيفية تشغيل الموارد، ويمكن الحصول على هذا

العائد من خلال المعادلة التالية

صافي الربح بعد الضريبة

الموجودات

٣ - نسبة السيولة: تقيس هذه النسبة ما يتوفّر لدى الشركة من نقد وموجودات سريعة التحول الى نقد وذلك لمقابلة الالتزامات قصيرة الأجل فكلما زادت هذه النسبة كلما كان المصرف أكثر أماناً على سداد التزاماته، ويمكن حسابها من خلال المعادلة التالية:

الموجودات المتداولة

المطلوبات المتداولة

٤- معدل العائد على حق الملكية: وتعبر هذه النسبة عن العوائد التي تتحقق من خلال استثمار أموالهم وتعد هذه النسبة مهمة جداً لأنها على ضوئها يقدر المالك الاستمرار في نشاطهم فكلما كان هذا العائد مرتفعاً كلما استطاع المصرف توزيع أرباحه على المساهمين، ويمكن حسابها من خلال المعادلة التالية.

صافي الربح بعد الضريبة

حق الملكية

٥ - معدل العائد على الودائع: يقيس هذا المؤشر مدى قدرة المصرف على توليد الارباح من خلال الاستخدام الامثل للأموال المتمثلة بالودائع ويمكن الحصول على هذا العائد من خلال المعادلة التالية:

صافي الربح بعد الضريبة

الودائع

٦- الرافعة المالية: تعتبر هذه النسبة مقياس للمخاطرة عندما لا يستطيع المصرف الابقاء بالتزاماته، حيث يشير هذا المؤشر على درجة تمويل المصرف عن طريق المديونية مقارنة بمساهمة المالك وان ارتفاعها يدل على حسن استخدام المصرف الاموال المتمثلة بالودائع والحسابات الجارية والتوفير ويمكن حسابها من خلال المعادلة التالية:

الودائع

رأس المال

٧ - هامش الامان: يعد هذا المؤشر مهما بالنسبة للمودعين والمستثمرين واصحاب الاسهم وكذلك مواجهة الفشل في استرداد المنح والقروض والسلف ويمكن حسابه من خلال المعادلة التالية:

حق الملكية

الائتمان النقدي

٨ - معدل النقدي: ويشير الى قدرة المصرف على تسديد الالتزامات المترتبة بذمته ويمكن حسابها من خلال المعادلة التالية:

النقدية

الودائع

٩- توازن الاستخدام: يقيس هذا المؤشر مدى فعالية المصرف بالاستخدام الامثل للأموال المتمثلة بالودائع عن طريق منح الائتمان المصرفي، ويمكن حسابه من خلال المعادلة التالية:

الائتمان المصرفي

الودائع

الفصل الثالث

الجانب العملي

باستخدام العينة القصدية فقد تم توزيع (٥٥) استمارة استبيان على الافراد المنتسبين في مصرف الرافدين وتم جمع ٥٠ استمارة من اصل ٥٥ استمارة موزعه وذلك لعدم اكمال الأجوبة لبعض الاستمرارات وعدم استلام بعضها الآخر.

وتمت معالجة البيانات واستخراج النتائج باستخدام برنامج Excel

جدول رقم (١)

الترتيب	معامل الاختلاف	المعياري	الانحراف المعياري	البيان	الاهمية النسبية	الوسط الحسابي	الفقرات
٣	21%	0.85	0.73	82%	4.08		١
١	22%	0.94	0.88	86%	4.32		٢
٨	17%	0.65	0.42	74%	3.70		٣
٣	23%	0.94	0.89	82%	4.08		٤
١١	19%	0.70	0.49	72%	3.62		٥
١٠	36%	1.31	1.71	72%	3.62		٦
٥	23%	0.89	0.79	79%	3.94		٧
٩	36%	1.30	1.70	73%	3.66		٨
٢	24%	0.99	0.98	84%	4.20		٩
٧	29%	1.11	1.24	77%	3.84		١٠
٦	18%	0.72	0.52	79%	3.93		١١

- نلاحظ من خلال الجدول رقم (١) ان الفقرة الأولى والرابعة احتلت نفس الترتيب حيث كان الوسط الحسابي لها (4.08)

وبناء على الجدول رقم (١) فإن الفقرة الأولى كان الوسط الحسابي لها يساوي (٤,٠٨) والأهمية النسبية لها تساوي (٢٨٪) والتبالين لها يساوي (٠,٧٣) والانحراف المعياري لها يساوي (٣,٨٥) ومعامل الاختلاف لها يساوي (٢١٪) والترتيب لها يساوي (٣)

الفقرة الثانية كان الوسط الحسابي لها يساوي (٤,٣٢) والأهمية النسبية لها تساوي (٨٦٪) والتبالين لها يساوي (٠,٨٨) والانحراف المعياري لها يساوي (٠,٩٤) ومعامل الاختلاف لها يساوي (٢٢٪) والترتيب لها يساوي (١)

الفقرة الثالثة كان الوسط الحسابي لها يساوي (٣,٧٠) والأهمية النسبية لها تساوي (٧٤٪) والتبالين لها يساوي (٠,٤٢) والانحراف المعياري لها يساوي (٠,٦٥) ومعامل الاختلاف لها يساوي (١٧٪) والترتيب لها يساوي (٨)

الفقرة الرابعة كان الوسط الحسابي لها يساوي (٤,٠٨) والأهمية النسبية لها تساوي (٨٢٪) والتبالين لها يساوي (٠,٨٩) والانحراف المعياري لها يساوي (٠,٩٤) ومعامل الاختلاف لها يساوي (٢٣٪) والترتيب لها يساوي

الفقرة الخامسة كان الوسط الحسابي لها يساوي (٣,٦٢) والأهمية النسبية لها تساوي (٧٢٪) والتبالين لها يساوي (٠,٤٩) والانحراف المعياري لها يساوي (٠,٧٠) ومعامل الاختلاف لها يساوي (١٩٪) والترتيب لها يساوي (١١)

الفقرة السادسة كان الوسط الحسابي لها يساوي (٣,٦٢) والأهمية النسبية لها تساوي (٪٧٢) والتباین لها يساوي (١,٧١) والانحراف المعياري لها يساوي (١,٣١) ومعامل الاختلاف لها يساوي (٣٦٪) والترتيب لها يساوي (١٠)

الفقرة السابعة كأن الوسط الحسابي لها يساوي (٣,٩٤) والأهمية النسبية لها تساوي (٪٧٩) والتباین لها يساوي (٠,٧٩) والانحراف المعياري لها يساوي (٠,٨٩) ومعامل الاختلاف لها يساوي (٢٣٪) والترتيب لها يساوي (٥)

الفقرة الثامنة كأن الوسط الحسابي لها يساوي (٣,٦٦) والأهمية النسبية لها تساوي (٪٣٧) والتباین لها يساوي (١,٧٠) والانحراف المعياري لها يساوي (١,٣٠) ومعامل الاختلاف لها يساوي (٣٦٪) والترتيب لها يساوي (٩)

الفقرة التاسعة كأن الوسط الحسابي لها يساوي (٤,٢٠) والأهمية النسبية لها تساوي (٪٨٤) والتباین لها يساوي (٠,٩٨) والانحراف المعياري لها يساوي (٠,٩٩) ومعامل الاختلاف لها يساوي (٪٢٤) والترتيب لها يساوي (٢)

الفقرة العاشرة كأن الوسط الحسابي لها يساوي (٣,٨٤) والأهمية النسبية لها تساوي (٪٧٧) والتباین لها يساوي (١,٢٤) والانحراف المعياري لها يساوي (١,١١) ومعامل الاختلاف لها يساوي (٪٢٩) والترتيب لها يساوي (٧)

الفقرة الحادي عشر كان الوسط الحسابي لها يساوي (٣,٩٣) والأهمية النسبية لها تساوي (٧٩٪) والتباين لها يساوي (٠,٥٢) والانحراف المعياري لها يساوي (٠,٧٢) ومعامل الاختلاف لها يساوي (١٨٪) والترتيب لها يساوي (٦).

الاستنتاجات والتوصيات

أولاً/ الاستنتاجات

- يؤدي الاهتمام بالمحاسبة البيئية إلى الوفر في التكاليف لأن التكاليف البيئية عادة ما تكون جزءاً من المصروفات الصناعية الإضافية.
- تعمل المحاسبة الخضراء على تخفيض التكاليف المتعلقة بالبيئة عن طريق الاستخدام الأمثل للموارد المستخدمة في العمليات الداخلية والمنتجات تامه الصنع.
- يعتبر الأداء المالي الوسيلة التي يمكن من خلاله بيان المركز المالي للمنظمة باعتباره أحد المؤشرات التي يستند عليه لمعرفة مدى تحقيق المنظمة لأهدافها ومكاسبها الربحية ومكانتها السوقية.

ثانياً/ التوصيات

✓ ضرورة إنشاء إدارات متخصصة للمخاطر في شركة، وذلك لدورها البالغ الأهمية في مواجهة المخاطر المحيطة بأنشطتها ومواردها، والتي أصبح تأثيرها كبير في الوقت الحاضر؛ وحتى تتمكن هذه الشركة من مواجهة المخاطر بنفسها، دون الاعتماد على الدعم الحكومي لمواجهة وتحمل الخسائر في حال حدوثها.

✓ ضرورة اهتمام بشكل كبير في عملية تطوير مهارة الأفراد من خلال مشاركتهم في دورات تدريبية في مجال عملهم لإبقاءهم على إطلاع مستمر بالتطورات المهنية في إدارة المخاطر، ويمكن أن يكون ذلك من خلال مركز تدريب متخصص يساعد هذه المنظمة على مواجهة الازمات المالية المستقبلية، ويمكنها من المحافظة على مواردها، من خلال تقديم الاستشارات

والتصويتات، واستحداث البرامج المحاسبية، واستقطاب الكفاءات والخبرات المتخصصة، مع توفير الحافز التشجيعية لذلك.

✓ ضرورة استقطاب الشركة للشهادات المهنية الدولية مثل: شهادة المدقق الداخلي المعتمدة من معهد المدققين الداخليين الامريكي، او أرسل عينة من الاشخاص لإكمال الدراسات في ذلك المعهد، لما لها من أهمية في زيادة كفاءة الافراد في هذه الشركة.

المصادر

١. ايمن بوعطيط. (٢٠٢٠). دور بطاقة الأداء المتوازن في تحسين الأداء المالي للمؤسسة .(Doctoral dissertation, Abdelhafid boussouf university Centre mila)
٢. جوزي، (٢٠١٢)، جميلة المركز اليمني للدراسات الاستراتيجية قاعدة بيانات الملخصات العلمية صنعاء، اليمن، مقالة العلوم الاجتماعية الاقتصاد
٣. خلف، سحر ناجي، إسماعيل خليل إبراهيم، (٢٠٢٠)، تأثير بطاقة الأداء المتوازن المستدامة في تقييم الأداء المالي والمحاسبي دراسة تطبيقية في مصرف الاستثمار العراقي، مجلة الادارة والاقتصاد، العدد ١٢٤
٤. رحالة، نادين عماد والنسور، بلال هاشم. (٢٠١٩). دور عوامل النجاح للموازنات التخطيطية في تحسين الأداء المالي للمنظمات الخاصة العاملة في قطاع الاتصالات في الأردن لعام ٢٠١٥-٢٠١٣. المجلة العربية للادارة، (٣٩) (٢)، ٢٨-٣.
٥. شكري، السيد ومندور، الفت علي، (٢٠٢٢)، أثر الرفع المالي على مؤشرات الأداء المالي للشركة: دراسة اختبارية على الشركات المساهمة المصرية، مجلة البحوث التجارية، كلية التجارة جامعة الزقازيق، مجلد ٤، العدد ٤.
٦. طالب، علاء فرحان، (٢٠١١)، الحكومة المؤسسية والأداء المالي والاستراتيجي، دار الحناء لمنشور، عمان،الأردن

٧. عثمان محمد وأبو زنط، (٢٠٠٦)، التنمية المستدامة، جامعة آل البيت عمادة البحث العلمي الأردن العلوم الاجتماعية (متداخلة التخصصات)، ماجدة أحمد المنارة للبحوث والدراسات المجلد ١٢، العدد ١
٨. غانم، كمال، (٢٠٢٢) الاتجاهات الحديثة لقياس وتقدير الأداء المالي ودورها في ترشيد القرارات المالية للمؤسسات الاقتصادية: دراسة مجتمع صيدا، اطروحة دكتوراه، جامعة زيان، كلية العلوم الاقتصادية.
٩. كبيجي، د. مجدي وائل، وأبو عواد، & د. بهاء. (٢٠١٨). قياس أثر استخدام نظام إدارة الجودة الشاملة على تحسين الأداء المالي في الشركات الصناعية المساهمة العامة، *Journal of Al-Quds Open University for Humanities and Social Research* – مجلة جامعة القدس المفتوحة للبحوث الإنسانية والاجتماعية.
١٠. هاتف، مجید عبد الحسين، & شعلان، حميدة كريم. (٢٠١٨). دور المقارنة المرجعية في تحسين الاداء المالي للشركات الانتاجية. *Al-Ghary Journal of Economic and Management Sciences*, 15(4 (1))
١١. بوريد، احمد، (٢٠١٩)، مستويات تطبيق المحاسبة الخضراء دراسة حالة في مؤسسة فرع عين مليلة، رسالة ماجستير أكاديمي، تخصص المحاسبة، كلية العلوم الاقتصادية والعلوم التجارية وعلوم التسيير، جامعة العربي بن مهيدى، أم البواقي، الجزائر.