

مؤسسة سقاية الأهللة
Sekaya Charitable Foundation
أفضل الصدقة



وزارة البيئة والمياه والزراعة
Ministry of Environment Water & Agriculture



تقرير عن الملتقى الأول للعمل الخيري في سقيا المياه
" الفرص والتحديات "

الاثنين ٢١ جمادى الآخر ١٤٤٣هـ الموافق ٢٤ يناير ٢٠٢٢م

المحتويات

١ | كلمة معالي وزير البيئة والمياه والزراعة

٢ | كلمة الرئيس التنفيذي لمؤسسة سقاية

٣ | أهداف الملتقى

٤ | برنامج الملتقى

٥ | الملخص التنفيذي

٦ | أوراق العمل

٧ | ورشة العمل (الفرص - التحديات)

٨ | التوصيات العامة لورشة العمل

٩ | صور الملتقى

بسم الله الرحمن الرحيم

يؤسس الملتقى الأول للعمل الخيري في سقيا المياه (٢٠٢٢) لمرحلة جديدة من المشاركة المجتمعية الفاعلة عبر توفير فرص لفاعلي الخير والمتبرعين، وهي مرحلة قوامها العمل المشترك وتضافر الجهود بين قطاعات الدولة والقطاعين الخاص وغير الربحي بما يرقى إلى طموح أبناء الوطن الكريم، وتطلعات قيادته -أيدها الله- في إطار رؤية المملكة ٢٠٣٠.

أن توفير إمدادات المياه المستدامة يُشكل إحدى القضايا الملحة والتحديات الكبرى التي تواجه البشرية في عالمنا اليوم، خصوصاً أن معدلات استهلاك المياه في تزايد مستمر، مدفوعةً بالزيادة السكانية، وجهود التنمية، فضلاً عن تغيير أنماط الاستهلاك، ولا شك أن هذا الوضع يزداد صعوبة مع التغير المناخي الذي يشكل خطراً يهدد إمكانية توفر المياه اللازمة للاحتياجات الأساسية لنحو ٥٢٪ من سكان العالم بحلول عام ٢٠٥٠م، ونحن بطبيعة الحال، لسنا بمعزل عن هذه المتغيرات، إلا أننا نسعى للعمل بوتيرة أسرع وطموح أكبر لتقليص الفجوة في احتياجاتنا من المياه، ونحرص على تجسيد هذا الطموح في المبادرات والمشاريع التي نُفّذت بالفعل أو يجري تنفيذها وفق خطط شاملة لضمان استدامة قطاع المياه وتحسين جودة خدماته في ظل ما يحظى به من اهتمامٍ ودعمٍ غير محدود من لدن سيدي خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز آل سعود، وولي عهده الأمين صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن سلمان، حفظهما الله. ولما كانت الحلول العملية لا تتحقق إلا بالنهج المتوازن والمتكامل والشامل، فإن وزارة "البيئة والمياه والزراعة" عملت مع وزارة الموارد البشرية والتنمية الاجتماعية على تطوير إطار مؤسسي للمشاركة المجتمعية في قطاع المياه، والنتيجة هي ما نراه اليوم من تكامل الجهود وتضافرها بين الحكومة والقطاع الخاص، والقطاع غير الربحي الذي تجسده مؤسسة سقاية الأهلية.

أن للمملكة تاريخاً حافلاً في العمل الخيري في العالم، وسقيا المياه كانت ولا تزال من المجالات التي يبادر المجتمع بمختلف فئاته بالإسهام فيها، وما أردنا التأكيد عليه من خلال الرسالة النبيلة التي أوكلت بمؤسسة سقاية الأهلية هو أن نعمل معاً على تنظيم هذه الجهود وتوجيهها بما يخدم أهدافنا الاستراتيجية، ويوفر الفرصة للمشاركة في هذه الخدمة الجليلة.

كلمة معالي وزير البيئة والمياه والزراعة

والزراعة



كلمة الرئيس التنفيذي لمؤسسة سقاية

يسرنا الترحيب بكم جميعا في هذا اللقاء والذي يطرح بعض أبرز التجارب الخيرية بسقيا المياه، كما يناقش أهم الفرص والتحديات ذات العلاقة إيماننا بأهمية المشاركة المجتمعية في تعزيز الدور الذي تقوم به الجهات المعنية في توفير مياه الشرب وإدارتها إدارة سليمة في كافة مناطق المملكة. ولما يمثل هذا الملتقى من فرصة للمختصين والمهتمين لتبادل الآراء في كل ما يخص العمل الخيري في مجال المياه وما يتعلق بذلك من فرص وتحديات، فإننا نشكر لكم ما جدتم به من وقتكم الثمين لتلبية هذه الدعوة والمشاركة الفاعلة وتجشم عناء السفر للبعث ونسأل الله أن يثيبكم بركة منه وفضلا. الحضور الكريم تشهد المملكة العربية السعودية نهضة تنموية شاملة في كافة المجالات تجسدت ترجمة واقعية مشاهدة لمستهدفات وبرامج رؤية ٢٠٣٠ والتي اكدت اهمية توفير المياه في ظل وقوع المملكة ضمن ما يعرف بمنطقة الإجهاد المائي العالمي حيث تصدر المملكة قائمة الدول المنتجة للمياه المحلاة، مما يقتضي بذل المزيد من الجهود في مجالات تعزيز وتنوع مصادر المياه ورفع كفاءة استخدامها وتعزيز دور المجتمع في تحقيق الاستدامة المائية للمناطق ذات الاحتياج.

يأتي إنشاء مؤسسة سقاية الاهلية من قبل وزارة البيئة والمياه والزراعة، ترجمة عملية للموافقة الكريمة على البرنامج الخيري لسقيا الماء الصادر عن مجلس الوزراء بالقرار رقم ٣٣٢ والذي أتاح الفرصة للمشاركة المجتمعية في مشاريع سقيا الماء لأبناء هذا الوطن المعطاء والذين عرفوا بأياديهم البيضاء على مستوى العالم. في الختام نثمن الجهود التي تبذلها جميع الجهات المعنية في توفير مياه الشرب لكافة مناطق المملكة والشكر موصول لجميع من ساهم في هذا اليوم رعاية وحضورا وتنظيما ونخص بالذكر الشركة السعودية لشراكات المياه وشركة مطلق الغويري للمقاولات لرعايتهما هذا الملتقى دعما للخير ومساهمة في رخاء هذا الوطن الغالي في ظل القيادة الحكيمة.

والسلام عليكم ورحمة الله وبركاته



هدف الملتقى

فتح آفاق جديدة للعمل الخيري
في قطاع سقيا المياه بالمملكة،
من خلال مشاركة قادة وخبراء
الجهات المختصة والمهتمين
بهذا القطاع.



أجندة الملتقى

٩:٠٥ - ٨:٣٠	التسجيل	١
٩:٠٥ - ٩:١٠	كلمة معالي رئيس مجلس أمناء مؤسسة سقاية الأهلية	٢
٩:١٠ - ٩:٢٠	كلمة الرئيس التنفيذي لمؤسسة سقاية الأهلية	٣
٩:٢٠ - ٩:٤٠	أبرز الممارسات العالمية في مجال السقيا	٤
٩:٤٠ - ٩:٥٠	مبادرات محلية رائدة في سقيا الماء	٥
٩:٥٠ - ١٠:٠٠	عرض مؤسسة سقاية الأهلية	٦
١٠:٠٠ - ١٠:٠٥	توقيع مذكرتي تفاهم	٧
١٠:٠٥ - ١٠:١٠	تكريم الرعاة والشركاء	٨
١٠:١٠ - ١٠:١٥	صورة جماعية لأعضاء مجلس أمناء (سقاية) والرعاة والشركاء	٩
١٠:١٥ - ١٠:٣٠	استراحة	١٠
١٠:٣٠ - ١٠:٥٠	نظرة عامة على مصادر المياه وتنظيمها	١١
١٠:٥٠ - ١١:١٥	برنامج السقيا المجانية	١٢
١١:١٥ - ١٢:٠٠	ورشة العمل الجزء الأول : الفرص	١٣
١٢:٠٠ - ١٢:٢٠	استراحة (صلاة الظهر)	١٤
١٢:٢٠ - ١٣:٣٠	ورشة العمل الجزء الثاني: التحديات	١٥
١٣:٣٠	الختام الغداء	١٦

برنامج الملتقى

الملخص التنفيذي

ترجمة للشراكة النوعية الفاعلة بين قطاعات الدولة يأتي الملتقى الأول للعمل الخيري في سقيا الماء الذي يهدف إلى فتح آفاق جديدة للعمل الخيري في قطاع سقيا المياه بالمملكة، من خلال مشاركة قادة وخبراء الجهات المختصة والمهتمين بهذا القطاع، ويلقي الضوء على إحدى القضايا الاستراتيجية، وعرض الجهود والتحارب الحالية لتقليص فجوة الاحتياج من المياه، وتوفير فرص لمبادرات مستقبلية لحلول مبتكرة وأكثر نجاعة.

يستعرض هذا التقرير أوراق العمل والورش التي طرحت بالملتقى الأول للعمل الخيري في سقيا المياه " الفرص والتحديات "

لتواكب تطلعات الجهات المشاركة في الملتقى حيث ومن هذا المنطلق فقد تم اختيار فريق عمل للإعداد لهذا الملتقى لفتح آفاق جديدة للعمل الخيري في قطاع سقيا المياه بالمملكة، من خلال مشاركة ما يزيد عن ١٤٠ من قادة وخبراء الجهات المختصة والمهتمين بهذا القطاع. وكان من ضمن أعمال الملتقى الآتي:

- كلمة معالي الوزير حيث أكد معاليه أن قطاع المياه إحدى القضايا الملحة والتحديات الكبرى التي تواجه البشرية في عالمنا اليوم، كما أكد على اهتمام ودعم غير محدود من قيادة حكومتنا الرشيدة، منوهاً بالرسالة النبيلة التي أوكلت بمؤسسة سقيا الأهلية.
- كلمة الرئيس التنفيذي لمؤسسة سقيا حيث أكد على أهمية هذا الملتقى بأنه فرصة للقاء المختصين والمهتمين لتبادل الآراء فيما يخص هذا القطاع و ما يتعلق بذلك من فرص وتحديات.
- ثم عرضت أوراق العمل التي ركزت على أهم التجارب وأفضل الممارسات والنظرة العامة لمصادر المياه والاستثمار فيها .
- وبعدها عقدت ورشة عمل ركزت على جمع أفكار المشاركين حول الفرص والتحديات التي تواجه قطاع المياه.
- تم الخروج بعدها بتوصيات من فعاليات الملتقى ومن أبرزها: تطوير منظومة التشريعات المرتبطة بمجال المياه، وتعزيز الدور التكاملي لشركاء القطاعات، والعناية بالدراسات والأبحاث العلمية وأفضل الممارسات، والتأكيد على أهمية استدامة البيئة وتطوير منظومة العمل المؤسسي في مجال وقطاع المياه.

أولاً : أوراق العمل

الجهة	مقدم الورقة	عنوان الورقة	٣
مؤسسة عبدالقادر المهيدب الاهلية	٣. أحمد الرماح	أبرز الممارسات العالمية في مجال السقيا الخيري	١
الجمعية الخيرية لخدمات المياه الصالحة للشرب (إرواء)	٣. ناصر المنصور	جمعية إرواء	٢
جمعية المستودع الخيري بالمدينة المنورة	أ. عبدالله الجهني	تجربة المستودع الخيري في السقيا	٣
جمعية سقيا الماء بمنطقة مكة المكرمة	أ. عائض بن درهم	تجربة جمعية سقيا الماء بمنطقة مكة المكرمة	٤
وكالة المياه، وزارة البيئة والمياه والزراعة	٣. يوسف الغامدي	نظرة عامة مصادر المياه وتنظيمها	٥
شركة المياه الوطنية	٣. جابر المري	السقيا المجانية	٦

الورقة الأولى

عنوان
الورقة



أبرز الممارسات العالمية في مجال السقيا الخيري

مُقدم
الورقة



م. أحمد الرماح

مُلخص
الورقة



- أمثلة على أوقاف لسقيا الماء في التاريخ الإسلامي (عين زبيدة)
- أمثلة على أوقاف في سقيا الماء في تاريخ المملكة العربية السعودية (وقف الملك عبد العزيز رحمه الله للعين العزيزية)
- ممارسات المنظمات العالمية في سقيا الماء (منظمة المياه الخيرية - منظمة المياه - منظمة سبلاش)
- ممارسات مبتكرة في سقيا الماء (حصاد الضباب)
- أبرز الدروس المستفادة من التجارب
 - أهمية المبادرة في أعمال الخير
 - الحاجة إلى تشجيع الابتكار
 - ضرورة التواصل وتكامل مع الجهات ذات العلاقة

الورقة الثانية

عنوان
الورقة



جمعية ارواء

م. ناصر المنصور



مُقدم
الورقة

مُلخص
الورقة



- التعريف بالجمعية و أهدافها
- خدمات الجمعية
- معايير المفاضلة بين المشاريع
- مراحل المشاريع
- خارطة مشاريع الجمعية
- شراكات الجمعية
- نموذج عمل الجمعية
- شُركاء الجمعية

الورقة الثالثة

عنوان
الورقة



تجربة المستودع الخيري في السقيا

أ. عبدالله الجهني



مُقدم
الورقة

مُلخص
الورقة



- قصة مستودع المدينة المنورة الخيرية
- رؤية الجمعية
- البيت الإستراتيجي
- مشاريع السقيا
- إحصائيات المحطات التي أشرف عليها الجمعية
- المواقع الجغرافية لمحطات التحلية
- إحصائيات الجمعية
- مصنع المياه
- تطلعات الجمعية للمشاريع المستقبلية

الورقة الرابعة

عنوان
الورقة



تجربة جمعية سقيا الماء بمنطقة مكة المكرمة

أ. عائض بن درهم



مُقدم
الورقة

مُلخص
الورقة



- النطاق الجغرافي لعمل الجمعية
- تم العمل في جائحة كورونا على توفير السقيا والغذاء للأحياء المعزولة والمحتاجين بالمنطقة
- حصلت الجمعية على عدة جوائز في التميز في العمل التطوعي
- حرصت الجمعية على تقديم مبادرات نوعية
- تنوع مشاريع سقيا الماء بالجمعية
- تبني الاستدامة كمنهج من خلال مشروع تركيب فلاتر الماء لسكن الأسر المحتاجة
- الفرص والتحديات التي تواجه الجمعية

الورقة الخامسة

عنوان
الورقة



نظرة عامة مصادر المياه وتنظيمها

مُقدم
الورقة



م. يوسف الغامدي

مُلخص
الورقة



- تحديات مصادر المياه
- جيولوجية المملكة العربية السعودية
- مصادر المياه في المملكة العربية السعودية
- متوسط الهطول المطري على المملكة العربية السعودية
- المياه التقليدية - المياه الجوفية غير المتجددة
- المياه التقليدية - المياه الجوفية المتجددة
- الحقوق الرئيسية للآبار في المملكة العربية السعودية
- المياه السطحية - حجم مياه السيول السنوية
- السدود المنفذة حتى عام ٢٠٢١ م
- إجمالي مصادر المياه الموزعة خلال عام ٢٠٢٠ م
- نظام المياه
- تراخيص أنشطة استخدام مياه الآبار الجوفية

الورقة السادسة

عنوان
الورقة



السقيا المجانية

م. جابر المري



مُقدم
الورقة

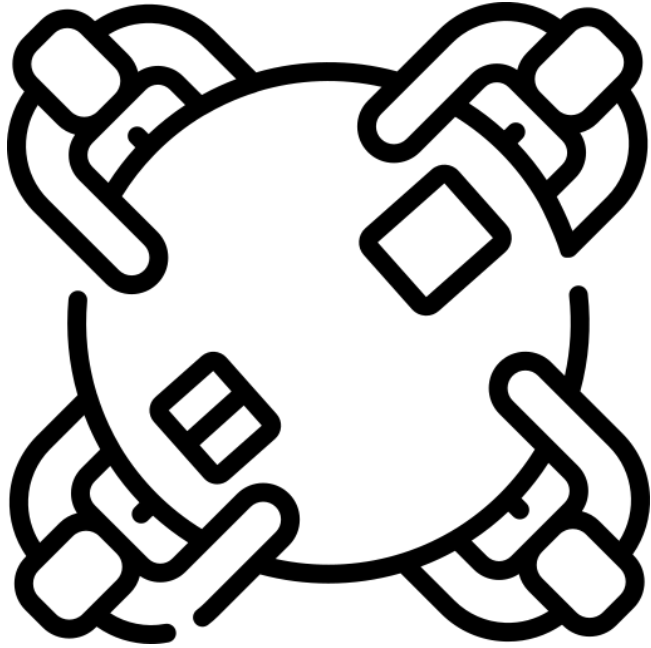
مُلخص
الورقة



- طريقة احتساب الاستهلاك وبناء كميات العقد وجدولة الردود
- أهم اشتراطات عقود السقيا (العقد الموحد)
- أمثلة من نماذج العقد الموحد
- نظرة عامة عن توزيع المستفيدين من السقيا في كافة انحاء المملكة
- تعريف عن السقيا المجانية
- آلية العمل (التسجيل والصراف)
- منهجية العمل في السقيا
- الإجراءات التي تم العمل بها لتعريف المواقع المستحقة للسقيا
- تسجيل مواقع المستفيدين في خرائط جوجل للمساعدة في ربطها بمواقع خدمات الشركة

ثانياً : ورشة العمل

الجلسة الأولى - ٤٥ دقيقة



نظرة مستقبلية لفرص (سقيا الماء)
في المملكة



أبرز الفرص



ما هي أبرز الأفكار العملية لاستثمار هذه الفرص في مجال سقيا الماء ؟

الفرصة الأولى

وضوح الاحتياج من خلال:

- المسح البيئي
- إمكانيات المواقع
- حالة المستفيد

مدى الوصول:

- سهولة استخراج التراخيص
- سهولة الوصول للجهات المنفذة

الاستفادة من المصادر مثل:

- مياه التحلية
- مياه جوفية

متابعة جودة المنتج عن طريق:

- التعاون بين NWC والجمعيات بمعايير المنظم

التشغيل من خلال:

- وجود الخطط
- تنوع مصادر الطاقة



الربط مشاريع السقيا
بمستهدفات الرؤية
والدعم الحكومي
ماديا وفنيا

الفرصة الثانية



الرغبة في الصدقة في
الماء لأسباب شرعية
وعاطفية

2

١ | الحرص على تطوير مشاريع دعم المياه في الهجر و البادية

٢ | الاستفادة من الصناديق الاستثمارية (حكومية - خاصة) في دعم برامج أو مشاريع السقيا

٣ | رفع الثقة في الجمعيات الخيرية/ و الفرص المطروحة من خلال الاتفاق مع الفئات ذات العلاقة و توحيد الجمعيات في مجلس مُوحد

٤ | دعم برنامج السقيا المجاني من شركة المياه الوطنية

٥ | إدارة كفاءة المشاريع و المخرجات من الجمعيات الخيرية

الفرصة الثالثة



زيادة عدد الجهات
العامة والمشاركة
في برامج السقيا

3

١ تحديد خارطة الاحتياجات في المملكة العربية السعودية

٢ وضع حوافز للجهات غير المتخصصة

٣ الاستفادة من الجامعات و المعاهد للبحوث في جانب السقيا

٤ تنمية أفكار التطوع في السقيا

٥ إنشاء منصة تجمع المبادرات المستدامة في السقيا

الفرصة الرابعة



الاستفادة من فرص
الاستثمار في مجال
المياه

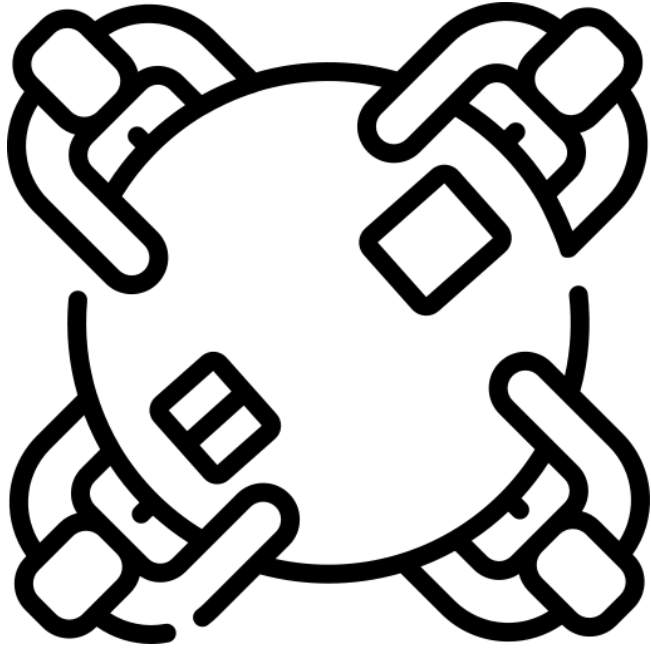
4

١ الاستفادة من حصاد مياه الأمطار (أكثر من ١٣٠ مليار م³) أسطح المنازل -
السدود - الأودية)

٢ إنشاء شركة مياه تستهدف المحطات والمساجد على الطرق

٣ الاستثمار في الرجيع من ماء (عبوات الماء)

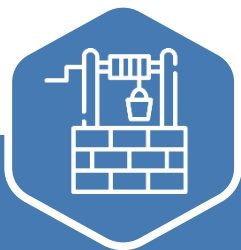
الجلسة الثانية - ٤٥ دقيقة



نظرة مستقبلية لتحديات (سقيا الماء)
في المملكة



أبرز التحديات



شح مصادر المياه في
مناطق الاحتياج
المعروفة

4



قلة الدراسات
والأبحاث في مجال
سقيا الماء

3



عدم وجود جهات
متخصصة لتنفيذ
مشاريع مياه خيرية
متكاملة

2



معرفة وتحديد مواقع
ونوع الاحتياج

1

ماهي أبرز الأفكار العملية للتعامل مع تحديات سقيا الماء ؟

التحدي الأولي



معرفة وتحديد مواقع
ونوع الاحتياج

1

إجراءات نظام الخدمة

- قُرب المصدر
- جودة المصدر
- الطاقة الإنتاجية
- حسب الاحتياج

تحديد الأولويات

- التعداد السكاني
- الحالة الاجتماعية
- وارتباطها بسقيا
الماء.

دراسة حالة الموقع و ظروفه من خلال

- الخدمات الحالية
- المشاريع المتاحة
- الحلول البديلة
- القطاعات ذات
العلاقة

التحدي الثاني

التحدي

عدم وجود
جهات
تشغيلية

ضعف
مشاركة
بيوت
الخبرة

سلوكيات
خاطئة في
مجال
الاستدامة
للمياه

ممارسات
غير نظامية
وغير صحية

قلة
تحصيل
البيانات

الأثر

توقف
المشاريع و
ضعف
الجودة

عدم نقل
الخبرة
و عدم وضع
سياسات
معتمدة
للمشاريع

هدر
و إسراف
المياه

تأثيرات
صحية
وبيئية

ضعف
الدراسات
والتقييم



عدم وجود جهات
متخصصة لتنفيذ
مشاريع مياه خيرية
متكاملة

2

حلول مقترحة

١ تفعيل الخدمات المجتمعية بين بيوت الخبرة و الجمعيات

٢ التعاون بين بين المشروعات الحكومية و الجمعيات الخيرية

٣ إنشاء مركز تدريب و قفي للصيانة و التشغيل في مجال السقيا

٤ وضع أنظمة واضحة في مجال السقيا و إشراك الجهات الحكومية ذات العلاقة



عدم وجود جهات
متخصصة لتنفيذ
مشاريع مياه خيرية
متكاملة

2

التحدي الثالث

حلول مقترحة

- ١ تفعيل دور الجامعات والمعاهد في مجال السقيا
- ٢ وضع حوافز للجهات غير المتخصصة
- ٣ ملتقيات ومؤتمرات علمية لتوضيح فرص المشاركة المجتمعية في السقيا



قلة الدراسات
والأبحاث في مجال
سقيا الماء

3

التحدي الرابع

حلول مقترحة

١ إنشاء قاعدة بيانات وخارطة حرارية

٢ زيادة الوعي المجتمعي

٣ دراسة تحديد الاحتياجات في مجال المياه

٤ متابعة المشاريع بعد البحث والتحقق



الاستفادة من فرص
الاستثمار في مجال
المياه

4

حلول مقترحة

- ٥ مراعاة المشاريع لأنظمة البيئة
- ٦ توفير المعلومات والبيانات (الوزارة)
- ٧ الاستفادة من (الإعلام - التعليم - الرياضة) لحث الجهات المعنية للاستثمار في مجال المياه وانعكاس هذا الاستثمار على الجانب الاقتصادي
- ٨ الاستفادة من الدراسات التي تصدر من الجامعات السعودية والمكاتب الاستشارية فيما يتعلق بالمياه والسقاية



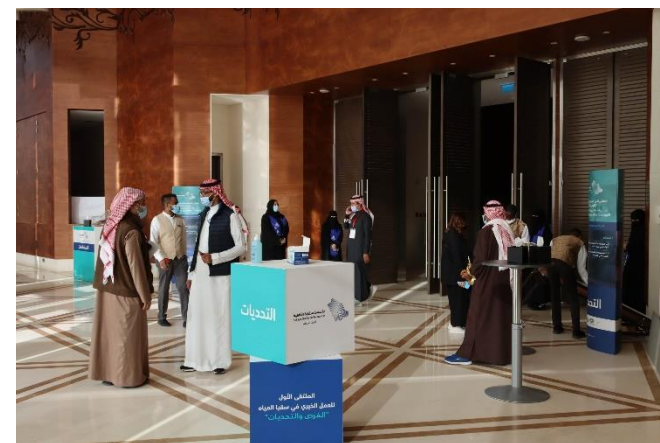
الاستفادة من فرص
الاستثمار في مجال
المياه

4

التوصيات العامة لورشة العمل

١. تعزيز دور الجامعات في تبني الدراسات والأبحاث المرتبطة بمجال المياه وسقيا الماء
٢. تبني الوزارة لمركز أبحاث متخصص يستفيد من أفضل الممارسات العالمية في مجال المياه
٣. تفعيل الشراكات التكاملية مع القطاع الحكومي والخاص والمنظمات غير الربحية
٤. تحديد أولويات مشاريع التطوير وفق دراسات متكاملة
٥. العناية بدراسة ديموغرافية السكان وصحتهم وجودة حياتهم المرتبطة بجودة المياه
٦. استثمار تأثير الإعلام ومنصات التواصل الاجتماعي في التوعية بأهمية المياه والمحافظة عليها
٧. مراعاة استدامة البيئة عند تبني مشاريع المياه
٨. تطوير منظومة التشريعات المرتبطة بمجال المياه بما يدعم نجاح المشاريع المستقبلية

صُور الملتقى











أعد هذا التقرير من قبل شركة ركين للاستشارات
بطلب من مؤسسة سقاية الأهلية