



جامعة بورسعيد
لجنة التنمية المستدامة



تقرير عن مساعي جامعة بورسعيد لتحقيق الهدف السادس
من أهداف التنمية المستدامة:
"المياه النظيفة والنظافة الصحية"



Report on Port Said University endeavors to
achieve the sixth goal of the sustainable
development goals:

"Clean Water and Sanitation"



جامعة بورسعيد لجنة التنمية المستدامة



Introduction:

At Port Said University, our beliefs, attention, and endeavors converge in the pursuit of the Sustainable Development Goals (SDGs). Through collaborative efforts with academia, business, industry, and local communities, we endeavor to create tangible impact and drive progress toward the SDGs. This report documents the Port Said University actions and endeavors to achieve the sixth goal of the sustainable development goals: "Clean Water and Sanitation".

Action No. 1

Port Said University is interested in annual inventory of water consumption from all buildings and facilities affiliated with the university and monitoring the increase or decrease in consumption.

مقدمة

في جامعة بورسعيد، تتلاقى معتقداتنا واهتمامنا ومساعيها في السعي لتحقيق أهداف التنمية المستدامة. ومن خلال الجهود التعاونية مع الأوساط الأكاديمية وقطاع الأعمال والصناعة والمجتمعات المحلية، نسعى إلى خلق تأثير ملموس ودفق التقدم نحو أهداف التنمية المستدامة. يوثق هذا التقرير إجراءات ومساعي جامعة بورسعيد لتحقيق الهدف السادس من أهداف التنمية المستدامة: "المياه النظيفة والنظافة الصحية".

الإجراء رقم ١

تهتم جامعة بورسعيد بعمل حصر سنوي لاستهلاك المياه من جميع المباني والمرافق التابعة للجامعة ورصد زيادة أو نقصان الاستهلاك.



جامعة بورسعيد
لجنة التنمية المستدامة



Water Consumption

Port Said University measures the amount of mains supply water used and keeps the water bills.

The average monthly water consumption is about 8523 m³. And the water consumption of year 2021/2022 is approximately 102,283.1 m³.

Action No. 2

Port Said University
The Public Of Balance And Accounting
Budget Management

جامعة بورسعيد
الإدارة العامة للموازنة والحسابات
إدارة الميزانية

بيان بقيمة المياه والصرف الصحي المستهلك عن العام المالي ٢٠٢٢/٢٠٢١

تعليم - جامعة بورسعيد

البيان	المستأجر	الصرف الصحي	الإجمالي
الفترة من ٢٠٢١/٧/٠١	٢١٣,٥٨,٣٤ جنيه	٢,٨١٣,٣٩ جنيه	٤,٢١٧,١٣٢ جنيه
إلى ٢٠٢١/١٢/٣١			
الفترة من ٢٠٢٢/١/٠١	١٤٤٩٣٢,٥٤ جنيه	١٤,١٣٥,٠١١ جنيه	٢٨,٧٢٢,٦٥ جنيه
إلى ٢٠٢٢/١٢/٣١			
إجمالي مستحقات شركة المياه موزعة على عملي المياه والصرف الصحي للعام المالي ٢٠٢٢/٢٠٢١			٧,٧٤٤,٣٨ جنيه

الإجراء رقم ٢



جامعة بورسعيد لجنة التنمية المستدامة



The university depends mainly on supply water which satisfies all the university needs. Till now, the University does not have a managed process to treat waste water, but some steps took place to plan for that process. Some future recommendations to treat kitchen used water for watering plants after the necessary filtration processes.

Action No. 3

The university completely separates the clear water network from the used water network. And the clear water tanks are perfectly covered. There is a constant monitoring of the quantities of clean water consumed in university buildings and the quantities of outgoing water through sewage.

تعتمد الجامعة بشكل أساسي على إمدادات المياه التي تلبي كافة احتياجات الجامعة. حتى الآن، ليس لدى الجامعة عملية مُدارة لمعالجة مياه الصرف الصحي، ولكن تم اتخاذ بعض الخطوات للتخطيط لهذه العملية. بعض التوصيات المستقبلية لمعالجة المياه المستخدمة في المطبخ في سقي النباتات بعد عمليات الترشيح اللازمة.

الإجراء رقم ٣

تقوم الجامعة بفصل شبكة المياه الصافية عن شبكة المياه المستعملة بشكل كامل. وخزانات المياه الصافية مغطاة بشكل مثالي. هناك مراقبة مستمرة لكميات المياه النظيفة المستهلكة في مباني الجامعة وكميات المياه الخارجة عبر الصرف الصحي.



جامعة بورسعيد
لجنة التنمية المستدامة



Sewage

The university completely separates the clear water network from the used water network. And the clear water tanks are perfectly covered. There is a constant monitoring of the quantities of clean water consumed in university buildings and the quantities of outgoing water through sewage.

Action No. 4

Port Said University is keen to provide clean drinking water to everyone inside it, completely free of charge.

الإجراء رقم ٤

تحرص جامعة بورسعيد على توفير مياه الشرب النظيفة لكل من بداخلها مجاناً تماماً.



جامعة بورسعيد لجنة التنمية المستدامة



Action No. 5

Port Said University believes in the importance of rationalizing water and preserving each drop of it. Accordingly, traditional sanitary ware is being gradually replaced with water-saving sanitary ware.

الإجراء رقم ٥

تؤمن جامعة بورسعيد بأهمية ترشيد المياه والحفاظ على كل قطرة منها. وبناء على ذلك، يتم تدريجياً استبدال الأدوات الصحية التقليدية بأدوات صحية موفرة للمياه.



جامعة بورسعيد
الإدارة العامة للخبز المنجمية
إدارة متابعة الإنشاءات

السيدة الفاضلة / سامية احمد المصيلحي
أمين عام الجامعة

تحية طيبة ٠٠٠ وبعد

بمدي لمباحثكم خالص التعميم بحدود الترحي والتوفيق دائماً

اياماً الى تاشيره سيادتكم (الاداره الهندسيه اداره المشتريات) للافاده مع اعتبار الموضوع هام وعاجل وذلك على خطاب القاتم بعمل رئيس قطاع مكتب وزير التعليم العالى ، بخصوص قرارات مجلس الوزاره بشأن استهلاك المياه والتوسع في تطبيق نظام ترشيد المياه الذكي بجميع الجهات الحكوميه لتجنب الاسراف في استخدام المياه من خلال تركيب قطع موفره بصنابير المياه بتلك الجهات وطلب موافقتهم ببعض البيانات عن الجهات التابعه للوزاره نحيط سيادتكم علماً بأنه سبق وتم مخاطبه سيادتكم بتاريخ ٢٠٢٠/٩/٧ بأنه تم ما يلي :

- ١- تم التواصل مع أمناء جميع الكليات لمعرفة أعداد الصنابير .
- ٢- تم ارفاق بيان بعدد المياني الموجوده بالجامعه .
- ٣- تم الطلب من سيادتكم بالتنبيه بما يلزم نحو قيام اداره التعاقدات بالاستفسار والتوضيح لمواصفات القطع الموفره المطلوبه باقطارها حيث أنها غير موجوده بمحافظه بورسعيد (مرفق صورته)

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،،



جامعة بورسعيد لجنة التنمية المستدامة



Action No. 6

Port Said University relies on the drip irrigation method instead of flood irrigation for the university's green areas.

Action No. 7

The university have announced some future recommendations to treat kitchen used water for watering plants after the necessary filtration processes. In this regard, the university relies on the Center of Excellence in Water Desalination and Membranes.



Action No. 8

The university gives a big attention to the efficient use of water and water treatment. The annual water technology conference is an important evidence about this attention.

الإجراء رقم ٦

تعتمد جامعة بورسعيد على طريقة الري بالتنقيط بدلاً من الري بالغمر للمساحات الخضراء بالجامعة.

الإجراء رقم ٧

أعلنت الجامعة عن بعض التوصيات المستقبلية لمعالجة المياه المستخدمة في المطبخ لسقي النباتات بعد عمليات الترشيح اللازمة. وتعتمد الجامعة في هذا الصدد على مركز التميز في تحلية المياه والأغشية.



الإجراء رقم ٨

تولي الجامعة اهتماما كبيرا بالاستخدام الفعال للمياه ومعالجة المياه. ويعد المؤتمر السنوي لتكنولوجيا المياه دليلا هاما على هذا الاهتمام.



جامعة بورسعيد لجنة التنمية المستدامة



Action No. 9

Port Said University has made local, regional and international contributions to the water file, such as evaluating the impact of the Renaissance Dam and research projects related to water desalination and the efficiency of its use.

الإجراء رقم ٩

لجامعة بورسعيد مساهمات محلية وإقليمية ودولية في ملف المياه مثل تقييم تأثير سد النهضة والمشروعات البحثية المتعلقة بتحلية المياه وكفاءة استخدامها.