

SEKEM

Sustainable Development since 1977

تقرير | 2019





إبراهيم أبو العيش

2017 - 1937

يتجسد الفكر الخلاق في هيئة صور حية، حيث تترايط جميع العناصر في صورة الأبعاد الأربع. هذه الفكرة الشمولية تحتضن وتشكل الإمكانيات الفردية مثل أعضاء الجسم في الكائن الحي. طورت سيكم استراتيجيتها الحالية من خلال التنمية المستدامة.

إبراهيم أبو العيش

جدول المحتويات

05	كلمة المدير التنفيذي
06	بيان حقائق
07	قوائم الدخل الموحدة لسيكم
08	أبرز معالم الاستدامة
13	عن سيكم
29	القوائم المالية لسيكم القابضة
31	منهج سيكم للتطوير الشمولي
31	أهداف رؤية سيكم
32	هدف رؤية سيكم (موضوعات التركيز 2019)
32	هدف رؤية سيكم رقم 13: اقتصاد المحبة
34	هدف رؤية سيكم رقم 01: التعليم الشمولي لإطلاق القدرات
38	أهداف أخرى لرؤية سيكم ذات الأبعاد الأربعة لزهرة الإستدامة
38	الحياة الثقافية
38	SVG 2: نموذج الجامعة المتكامل
40	SVG 3: البحث الشمولي
42	SVG 4: الطب التكامل (موضوع التركيز لعام 2020)
44	SVG 5: ثقافة جديدة
46	الحياة البيئية
46	SVG 6: أورجانيك 100 %
49	SVG 7: الإدارة المستدامة للمياه

52	8 SVG: طاقات متجددة 100%
54	9 SVG: التنوع البيولوجي المستقر
55	10 SVG: الحد من التغيرات المناخية
57	11 SVG: لا للنفايات
59	الحياة الاقتصادية
59	12 SVG: الاقتصاد الدائري
60	14 SVG: المصارف الأخلاقية
61	15 SVG: عرض المنتجات الديناميكية الحيوية
62	16 SVG: تداول شفاف
64	الحياة المجتمعية
64	17 SVG: التحول الاجتماعي
66	18 SVG: تطبيق أنظمة حوكمة ذات توجه مستقبلي
67	الملاحق
67	جدول مؤشر الاستدامة في سيكم
77	بيان مراجعي الحسابات
79	قائمة المختصرات

القراء الأعزاء،



منذ نشر رؤية سيكم لعام 2057، نقوم بتحديد هدفين للرؤية للتركيز عليهما كل عام. هدفي سيكم لعام 2019 الرئيسيين هما اقتصاد المحبة وإطلاق القدرات الفردية. وقد شارك مجتمع سيكم بأكمله في مواضيع الأهداف وتم التعبير عنها في الاحتفالات السنوية، من خلال العديد من العروض والخطب. حيث عملنا علي تطوير علامة "اقتصاد المحبة" لإرساء الشفافية والوعي بسلسلة القيمة بأكملها، ومن أجل إطلاق قدرات الأفراد، قمنا باستضافة وتنظيم منتدى المبادرة الاجتماعية بالتعاون مع غوتيانوم Goetheanum لتبادل الأفكار حول الممارسات التربوية الإبداعية للفرد التي يمكن أن تساعد في بناء مستقبل مستدام.

بالإضافة إلى المواضيع السنوية، اتخذنا إجراءات فيما يتعلق بملكية سيكم. منذ عام 2007، بدأت أنا ووالدي في معالجة مسألة الهيكل القانوني لسيكم، والذي من شأنه أن يسمح للمبادرة بالتحول عن الملكية الشخصية حتى لا تكون عرضة للخطر بسبب الميراث في المستقبل. لذلك، في عام 2019، تمكنا من معالجة هذا الأمر ووضع حل مناسب له. وفيما يتعلق بالشؤون المالية لدينا، استطاعت سيكم والشركات التابعة لها أن تحظى بسنة مالية جيدة مع تحقيق كامل أهدافها. ونتيجة لذلك، تمكنا من استعادة القوة الاقتصادية بعد تخفيض قيمة العملة في عام 2016.

ومن المؤكد أن العالم بأسره يتطلع إلى إحداث تغييرات مبتكرة من أجل مواجهة أزمة كورونا، حيث أن بعض النماذج الاقتصادية الحالية قد أظهرت عيوباً. نحن في سيكم ندرك الحاجة إلى التغيير التحويلي في المجتمع، ونحن أكثر ثقة في رؤية سيكم الشاملة التي تقدم حلولاً حقيقية ومستدامة لمعالجة القضايا الملحة في عصرنا.

وفي هذا التقرير، نواصل وضع مثال للشفافية في أنشطتنا، على أمل إعلام وإلهام أصحاب المصلحة ومبادرات التنمية المستدامة الأخرى في مصر والعالم.

تقرير سيكم - 2019

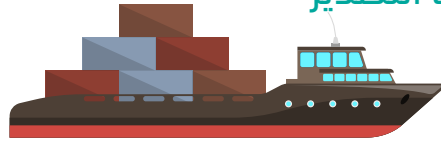
بيان حقائق



عدد العاملين
1110



إجمالي الإيرادات
518.9 مليون جنيه



حصة مبيعات التصدير
34%



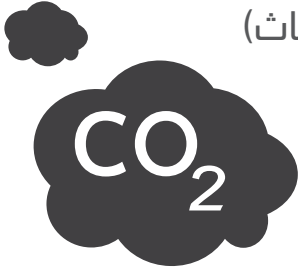
عدد المزارعين الموردين
287
تحت جمعية الزراعة الحيوية المصرية
EBDA

إجمالي المساحات المزروعة
(سيكم + المزارعين المتعاقدين)
1892 هكتار



إجمالي عدد الأشجار
130,000

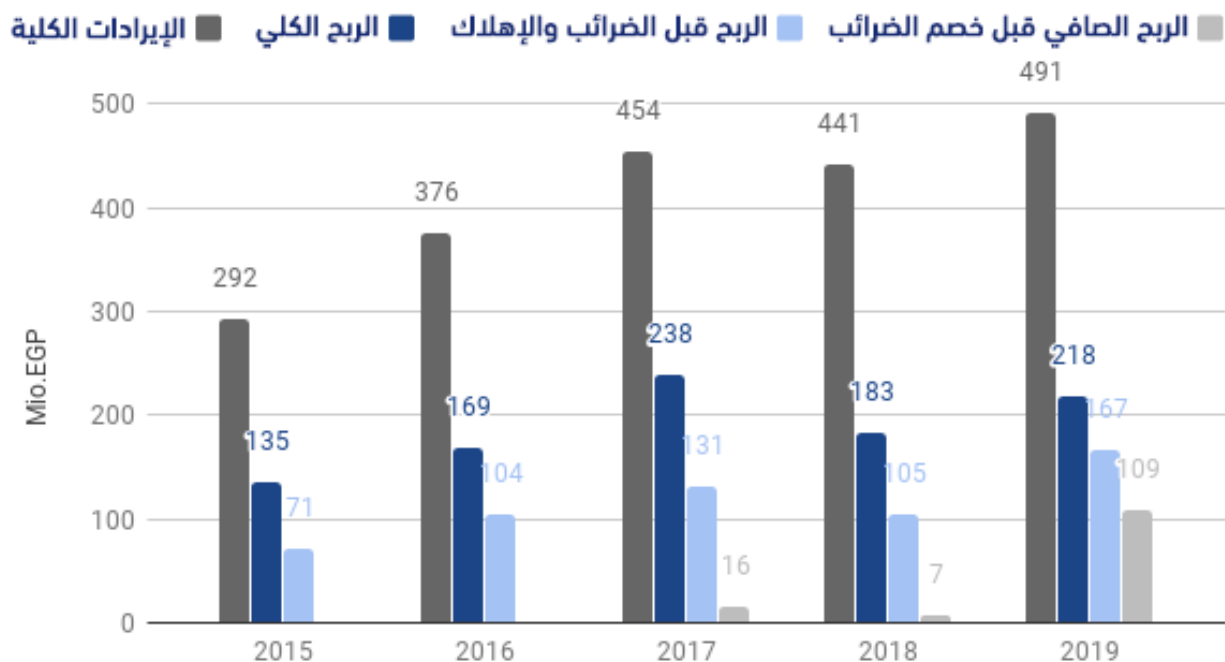
إجمالي صافي رصيد ثاني أكسيد الكربون
(تثبيت - انبعاث)
1180+ طن للكربون



جمالي عدد الطلبة
بمدارس سيكم وجامعة هليوبوليس
3227



قوائم الدخل المجمعة لسيكم



نسب سيكم الموحدة

4.79	الديون / حقوق الملكية
1.08	نسب التداول
44%	هامش الربح الكلي
34%	الربح قبل الإهلاك والضرائب هامش

كان عام 2019 حافلاً بالتحديات، ولكنه أيضاً ناجحاً بالنسبة لسيكم وكياناتها. حققت سيكم ميزانيتها الموحدة ونظراً لتحسن قيمة الجنيه المصري مقابل الدولار الأمريكي واليورو، تمكنت سيكم من تحسين قيمة أسهمها بشكل كبير وخفض مستوى ديونها. وبالإضافة إلى ذلك، أدى العمل المكثف مع المقرضين الدوليين إلى اتفاق مشترك بشأن إعادة هيكلة المبالغ المستحقة من القروض الأجنبية الممنوحة لسيكم. إن سيكم وإدارتها وعائلة أبو العيش ممتنون جداً لدعم ومساهمة مقرضيها الدوليين.

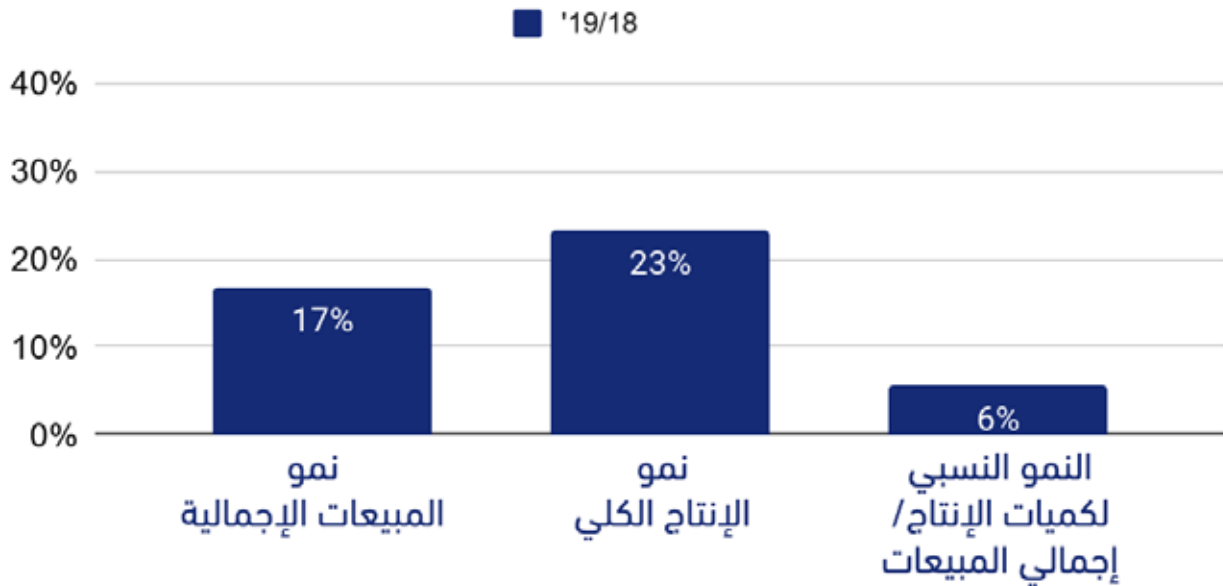
لم يتم دمج جامعة هليوبوليس مع سيكم والشركات التابعة لها، وبالتالي فإن إنجازات الجامعة لا تنعكس في الأرقام المالية الواردة في هذا التقرير.

أبرز معالم الاستدامة

تقدم الأرقام الواردة أدناه المقاييس الرئيسية للاستدامة في سيكم لعام 2019. يتم مقارنة المقاييس الرئيسية مع تطور إجمالي الإيرادات أو متوسط الإنتاج المرحح لسيكم القابضة. وبناءً على ذلك، لا يتم عرض معظم المقاييس بالأرقام المطلقة، ولكن كنسبة مئوية من النمو بين الأداء العام لعامي 2019 و2018.

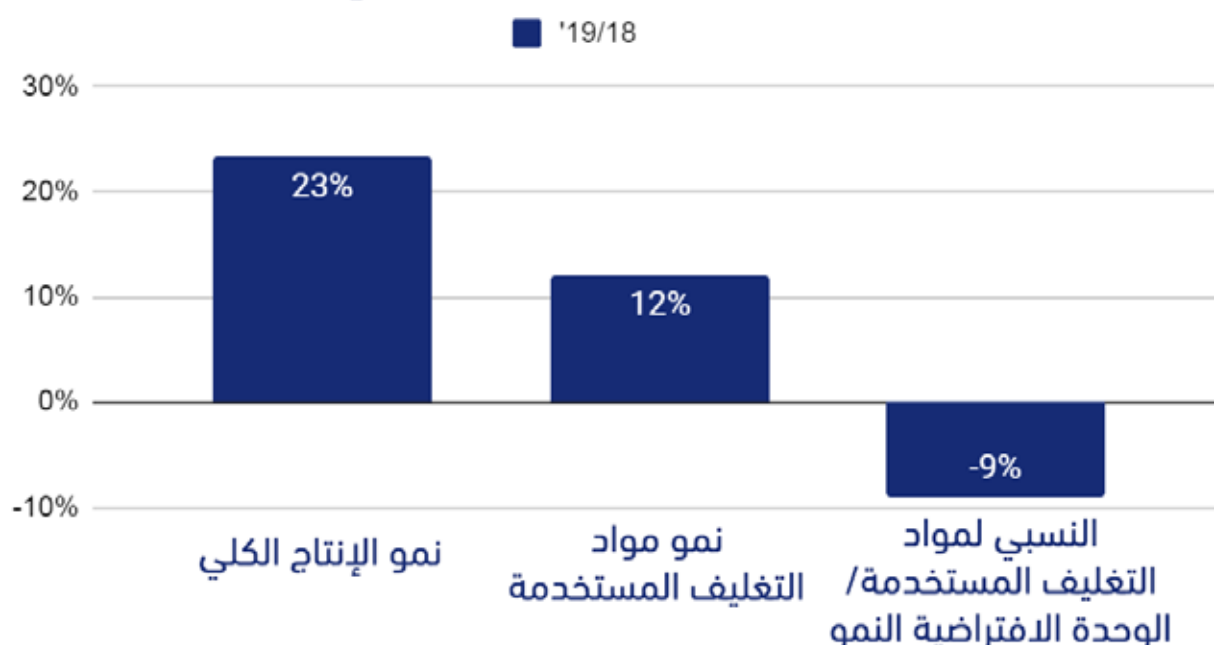
يمكننا أن نرى أن النمو الموحد في مبيعات سيكم كان مصحوباً بنمو في إجمالي الإنتاج، والذي تجاوز نمو المبيعات. وبشكل عام، هدفنا هو فصل النمو الاقتصادي والآثار البيئية السلبية، وهو الحال عند النظر في مواد التعبئة والتغليف المستخدمة لدينا، والطاقة المستهلكة، والنفايات المنتجة ومقارنة هذا بنمو الإنتاج لدينا. وبطبيعة الحال، كل شركة تابعة لديها ديناميكية خاصة بها، ولكن على المستوى الموحد نحن راضون عن أداء الاستدامة لدينا. ويبقى أحد التحديات الرئيسية هو استهلاك المياه بكمية كبيرة للاستخدام الزراعي وهو ما نراه جزءاً من الاستثمار في توسيع نطاق نموذج سيكم الشامل أثناء العمل على تخضير الصحراء.

نمو كمية الإنتاج مقابل كمية المبيعات



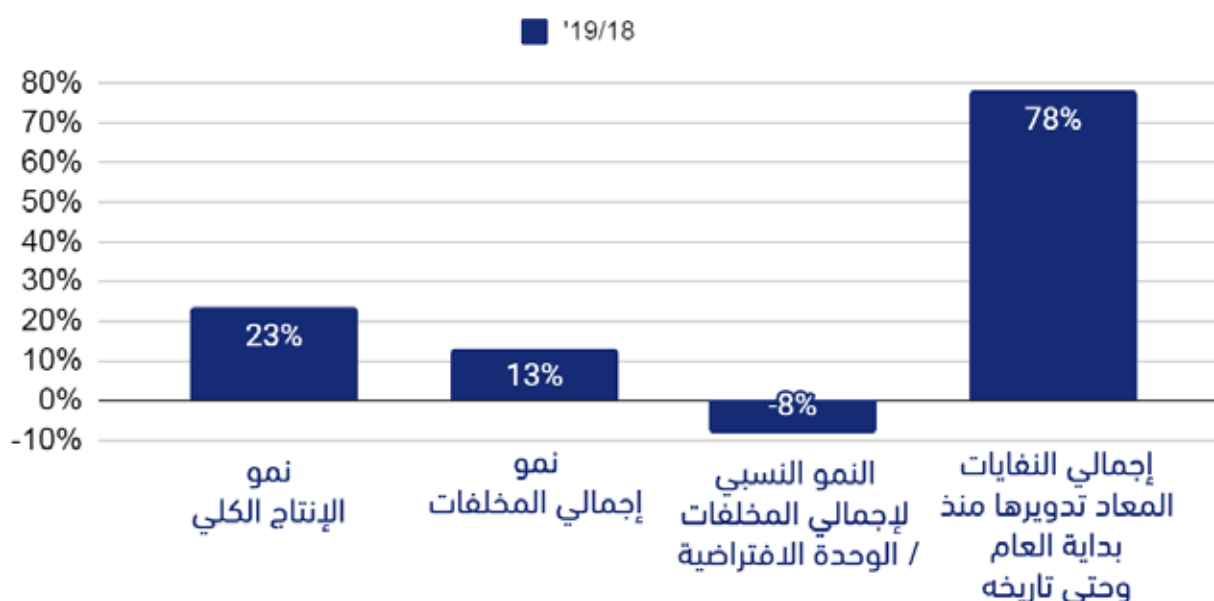
يُظهر الرسم البياني أن متوسط النمو لحجم الإنتاج الموحد في سيكم أعلى من مبيعاتها في عام 2019. وبشكل عام، نحن نسعى إلى تحقيق العكس حيث أن خلال السنوات الماضية، لم يكن هناك زيادة في حجم الإنتاج، لذا فنحن سعداء لزيادة الطلب على منتجاتنا، ومن ثم زيادة حجم الإنتاج. وقد أظهرت شركة أتوس فارما نموًا قويًا في الإنتاج، حيث قامت بإعادة تنشيط مصنعها الذي كان تحت الصيانة خلال العام الماضي، وكذلك مزرعة الواحات مع زيادة إنتاج التمر.

نمو مواد التغليف مقابل حجم الإنتاج



قامت سيكم بتحسين استهلاك مواد التعبئة والتغليف مقارنةً بإجمالي حجم الإنتاج. خلال العام الماضي، تم استخدام مواد تعبئة وتغليف أقل لكل وحدة منتجة مقارنةً بالعام السابق. وكان السبب الرئيسي في ذلك هو الاختلاف في مزيج المنتجات. ومن الإنجازات التي حققتها سيكم هي تخفيض استخدام البلاستيك من 563 طنًا في عام 2018 إلى 533 طنًا في عام 2019.

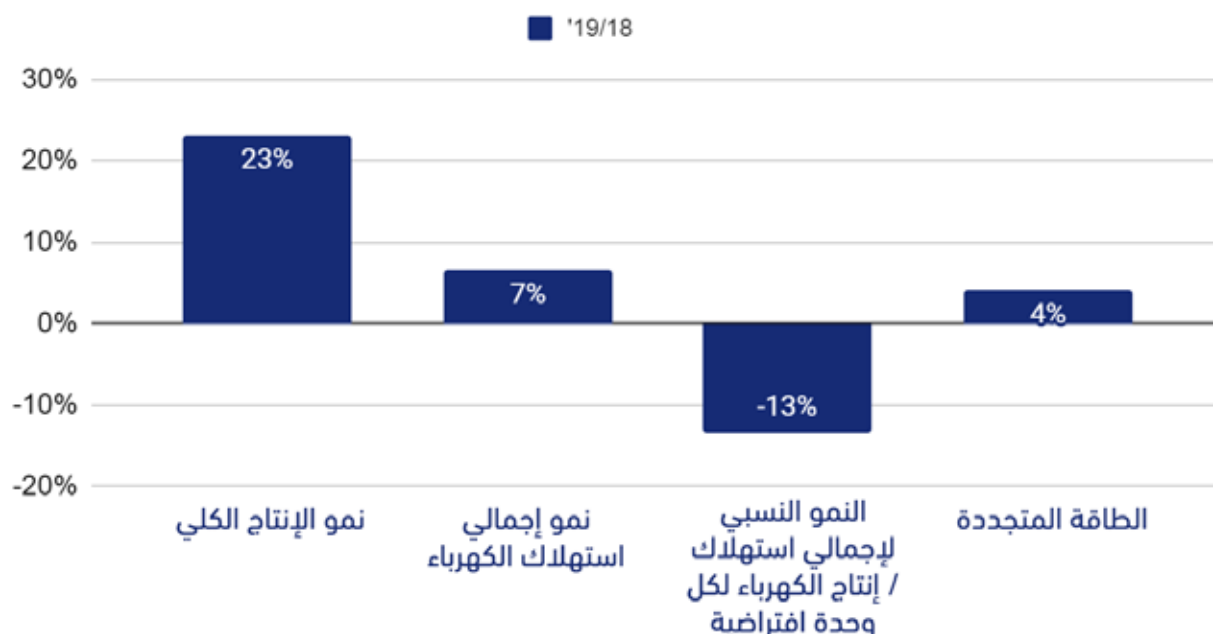
نمو المخلفات مقابل حجم الإنتاج



أصبح إنتاج سيكم للنفايات أقل من حجم منتجاتها. ويرجع ذلك إلى الحد من النفايات من المواد الخام العضوية في لوتس الناتجة عن مزيج مختلف من المنتجات. وبصورة إجمالية، تقوم سيكم بإعادة تدوير 78% من جميع نفاياتها، بما في ذلك جميع نفاياتها العضوية التي يتم تحويلها إلى سماد، وهو إنجاز جيد ولكن هدفنا هو زيادة تحسين هذا.

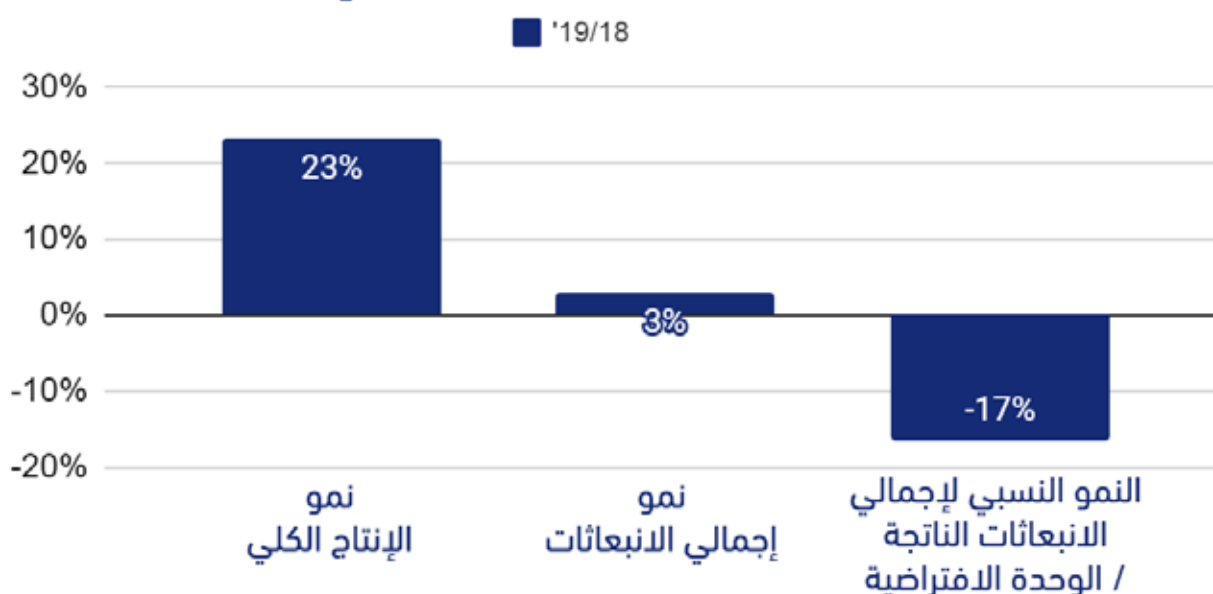
تقرير سيكم - 2019

نمو استهلاك الكهرباء مقابل حجم الإنتاج



أصبح نمو استخدام الطاقة الموحدة في سيكم (الديزل والشبكة الكهربائية والطاقة المتجددة) أقل من حجم إنتاجها، وهي نتيجة جيدة. وترجع الزيادة إلى ارتفاع استهلاك الديزل لمولدات الطاقة من المزارع والشركات على حد سواء. وقد زاد إنتاج سيكم المطلق للطاقة المتجددة في مزرعة الواحات الصراوية من خلال تركيب ثلاثة نظم طاقة مختلطة جديدة للري المحوري، ولكن حصة الطاقة المتجددة بقيت نسبياً على نفس المستوى الذي كانت عليه في السنوات السابقة.

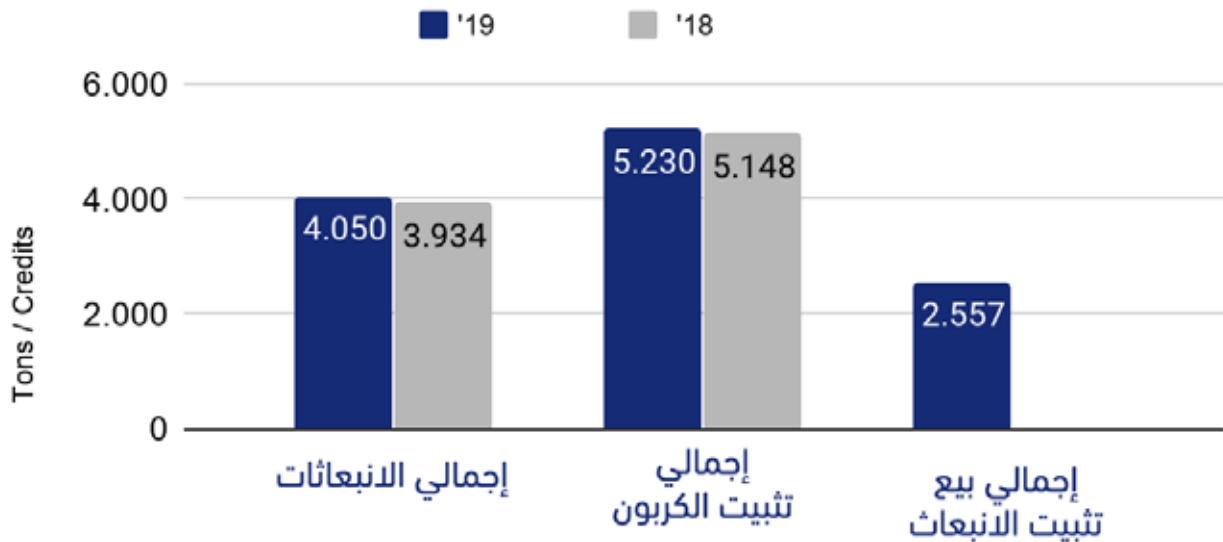
نمو انبعاث الكربون مقابل حجم الإنتاج



أصبح نمو انبعاثات سيكم أقل من حجم الإنتاج، وهو إنجاز جيد. وترجع الزيادة في الانبعاثات أساساً إلى زيادة استهلاك الديزل من القطاع الزراعي. وفي السنوات السابقة، تسبب استهلاك الطاقة في الري بالمياه في انبعاثات، ولكنه لم يؤدي إلى إنتاج التمور، وقد تغير ذلك الآن منذ أن بدأت أشجار النخيل في إنتاج التمور.

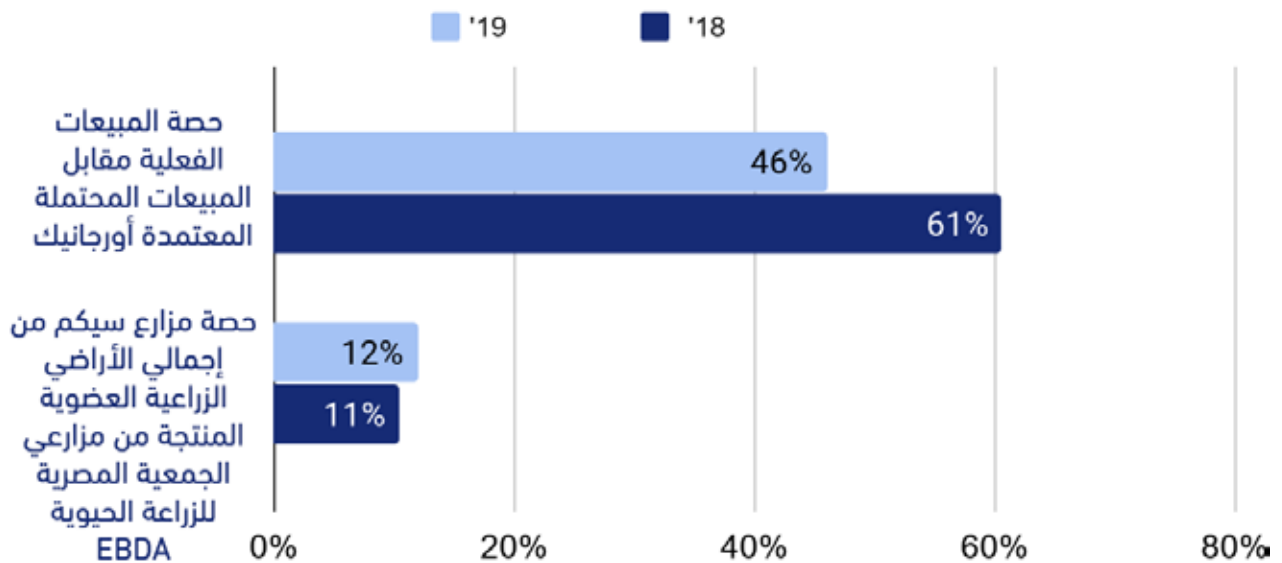
تقرير سيكم - 2019

انبعاثات ثاني أكسيد الكربون، تثبيت الكربون، والشهادات الكربونية المباعة



تفتخر سيكم بأنها "إيجابية الكربون"، أي أنها تثبت ثاني أكسيد الكربون من خلال أنشطتها الزراعية أكثر مما تبعثه تحت مظلتها الواسعة من الأنشطة الصناعية والاجتماعية والثقافية، مما يسمح لها بتوفير أموال إضافية لتخضير الصحراء. في عام 2019، أقر المعيار الذهبي Gold Standard بأن سيكم ولدت 1600 رصيد كربون منذ عام 2016، وهو ما يفسر زيادة حجم مبيعات ائتمانات الكربون القادمة من تلك الائتمانات التي تم توليدها في الماضي.

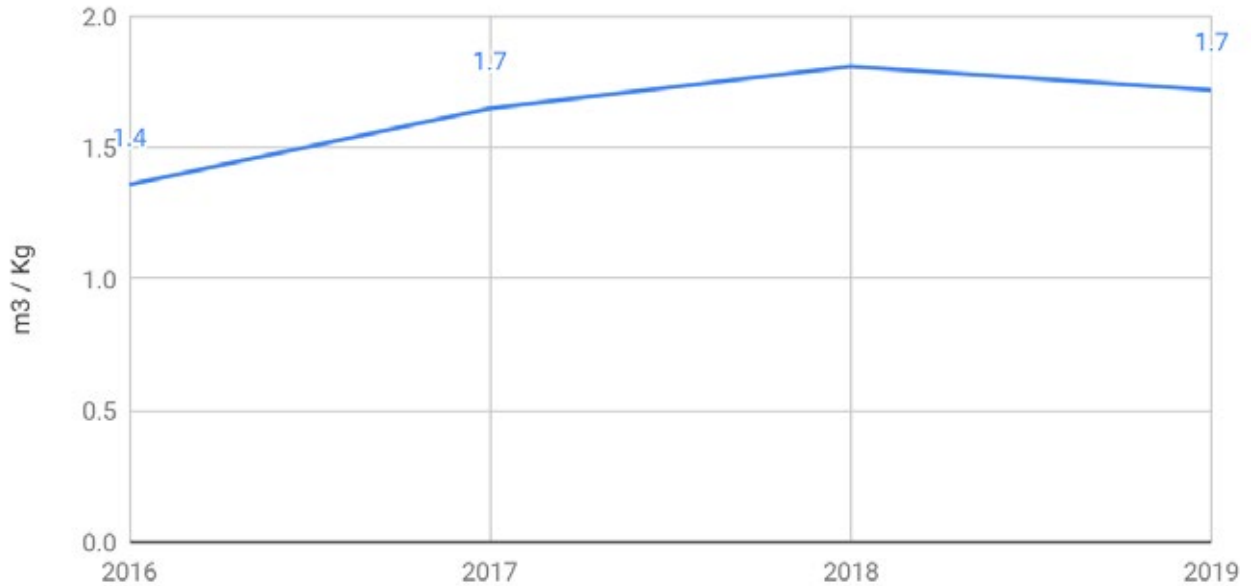
حصة مبيعات المنتجات الحاصلة على شهادة أورجانيك



انخفضت حصة سيكم من المبيعات العضوية بسبب جودة المواد الخام والتحديات التي واجهتها من توريد المزارعين لشركة إيزيس (وخاصةً الينسون)، ويرجع ذلك إلى زيادة التلوث البيئي من المخلفات السامة في المياه أو الهواء، مما يؤدي في كثير من الأحيان إلى تلوث المنتجات. وقد زادت حصة الأراضي الزراعية في سيكم زيادة طفيفة بسبب زيادة الاعتماد على المواد الخام المعتمدة من مزارع سيكم وانخفاض الاعتماد على المواد الخام المعتمدة من توريد المزارعين.

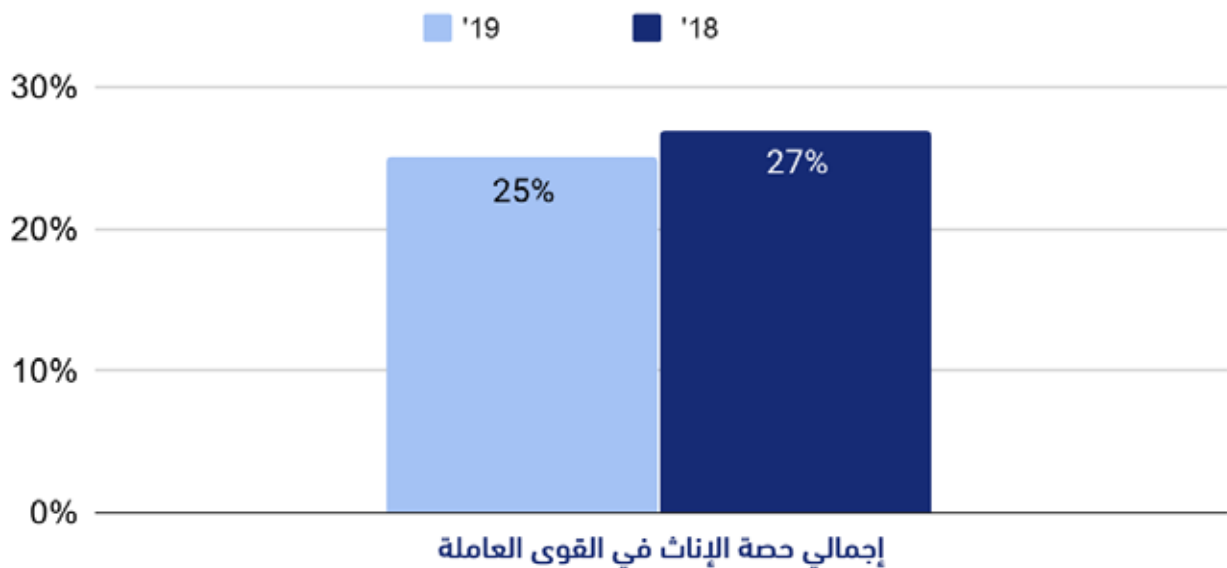
تقرير سيكم - 2019

الكمية النسبية لاستخدام المياه في الاستخدام الزراعي لكل كيلو إنتاج



أكثر من 99% من استهلاك المياه في سيكم يرجع سببه إلى القطاع الزراعي. في العموم، ظل الاستهلاك النسبي للمياه الزراعية في مزارع سيكم مستقرًا. ووفقًا لخبرتنا والمعايير الإقليمية، أصبحت كفاءة المياه المستخدمة في الإنتاج بالنسبة للتأثير العام على سيكم مقبولة. ويتأثر الانخفاض في النسبة بأنشطة استصلاح الأراضي الجديدة في مزرعة الواحات البحرية الصحراوية، التي تحتاج إلى الكثير من المياه نسبيًا.

إجمالي حصة الإناث في القوى العاملة



انخفضت حصة عمل الإناث انخفاضاً طفيفاً، مما يتطلب بذل جهوداً لتحسين. يرجع الانخفاض النسبي في نسبة الإناث إلى ترك المرأة الشركة بعد الزواج، وهو المعيار الثقافي المحلي في السياق الريفي. ويكمن التحدي في الاستعاضة عن هؤلاء النساء بأخريات من النساء المؤهلات في نفس المنصب، إلى جانب الحاجة إلى توظيف عدد أكبر من النساء في المجمل.

عن سيكم



تأسست مبادرة سيكم لتحقيق رؤية التنمية المستدامة للإنسان. مهمتنا هي تنمية الفرد والمجتمع والبيئة من خلال الفكر الشمولي. وفوق كل شيء، تطمح سيكم في أن تكون الدافع والحافز وراء التطوير المستمر في جميع جوانب الحياة، إسهاماً في تنمية العالم بأكمله وليس فقط كنموذج.

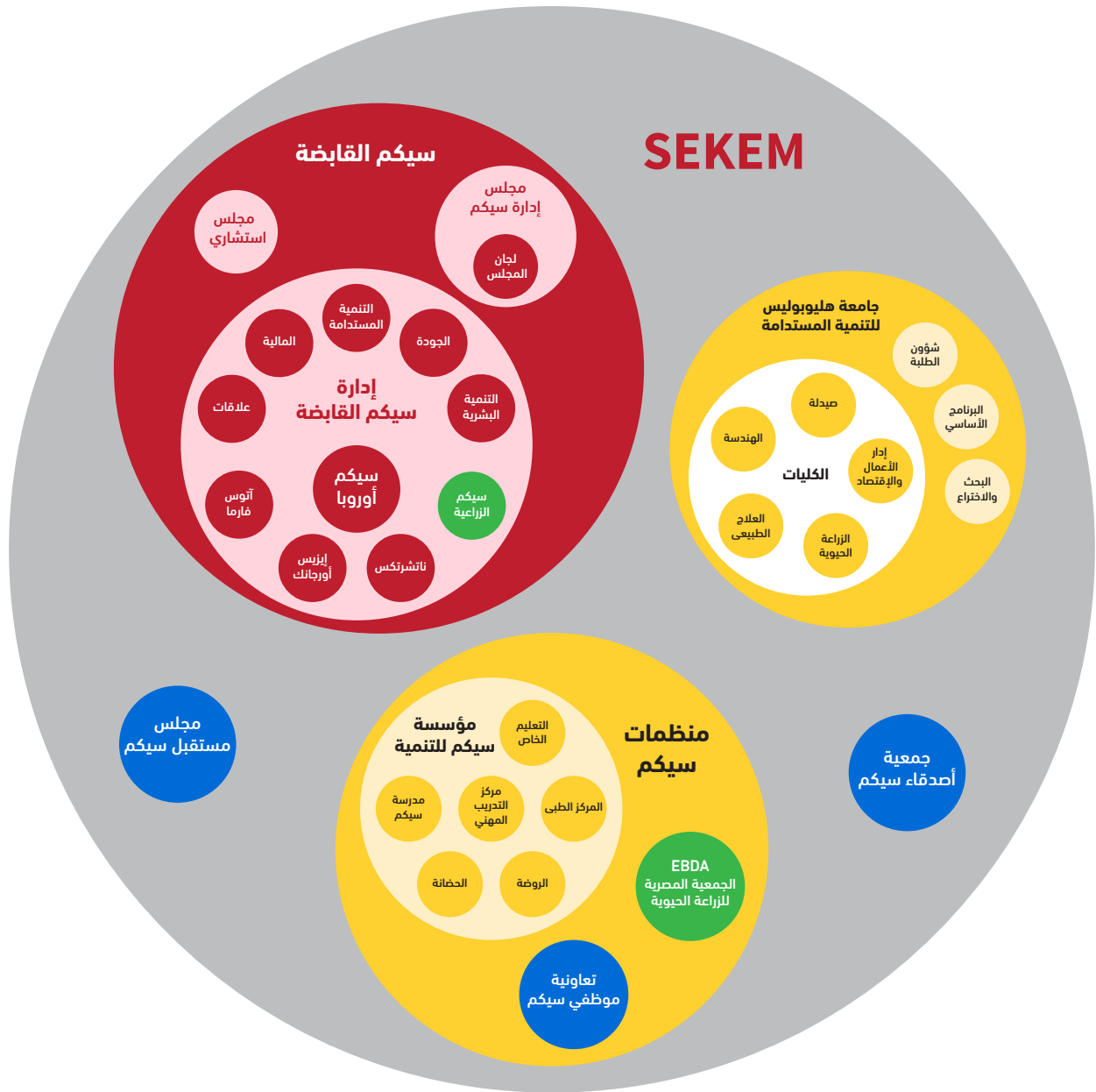
كان مؤسس سيكم، إبراهيم أبو العيش قيادياً و حالمًا واسع البصيرة، جامعاً بين الشرق والغرب، ليس فقط في روحه، إنما أيضاً تجسيدا للصفات والعلاقات والإلهام والمعرفة والعملية التي خلقت سيكم، المعجزة في قلب الصحراء. بمساعدة عائلته والعديد من رواد سيكم، أسس مبادرة سيكم في وسط بيئة موحشة. استمدت رؤيته البصيرة، المتأصلة في الثقافة المصرية الموجهة من مبادئ الإسلام الأصيلة، من الفلسفة الأوروبية التي تهدف إلى خلق مجتمع مستقل من أربع شقق متداخلة: البيئة والاقتصاد والثقافة والمجتمع للتنمية المستدامة. هذه رحلة مستمرة ولا يزال مجتمع سيكم بعيد عن تحقيق رؤيته الكاملة. كما أكد إبراهيم أبو العيش بنفسه أن تحقيق رؤيته سيأخذ أكثر من مئتي عام:

”التنمية المستدامة نحو مستقبل يتيح لكل فرد اكتشاف قدراته؛ حيث يعيش الإنسان في إطار اجتماعي يعكس الكرامة الإنسانية؛ وحيث تقوم كل الأنشطة الاقتصادية وفقا لمبادئ بيئية وأخلاقية“

إبراهيم أبو العيش

في عام 1977، بدأ د. إبراهيم أبو العيش مبادرة سيكم على مساحة 70 هكتار من الأرض الصحراوية المصرية البكر، على مسافة 60 كم شمال شرق القاهرة. عادت الحياة للأرض الصحراوية من خلال أساليب الزراعة الحيوية ومن ثم نمو الأعمال الزراعية. أصبحت سيكم، على مر السنين، مظلة لمجموعة شركات ومنظمات زراعية وصناعية غير حكومية. تعد سيكم اليوم، رائدة في مجال العمل الاجتماعي في العالم.

شركات سيكم والمؤسسات التابعة لها



الشرح باللون: ■ الحياة الثقافية ■ الحياة البيئية ■ الحياة الاقتصادية ■ الحياة المجتمعية

مجلس الإدارة

يقدم مجلس الإدارة المشورة والإشراف على إدارة سيكم القابضة لتحقيق الازدهار الاقتصادي المستدام والرفاهية للشركة، فضلاً عن تنفيذ رؤية سيكم 2057 ومهمتها بشكل عام.

- أعضاء المجلس التنفيذي: حلمي أبو العيش (رئيس)، كريستوف فلوريد، كونستانزي أبو العيش
- أعضاء مجلس الإدارة غير التنفيذيين: أحمد أبو علي، الفريك فان جالينوس، هيذر هينيون، نيكولوس فون دودير، ريمبرت بيموند، شريف مسعود

يجتمع المجلس ولجانه أربع مرات في السنة بحضور أغلبية الأعضاء.

تقرير سيكم - 2019

لجان مجلس الإدارة

أنشأ مجلس الإدارة لجاناً لتفويض مهام معينة والتحقق في مواضيع محددة من أجل إعداد القرارات للمجلس. وبغض النظر عن إنشاء اللجان، تبقى المسؤولية النهائية عن سيكم القابضة تحت مسؤولية مجلس الإدارة.

لجنة حوكمة الشركات والأجور

تهدف لجنة حوكمة الشركات والأجور (CGRC) إلى العمل كمستشار استراتيجي لمجلس الإدارة. يتم التركيز بشكل خاص على تطبيق الحوكمة الجيدة والامتثال القانوني للقوانين الوطنية والدولية على مستوى مجلس الإدارة وفي مختلف شركات سيكم، وكذلك التعامل مع قضايا الأجور في الإدارة العليا.

لجنة التدقيق والمخاطر

تهدف لجنة التدقيق والمخاطر (A&RC) إلى العمل كمستشار استراتيجي لمجلس الإدارة. يتم التركيز بشكل خاص على إدارة المخاطر المالية في سيكم.

لجنة التنمية المستدامة

تهدف لجنة التنمية المستدامة (SDC) إلى العمل كمستشار استراتيجي لمجلس الإدارة. تكمن أهمية اللجنة في مساعدة سيكم على أن تكون من أشهر الشركات باعتبارها رائدة في مجال التنمية المستدامة.

لجنة التنمية الاستراتيجية

تهدف لجنة التطوير الاستراتيجي (StraDeC) إلى العمل كمستشار استراتيجي لمجلس الإدارة. تهتم اللجنة باستراتيجية سيكم على المدى الطويل والصحة المالية لمجموعة سيكم، بما في ذلك جامعة هليوبوليس.

المجلس الاستشاري

يكمّن الغرض من المجلس الاستشاري في توفير الدوافع والمعرفة والخبرة لسيكم في مجال الحياة الاقتصادية والاجتماعية والثقافية والبيئية لتحقيق رؤية سيكم 2057.

شركة سيكم القابضة

تهدف سيكم القابضة إلى خلق قيمة صحية لمبادرة سيكم ككل، وذلك على أساس الغذاء الصحي والمنتجات ذات الجودة العالية التي تعمل على تغذية الجسم والروح مع تحمل مسؤولية التنمية الشمولية، وتمكين الناس من إطلاق إمكاناتهم الفردية، وزيادة وعيهم الكامل نحو احتضان العالم المادي والروحي، وحث الناس على العيش والعمل معاً في كرامة واحترام متبادل وتسامح.

نظرة عامة على سيكم القابضة لعام 2019:

تماشياً مع رؤية سيكم الاجتماعية والثقافية، احتفل مجتمع سيكم باحتفالاته السنوية، وقامت سيكم بتكريم الزملاء في العمل مع مناقشة كيفية تحقيق أهداف رؤية سيكم. وكجزء من مجتمع عالمي، شاركت سيكم في أحد أكبر معارض الأغذية في بيوفاخ في نورمبرغ Nuremberg لتعزيز شبكات اتصالاتها الدولية، حيث تم عقد الكثير من الاجتماعات المثمرة وإقامة اتصالات وعلاقات جديدة.

فيما يتعلق بتمويل سيكم، تمكنا من دفع جميع المستحقات في الوقت المحدد. كما توصلت سيكم اتفاق غير ملزم يحدد الشروط والأحكام الأساسية التي سيتم بموجبها الاستثمار مع مقرضيها الدوليين. وقد تم عقد اجتماع مجلس الإدارة لأول مرة في مزرعة سيكم في الواحات البحرية.

علاوة على ذلك، قام غالبية المساهمين في سيكم القابضة وعائلة أبوالعيش بتأسيس جمعية مجلس مستقبل سيكم، التي تتكون من زملاء عمل عريقين في سيكم الذين يحملون رؤيتها ويتصرفون وفقاً لذلك.

الشؤون المالية

تهدف إدارة الشؤون المالية في سيكم القابضة إلى خدمة الصحة المالية المستدامة في سيكم.

نظرة عامة على إدارة الشؤون المالية لعام 2019:

تعمل إدارة الشؤون المالية بشكل مستمر على إعادة هيكلة ديون المقرضين الدوليين في سيكم، تم استلام جميع الموافقات الداخلية من مقرضيها الدوليين وصياغة العقود الثنائية بين سيكم ومقرضيها. بالإضافة إلى ذلك، واصلت إدارة الشؤون المالية العمل على تحسين إدارة النقد والتحصيل من أجل تحسين التدفق النقدي لسيكم. تمكنت إدارة المالية من سداد جميع المبالغ المستحقة في عام 2019، وفقاً للاتفاقيات وإعادة الهيكلة المالية.

تقرير سيكم - 2019

التنمية المستدامة

يهدف قسم التنمية المستدامة في سيكم القابضة إلى تعزيز الابتكار والبحث والتطوير نحو أهداف سيكم الاستراتيجية وإعداد تقارير التنمية المستدامة.

نظرة عامة علي إدارة التنمية المستدامة لعام 2019:

أطلقت إدارة التنمية المستدامة حملة التمويل الجماعي لمشروع "تخضير الصحراء"، وذلك لجمع 400.000 يورو، ودعم المشروع إنشاء ثلاثة محطات محورية. كما ساهمت الإدارة في صنع آلة لتدوير النفايات البلاستيكية في إطار مشروع "البلاستيك الثمين". وعمل فريق إدارة التنمية المستدامة أيضاً على وضع تصور وتشكيل فريق عمل دولي لمشروع "اقتصاد المحبة". قام القسم بإعداد منتدى المبادرة الاجتماعية، بما في ذلك حملة التمويل الجماعي. وتم الانتهاء من المشروع المعتمد من المعيار الذهبي Gold Standard لائتمان الكربون الخاص بمشروع تشجير الواحات.

الجودة

يهدف قسم الجودة في سيكم القابضة إلى إنشاء عمليات عالية الجودة لشركات سيكم والحفاظ عليها، والتدقيق الداخلي المنتظم، والتحقق من صحة الشهادات الدولية في بيئة صحية وآمنة.

نظرة عامة علي قسم الجودة لعام 2019:

قام قسم الجودة بإجراء المراجعة الخارجية لتجديد شهادة GOTS لشركة ناتشرتكس وسيكم أوروبا Europe SEKEM بنجاح، كما حصلت شركة ناتشرتكس على شهادتي QUIZ وديميتر. حصلت جميع مزارع سيكم من قبل Control Union على شهادة الإتحاد الأوروبي EU و NOP، وكذلك حصلت ناتشرتكس على شهادة GOTS المحدثة من Icea. وعلاوة على ذلك، حصلت شركة إيزيس على شهادتي Bio Suisse و الديميتر، كما حصلت شركة لوتس على شهادة Kosher المحدثة. بالإضافة إلى ذلك، حصل قسم الجودة في شركة ناتشرتكس على شهادة سلامة الأغذية ISO 22000:05، وكذلك شركة لوتس من قبل Amy International.



العلاقات العامة

يسعى قسم العلاقات العامة في سيكم القابضة إلى نشر ومشاركة وتسويق قصة ورؤية سيكم داخلياً وخارجياً وتعزيز العلاقات مع الموظفين وأصحاب المصلحة الرئيسيين، وبالتالي خلق صورة قوية للشركة والشركات التابعة لها.

نظرة عامة علي قسم العلاقات العامة لعام 2019:

يعمل فريق العلاقات العامة على وضع استراتيجية لتزويد شبكات الاتصال خلال العامين القادمين لإنشاء تحالفات استراتيجية مع الشركاء من خلال الاتصالات وإعادة توجيه متجر سيكم الإلكتروني في ألمانيا. مثل قسم العلاقات العامة سيكم في حلقة نقاش الكترونية مع منارات الأمل Beacons of Hope حيث دار النقاش حول موضوع تحويل نظام الغذاء. ودعم القسم أيضاً منتدى المبادرة الاجتماعية.

التنمية البشرية

يهدف قسم التنمية البشرية في سيكم القابضة إلى دعم التنمية الشاملة والكرامة الإنسانية في مكان العمل مع أشخاص مؤهلين ومحفزين.

نظرة عامة علي قسم التنمية البشرية لعام 2019:

يعمل قسم التنمية البشرية على تطوير وتنفيذ أنشطة البرنامج الأساسي للزملاء في المزرعة وفي حرم جامعة هليوبوليس، مما يسمح لهم بالمشاركة في الأنشطة الثقافية والتعليمية. وتشمل هذه الأنشطة الفنون، والمسرح، واليورثمي، وساحة الثقافة، والمساواة بين الجنسين، والإسعافات الأولية. تحت مظلة البرنامج الأساسي، تم خلق نهج جديد يهدف إلى إنشاء فرقة غنائية في شركة ناتشرتكس. وقد اهتم القسم بتدريب الموظفين الجدد علي مهارات القيادة وبرامج تأهيل الموظفين، وقام بتنظيم فرص تدريبية في شركات سيكم لطلاب جامعة هليوبوليس.



سيكم الزراعية



تم زراعة سيكم عضوياً لأكثر من 42 عاماً، من خلال تطبيق طرق الزراعة الحيوية. تُعني الزراعة الحيوية وجود نظام إيكولوجي قائم بذاته دون أي إضافات غير طبيعية. وبذلك تخلق التربة والنباتات والحيوانات والبشر معاً صورة كاملة للكائن الحي.

يتم تنفيذ الأنشطة الزراعية في سيكم من خلال ثلاث شركات وهم: سيكم لاستصلاح الأراضي SLR، ليبرا LIBRA، والميزان El Mizan، جنباً إلى جنب مع شبكة من المزارعين تحت منظمة مستقلة تُدعي الجمعية المصرية للزراعة الحيوية.

تأسست شركة سيكم لاستصلاح الأراضي في عام 2008 لإنتاج المحاصيل الزراعية. بدأت الشركة في استصلاح وزراعة قطع جديدة من الأراضي الصحراوية وفقاً لمبادئ الزراعة الحيوية، مما أدى إلى توسيع مساحة الزراعة في غضون أربع سنوات من 110 إلى أكثر من 400 هكتار. وتشكل الأراضي الصحراوية الجديدة في سيناء والوحدات البحرية والمنايا عناصر مهمة في استراتيجية سيكم طويلة الأجل، للتركيز على النمو من خلال تأمين المواد الخام وتحسين الجودة.

تأسست شركة ليبرا LIBRA في عام 1988، ومنذ عام 2010، تركز ليبرا عملياتها على إدارة الماشية وإنتاج السماد العضوي. تُعد شركة الميزان مشتل نباتي يهدف إلى تزويد منتجي الخضروات في مصر وسيكم لاستصلاح الأراضي بشتلات صحية ومربحة. تأسست الشركة عام 2006 كشركة مشتركة بين مجموعة Grow Group Holland ومجموعة سيكم مصر.

نظرة عامة علي سيكم الزراعية لعام 2019:

قام فريق الزراعة في سيكم بتركيب ست محطات محورية وأربعة آبار في مزرعة الواحات. كما تم تهيئة نحو ثمانية كيلومترات من الطرق، وهي جزء من البنية التحتية اللازمة للمشروع. وعلاوة على ذلك، تم الانتهاء من الحصاد الأول للنعناع، والذي نمي عند المحطة المحورية الأولى في مزرعة الواحات.

[قم بزيارة موقع Greening the desert](#)

إيزيس أורجانيك



تنتج إيزيس أورجانيك مواد غذائية صحية ومغذية ولذيذة مصنوعة من مواد مختارة بعناية لتكون خالية من أية مواد صناعية أو مواد حافظة. المواد الغذائية التي تقوم شركة إيزيس بمعالجتها وتعبئتها هي الخضروات المزروعة عضوياً والعسل والمربي والبلح والتوابل والأعشاب وزيت الطعام والمشروبات مثل شاي الأعشاب والقهوة والعصائر. وبما أننا نتبع مبدأ الشفافية، فنحن نسعى إلى تعاون صادق وواسع من خلال سلسلة الإمداد، وتُحدد أسعار المواد الخام وفقاً لمبادئ التجارة العادلة وتتضمن توزيعاً عادلاً للقيمة على الموردين التابعين لنا، كما نحرص على تعزيز العلاقات طويلة الأجل مع هؤلاء الموردين وتقويتها عن طريق ضمان شراء كميات معينة من المواد الخام والمساعدة في التمويل المسبق لعمليات الحث.

نظرة عامة على إيزيس أورجانيك لعام 2019:

أطلقت إيزيس أورجانيك حملة تسويقية، حيث قدمت رحلة إلى ماليزيا لتجار التجزئة والعملاء، وبلغ عدد الفائزين 110 فائز. شاركت إيزيس أورجانيك في مهرجان العسل Honey Festival، كما عملت على رعاية فعاليتين رئيسيتين عام 2019 وهما: "Rise" وهو أكبر فعالية للياقة البدنية للمرأة في مصر "Food Fight Cancer" وهو فعالية مدرسية تهدف إلى زيادة الوعي بفوائد الطعام الصحي وتأثيره على الصحة. كما أطلقت الشركة اثنين من المنتجات الجديدة وهما: ستيفيا ومسحوق المورينغا.

آتوس فارما



تأسست آتوس فارما عام 1986، وتقوم بتصنيع وتسويق مجموعة من الأدوية الطبيعية ومنتجات الرعاية الصحية ذات الجودة العالية للعلاج السببي الفعال مع أقصى قدر من التحمل. تم تطوير المنتجات لمؤشرات مختلفة: علاج السرطان، القلب والأوعية الدموية، الأمراض الجلدية، الجهاز الهضمي، أمراض النساء، الكبد الصفراوي، علم المناعة، علم النفس العصبي، الجهاز التنفسي، أمراض الروماتيزم والمسالك البولية. تقوم آتوس فارما بتسويق وتوزيع منتجاتها على الصعيدين المحلي والدولي. تلتزم آتوس فارما بمنصب قيادي إقليمي في مجال المستحضرات الصيدلانية النباتية. هدفها الأسمى هو الترويج لأقصى فوائد الطب الطبيعي في المنطقة. ومن الشركاء المهمين في هذا الصدد كلية الصيدلة بجامعة هليوبوليس للتنمية المستدامة التي تقوم بالبحث والتطوير من أجل إنتاج منتجات جديدة.

نظرة عامة على آتوس فارما لعام 2019:

استثمرت شركة آتوس فارما في موظفيها، حيث أجرت تدريباً ذا مستوي عالٍ على مهارات البيع بالتعاون مع غرفة التجارة الألمانية، بالإضافة إلى تدريب لمدة يومين على Neuropatex و Spondex. وقد تم الاتفاق على شراكة جديدة لإدخال منتجات آتوس إلى السوق في فلسطين والمملكة العربية السعودية، مع إطلاق المنتج الجديد "Prostasin" في السوق المصري. ورحبت الشركة بمدير مبيعات محلي جديد ومدير للمنتجات وخمسة ممثلين جدد. وعلى الرغم من معاناة الشركة من نقص في المواد الخام وانخفاض المبيعات، إلا أن استطاع خط ال OTC من تحقيق هدفه بنسبة 100%.

ناتشرتكس



ناتشرتكس هي منتج عالي الجودة للملابس الملونة لأطفال والرضع والدمى ولعاب الأطفال والمنسوجات المنزلية والأقمشة ومواد البالغين المتنوعة باستخدام القطن العضوي فقط. تأسست ناتشرتكس في عام 1998، سابقاً تحت اسم كونيتكس. يتم تصميم المنتجات وتطويرها داخل الشركة في الاستوديو الخاص بها، ويتم إنتاجها وتسويقها تحت العلامة التجارية الخاصة بها مثل كوتن بيبيل أורجانيك (CPO) أو ناتشرتكس أو أورجانيك بيبلي أو تحت علامات خاصة مثل بيبيل وير أورجانيك (PWO) أو أندرا ذا نايل. تتنافس ناتشرتكس بنجاح في السوق العالمية على المنسوجات المنتجة بطريقة عضوية من خال تصميم وتصنيع وتسويق منتجات جميلة وعالية الجودة من مصر، موطن إنتاج القطن المتميز اليوم.

نظرة عامة على ناتشرتكس لعام 2019 :

احتفلت شركة ناتشرتكس بعام ناجح مع جميع موظفيها في بيت الضيافة بسيكم. استطاعت ناتشرتكس الدخول في شراكات جديدة للسوق السكندنافية Scandnavian Market. وقد قامت الشركة بإرسال أول شحنة من خيوط الحياكة اليدوية إلى تايوان. وبفضل الآلات الجديدة التي تم شراؤها، استطاعت ناتشرتكس تحسين جودة الإنتاج والسماح بمزيد من الإنتاج الداخلي.

لوتس



تأسست لوتس عام 1977 وكانت الشركة الأولى ضمن المبادرة. تقوم شركة لوتس بمعالجة جميع أنواع الأعشاب والتوابل العضوية من النباتات الحوية المزروعة. وتنتج لشركاتها الشقيقة إيزيس أورجانيك وآتوس فارما، وكذلك لسوق التصدير وفقاً لإرشادات المعالجة الدولية للديميتر. يُعد المذاق والرائحة والفعالية الطبية الطبيعية للمنتجات العشبية من أهم أولويات شركة لوتس.

نظرة عامة علي لوتس ولوتس صعيد مصر (LUE) لعام 2019:

حصلت لوتس ولوتس صعيد مصر على شهادة Eo و NOP، كما حصلت على الشهادة العضوية للمزارع الجديدة المتعاقد عليها من Control Union وشهادة محدثة من Organic (EU) و NOP (USA)، وهي سارية المفعول حتى سبتمبر 2020. وكان لكلا الشركتين وجود ناجح في معرض بيوفاج. وقد تم الدخول في شراكات جديدة وتسليم شحنات إلى الولايات المتحدة وكينيا وهولندا. كما تمكنت لوتس من بيع منتجاتها الجديد، و شحن بذور الكزبرة إلى اليابان، وبدأت في تصدير بذور البابونج المنتج الجديد إلى عميل في البرتغال. بالإضافة إلى ذلك، اهتمت لوتس بتعبئة المورينغا لتكون قادرة على زيادة مبيعاتها في الولايات المتحدة.

مؤسسة سيكم للتنمية (SDF)



مؤسسة سيكم للتنمية (SDF) هي كيان مستقل يركز جهوده على تحسين نوعية حياة الناس وظروفهم المعيشية ورفع مستوى الوعي بمسؤولية الفرد تجاه نفسه والمجتمع. وإلى جانب ذلك، يقع علي عاتق المؤسسة تمويل ودعم مدرسة سيكم للأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة، ومدرسة سيكم المجتمعية "أطفال الباونج"، ومركز التدريب المهني في سيكم، وبرنامج سيكم لمحو أمية الكبار والصغار، والمركز الطبي، وذلك لتغطية احتياجات المجتمع في جميع الأعمار.

نظرة عامة على مؤسسة سيكم للتنمية (SDF) لعام 2019:

شاركت شركات ومدارس سيكم في برنامج للمواهب، وعقدت ورشة عمل تحت اسم "ابدأ رحلتك" من قبل "Wise" للتوظيف والتدريب والاتصال، بالتعاون مع منتدى "FORASNA" لتوفير فرص التواصل مع القطاع الخاص والبحث عن فرص العمل. كما بدأ التحضير لبرنامج التنمية المجتمعية في القرى المجاورة.

مدرسة سيكم

أجرت مدرسة سيكم تدريبها للمعلمين في فصل الشتاء، والذي يعد جزءاً من مشروع التنمية المجتمعية في سيكم. وشمل التدريب طرق التشكيل بالطين والحرف اليدوية والفن الهندسي، بالإضافة إلى التدريب النظري على مواضيع مثل الزهور المستدامة، وتنمية الطفل، والمزاجية، ومستويات الوعي، ودورات اللغة الإنجليزية والعمل الفردي. تلقى ثلاثة معلمين يورثمي التدريب لمدة أسبوعين في مدرسة والدورف Waldorfschool في برلين. كما شارك المعلمون في منتدى المبادرة الاجتماعية حول موضوع إطلاق القدرات الفردية في جامعة هليوبوليس.

وايماناً بأهمية التبادل الثقافي، رحب كورال مدرسة سيكم بكورال برلين المؤلف من 30 شخصاً، وقدموا عروضاً معاً على مسرح المدرسة. أجرى طلاب المدرسة أنشطة فنية ورياضية صيفية. تم تنظيم رحلات مدرسية للمراحل المختلفة إلى الأهرامات، والمجمع الديني في القاهرة القديمة، وحديقة الفسطاط، ومدينة الإسكندرية، وقرية الجيزة الفرعونية، وقلعة صلاح الدين الأيوبي.



مركز التدريب المهني

عقد مركز التدريب المهني ورش عمل مع الوكالة الألمانية للتنمية الدولية GIZ لتطوير منهج تدريبي وزيادة الأقسام المهنية. كما عملت ورش العمل على دعم زيادة التحاق الإناث بالتعليم والتدريب المزدوج والتعليم. وتلقى المركز زيارة من لجنة من وزارة التربية والتعليم لدراسة إمكانية فتح قسمين للزراعة الحيوية وإلحاق الشمسية. وتطوع مجموعة من الطلاب للمشاركة في تطوير مشروع ال 13 قرية. وعلى الجانب الثقافي، أقيمت مسابقة لكرة القدم بين طلاب المدرسة والمركز، بالإضافة إلى رحلة ميدانية إلى القاهرة الفاطمية.

مركز سيكم الطبي

عقد مركز سيكم الطبي عدة محاضرات ولقاءات حول الطب التكاملي. في اليوم الدولي لنظافة اليدين International Hand Hygiene Day، تم عقد ورشة عمل في مركز سيكم الطبي حول نظافة اليدين. تمت الموافقة على خطة التأمين الصحي للعام 2019/2020، وتم الانتهاء من إعداد برنامج الوقاية الصحية للأطفال. كما أعيد تنظيم الهياكل الإدارية من أجل تطوير التعاون مع شركات التأمين والسلطات العامة والعمليات الداخلية.

جامعة هليوبوليس للتنمية المستدامة (HU)



جامعة هليوبوليس للتنمية المستدامة (HU) هي أول جامعة في الشرق الأوسط التي تهدف التنمية المستدامة. عندما تأسست الجامعة في 2012، بدأت الدراسة في ثلاث كليات فقط : ريادة الأعمال والاقتصاد، والهندسة، والصيدلة وتكنولوجيا الأدوية. في عام 2018، تم بدء الدراسة في كيتين جديدتين: العلاج الطبيعي والزراعة الحيوية. تطبق جامعة هليوبوليس الأساليب الحديثة، بما في ذلك إدخال أنشطة البرنامج الأساسي (CoreProgram) في كل كلياتها. بالإضافة إلى برامج التدريب العملي لتنمية شعور الطلاب بالفردية والإبداع ومساعدتهم على تحقيق أهدافهم، وكذلك المساهمة في المجتمع من خلال تحديد وحل المشكلات بشكل مبدع.

[اقرأ المزيد على موقعنا](#)

الجمعية المصرية للزراعة الحيوية (EBDA)



الجمعية المصرية للزراعة الحيوية هي واحدة من مبادرات سيكم وهي منظمة غير حكومية مستقلة تدعم المزارعين في مصر للتحويل من الممارسات الزراعية التقليدية إلى الزراعة العضوية. تقوم الجمعية بتوجيه واعطاء استشارات ورعاية أكثر من 500 مزارع، الذين تم التعاقد معهم من خلال سيكم وهم منتشرون في جميع أنحاء مصر. توفر الجمعية التدريب والخبرة اللازمة لتمكين المزارعين من خلال تفتيش أراضيهم واعتمادها كعضوية وفقاً لمعايير الاتحاد الأوروبي، أو وفقاً لمعيار الديمتر. منذ تأسيسها في عام 1990، اكتسبت الجمعية الخبرة والنجاح في الزراعة الحيوية للأعشاب والحبوب والخضروات والقطن. ومن خلال التعاون المتعدد الأطراف مع المنظمات الأخرى، تعمل الجمعية على زيادة الوعي بالأسلوب الزراعي الحيوي في الشرق الأوسط. منذ بداية عام 2019، أصبحت الجمعية تلعب دوراً فعالاً في تعزيز الزراعة العضوية في مصر.

[اقرأ المزيد](#)

مجلس مستقبل سيكم

جاءت فكرة إنشاء مجلس مستقبل سيكم منذ بداية سيكم بصورة غير رسمية. خلال عام 2019، تم إنشاء المجلس بشكل رسمي بموجب القانون الألماني من أجل ضمان الحفاظ على رؤية سيكم حية من خلال دائرة من الأشخاص الملتزمين الذين يعملون ويعيشون في سيكم. ومن أهم المهام التي يقوم بها أعضاء المجلس هي التنسيق العام بين جميع المؤسسات المختلفة ذات الصلة بسيكم، والتي تتلاءم مع رؤية سيكم 2057. ومن المقرر الانتهاء من إنشاء مجلس مستقبل سيكم رسمياً في عام 2020.



تقرير سيكم - 2019

القوائم المالية لسيكم القابضة

كما في 31 ديسمبر 2019

الميزانية المجمعة

31/12/2019	31/12/2018	
		الأصول
		الأصول غير المتداولة
569 548 917	574 080 886	الأصول الثابتة
55 691 027	36 909 901	مشاريع في طور التطوير
34 082 382	34 082 382	الثروة النباتية
2 664 474	2 545 109	الثروة الحيوانية
53 867 282	53 867 282	السمعة وشهرة المحل
18 008 980	18 010 399	استثمارات متاحة للبيع
733 863 062	719 495 959	إجمالي الأصول غير المتداولة
		الأصول المتداولة
170 469 536	180 028 667	المخزون
137 114 253	117 464 853	أوراق القبض
123 337 701	122 428 037	المدينون والأرصدة المدينة الأخرى
107 307 009	109 705 802	مبالغ مستحقة لدى أطراف ذات صلة
3 810 275	5 656 185	النقدية وما في حكمها
542 038 774	535 283 544	إجمالي الأصول المتداولة
1 275 901 836	1 254 779 503	إجمالي الأصول
		حقوق الملكية
211 195 900	211 195 900	رأس المال
65 074 168	64 564 762	احتياطات
973 260	145 849	أرباح وخسائر عملات أجنبية
(119 906 591)	(205 960 393)	الخسائر المحتفظ بها
157 336 737	69 946 118	حقوق الملكية الصافية للشركة الأم
5 304 005	2 181 039	الأسهم غير المتحكم فيها
162 640 742	72 127 157	إجمالي حقوق الملكية
		الالتزامات الغير متداولة
603 811 529	361 012 200	القروض طويلة الأمد
18 137 690	22 928 192	الالتزامات الضريبية المؤجلة
621 949 219	383 940 392	إجمالي الالتزامات طويلة الأمد
		الالتزامات المتداولة
208 780 958	294 883 757	أرصدة بنكية سحب على المكشوف
494 426	611 897	الأرصدة البنكية الدائنة
7 106 876	--	الالتزامات تجاه أطراف ذات صلة
39 090 384	264 104 621	أقساط قروض قصيرة المدى
77 163 708	83 970 529	موردين وأوراق دفع
150 797 179	147 143 593	دائنون وأرصدة دائنة أخرى
7 878 344	7 997 557	مخصصات الالتزامات الغير محددة
491 311 875	798 711 954	إجمالي الالتزامات المتداولة
1 113 261 094	1 182 652 346	إجمالي الإلتزامات
1 275 901 836	1 254 779 503	إجمالي حقوق الملكية والالتزامات

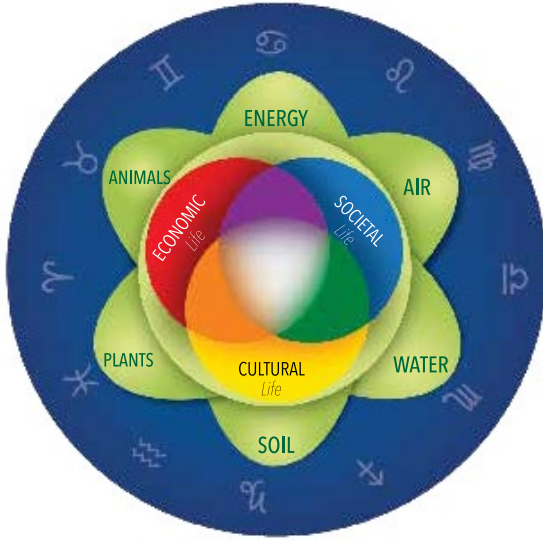
تقرير سيكم - 2019

قوائم الدخل المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019

السنة المنتهية		
31/12/2019	31/12/2018	
518 907 891	449 908 437	إجمالي المبيعات
(300 616 494)	(266 705 019)	تكلفة المبيعات
218 291 397	183 203 418	الربح الإجمالي
(99 871 531)	(79 947 453)	مصاريف البيع والتوزيع
(38 411 103)	(39 632 919)	المصروفات الإدارية والعمومية
(1 397 793)	(539 962)	مكافآت أعضاء مجلس الإدارة
(110 153)	(262 625)	مصروفات تشغيلية أخرى
65 255 875	14 508 188	فروق تقييم عملة
23 584 190	28 243 798	إيرادات أخرى
167 340 882	105 572 445	الأرباح التشغيلية
(51 216 809)	(93 482 849)	تكلفة التمويل صافي
116 124 073	12 089 596	الربح الصافي قبل الضرائب
(6 683 016)	(4 684 361)	ضريبة الدخل
109 441 057	7 405 235	الربح الحافي
		توزيعات الأرباح
106 318 091	8 838 234	المساهمين الرئيسيين
3 122 966	(1 432 999)	المساهمين غير الرئيسيين
109 441 057	7 405 235	

منهج سيكم للتطوير الشمولي

زهرة الاستدامة



يمكن التعبير عن رؤية سيكم 2057 في زهرة الاستدامة، والتي تنطوي على التنمية في مجالات الحياة الأربعة : الحياة الاقتصادية والثقافية والمجتمعية والبيئية. تمثل زهرة الاستدامة أداة للإدارة والتقييم والاتصال تم تطويرها ضمن شبكة من المنظمات الدولية من الحركة العضوية / الديناميكية الحيوية التي تتعاون تحت مظلة "الرابطة الدولية للشراكة من أجل البيئة والتجارة IAP".

أهداف رؤية سيكم

في 15 يونيو 2018، وبعد عام واحد من رحيل مؤسس سيكم "إبراهيم أبو العيش" عن عالمنا، وضعت سيكم

أهدافها في رؤية ورسالة لعام 2057. تخلق هذه الأهداف مساراً ذو رؤية واضحة يعمل علي الابتكار والتحول المجتمعي من أجل مواجهة التحديات المحلية والعالمية اليوم. تركز سيكم كل عام على هدفين للرؤية. ويُعد هذا التقرير هو أحد السبل لتوضيح الأثر الذي تم إحرازه نحو التقدم في خدمة أهدافنا.

تحقيقاً لرؤيتنا ومهمتنا، تتناول سيكم أهداف التنمية المستدامة السبعة عشر للأمم المتحدة. لقد وجدنا أنه من الضروري أن ننشئ مجموعة أهداف خاصة بنا مع التركيز بشكل أكبر على حياتنا الثقافية. ومع ذلك، فإننا نأخذ الإلهام والتوجيه من أهداف التنمية المستدامة حيثما أمكن ذلك. سوف يرى القارئ وجود صلة بين أهداف الرؤية الـ 18 التي تقدمها سيكم وأهداف التنمية المستدامة الـ 17 للأمم المتحدة كما هو موضح أدناه.



نظرة عامة على أهداف سيكم

أهداف رؤية سيكم في الأبعاد الأربعة

التنمية البشرية	خلق القيمة الاقتصادية
• SVG 1: التعليم الشمولي (موضوع التركيز ٢٠١٩)	• SVG 12: الاقتصاد الدائري
• SVG 2: نموذج الجامعة المتكامل	• SVG 13: اقتصاد المحبة (موضوع التركيز ٢٠١٩)
• SVG 3: البحوث الشمولية	• SVG 14: المصارف الأخلاقية (موضوع التركيز ٢٠٢٠)
• SVG 4: الطب التكاملي (موضوع التركيز ٢٠٢٠)	• SVG 15: تقديم المنتجات الحيوية
• SVG 5: ثقافة جديدة	• SVG 16: الشفافية في التداول
البيئة	الحياة الاجتماعية
• SVG 6: زراعة عضوية ١٠٠٪ (موضوع التركيز ٢٠١٨)	• SVG 17: التحول الاجتماعي
• SVG 7: الإدارة المستدامة للمياه	• SVG 18: الحوكمة الموجهة نحو المستقبل
• SVG 8: الطاقات المتجددة ١٠٠٪	
• SVG 9: التنوع البيولوجي المستقر	
• SVG 10: التخفيف من آثار المناخ	
• SVG 11: لا للنفايات (موضوع التركيز ٢٠١٨)	

أولويات رؤية سيكم لعام 2019

من بين 18 هدفاً من أهداف رؤية سيكم لعام 2057، اختارت سيكم موضوعين محوريين لعام 2019: "اقتصاد المحبة SVG 13" و إطلاق القدرات الفردية SVG 1. قررت إدارة سيكم في عام 2020 مع أصحاب المصلحة تحديد أولويات هدفين آخرين للرؤية، وهما الصحة التكاملية SVG 4 والخدمات المصرفية الأخلاقية SVG 14. وعلى الرغم من أن سيكم تعمل باستمرار على جميع أهداف الرؤية، تم التأكيد على الموضوعات التي تستغرق عامين من التنفيذ من خلال مختلف الفعاليات والمشاريع. إن التركيز على موضوعين في السنة يساعدنا على تحديد أولويات جهودنا للحفاظ على النظام الأيكولوجي للابتكار المؤسسي.

هدف رؤية سيكم رقم 13 : اقتصاد المحبة

تولت الجمعية المصرية للزراعة الحيوية مبادرة العمل وتطوير رؤية سيكم رقم 13 "اقتصاد المحبة" (EOL). فممنذ بداية عام 2019، تعمل EBDA بنشاط على إنشاء معيار جديد قائم على



تقرير سيكم - 2019

إضافة القيمة. تم تعزيز التطوير من خلال الاعتراف ببعض العناصر المفقودة في المعايير الحالية مثل الديمتر أو الأورجانيك أو التجارة العادلة. تركز جميع العلامات التجارية علي الديمتر والأورجانيك مع التركيز على البيئة، والتجارة العادلة التي تركز بشكل رئيسي على بعض المعايير المجتمعية. تسعى سيكم إلى وضع معيار شامل يشمل جميع الأبعاد الأربعة: الاقتصاد والحياة المجتمعية والبيئة والثقافة. مع التوصية بتنفيذ فلسفتها، تعمل سيكم علي تحقيق أهدافها وجعلها مرئية ومعروفة للمجتمعات والشركات الأخرى.

اتخذت الجمعية المصرية للزراعة الحيوية (EBDA) الإجراءات وبدأت في وضع معيار رسمي يسمى "اقتصاد المحبة". يعتبر اقتصاد المحبة معيار لعمليات الزراعة والإنتاج والتجهيز الشاملة. وهو يصف كيف يمكن لمختلف القطاعات في النظام الاقتصادي والمجتمعي أن تعمل معاً علي نحو تراجطي وتشاركي. سيتمكن المستهلكون من الحصول على معلومات بمنتهى الشفافية حول خلفية المنتج والتي سيكون لها في النهاية تأثير على قرار الشراء. يسعى اقتصاد المحبة إلى زيادة وعي العملاء من خلال الإجابة على هذه الأسئلة الثلاثة الحاسمة: ما هو تأثير عملية إنتاج المنتج على:

1. البيئة.

2. المجتمع.

3. التطور الثقافي وكذلك اكتشاف الإمكانيات الفردية.

يساعد اقتصاد المحبة المستهلك على الحصول على خيار شراء حر عن طريق معرفة واختيار تأثير المنتج. بالإضافة إلى ذلك، يهدف اقتصاد المحبة إلى تحقيق التوازن بين العمل اليومي والتعلم مدى الحياة. ومن هنا فإنه من الممكن تحقيق التنمية الفردية من خلال الفن. وعلى الرغم من وجود حاجة ماسة إلى تجديد الأراضي الزراعية بدلاً من الحفاظ على البيئة، إلا أن اقتصاد المحبة يعمل على تنمية المجتمعات والجمعيات المحلية التي تسهم في إقامة مجتمع أكثر سلاماً.

أداة تتبع معيار اقتصاد المحبة

من أجل تأسيس مستوى من الشفافية للمستهلك، طور معيار اقتصاد المحبة impacTrace، وهو أداة تتيح التتبع الكامل للمنتج. من خلال impacTrace، يمكن الحصول على معلومات حول المزارعين والنقل والتغليف والمعالجة والبصمة البيئية لجميع المنتجات المعتمدة. فمن خلال مسح رمز QR الموجود على صندوق المنتج، يتمكن العميل من الحصول على شرح تفصيلي لسلسلة القيمة بأكملها للمنتج بالتالي، يستطيع ال impacTrace رفع مستوى وعي العميل تجاه المنتج وتجاه عمليات المعالجة والإنتاج.

فيما يتعلق بأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة



1 SVG: التعليم الشمولي لإطلاق القدرات

وصف الهدف رقم 1 من رؤية سيكم

سيكم تضمن استخدام جزء من الأرباح لدعم الأنشطة الثقافية وتعزيز فرص التعليم لجميع أفراد المجتمع التابعة لها. تؤمن سيكم بأن إمكانيات فرد واحد تتطور من خلال إدراج الفنون والثقافة. وبالتالي، تركز سيكم علي توفير مساحة للناس والطلاب من أجل تنميتهم الفردية وإمكانياتهم الناشئة بدلاً من تزويدهم بنماذج عالمية للتعليم والتعلم. تريد سيكم طرح أسئلة بدلاً من إعطاء إجابات من أجل تحقيق رؤية 2057 التي تشمل تحول القطاع التعليمي على جميع المستويات.

المشروعات:

1- المدرسة الصيفية "الحوار بين الثقافات من أجل تحقيق التنمية المستدامة"

في يوليو، سلطت نانا وو- معلمة يورثمي- الضوء علي الحوار بين الثقافات كموضوع للمدرسة الصيفية بالتعاون مع سيكم وجامعة هليوبوليس ومركز التفاهم العربي الغربي Center for Arab-West Understanding. بحث نحو 20 مشاركاً لمدة أسبوع واحد مسألة ما إذا كنا قادرين في الوقت الحاضر على التواصل وفهم بعضنا البعض في ظل المؤثرات الثقافية المختلفة؟. حصل المشاركون على الخبرة من خلال الأنشطة المختلفة والتواصل والتبادل المعرفي.

كما أتيحت لهم الفرصة للتعرف على سيكم ومؤسستها د. إبراهيم أبو العيش والحياة اليومية في الشركات. ومن خلال مختلف الأنشطة والأداء النهائي، أظهر الشباب إمكانياتهم ومواهبهم ونضجهم، فضلاً عن شواغلهم وتحدياتهم وإحباطاتهم.

وختمت نانا قائلاً: "لسنا بحاجة حقاً إلى التوصل إلى نتيجة. مسؤوليتنا كمعلمين هي السماح بإطلاق الجمال والقوة التي تكمن داخل كل فرد، مقتبسة ذلك من كلمات دكتور إبراهيم 'إطلاق القدرات الفردية'. أضافت سيكم الكثير إلى مجتمعها الغني والمتنوع، المليء بالإمكانيات والدوافع لتحقيق تبادل ثقافي وفهم أفضل داخل مصر وخارجها".

1- منتدى المبادرة الاجتماعية

في ديسمبر، استضافت سيكم وجامعة هليوبوليس منتدى المبادرة الاجتماعية، حيث تجمع أكثر من 250 شخصًا من جميع أنحاء العالم للتعلم من بعضهم البعض بطرق وأمثلة مختلفة حول كيفية إطلاق الإمكانيات الفردية. وكانت الرؤية وراء المنتدى هي تمكين جميع البشر كأفراد وكأعضاء في المجتمع المحلي في نفس الوقت. تم إطلاق العنان للعديد من المبادرات، مما ترتب عليه خلق شبكة من الأفكار الملهمة والمثالية. أظهرت سيكم أن المستحيل يمكن تحقيقه عندما يكون لديك رؤية واضحة وإيمان عميق في ذهنك. إن كوننا جزءًا من هذا المجتمع ذو الرؤية الواضحة هو بحد ذاته إثراء للفرد، ومن هنا تستحق التطورات المستقبلية، التي تم وضع الأساس لها في منتدى المبادرة الاجتماعية في مصر، التطلع إليها.

المشاريع الجارية في مدرسة سيكم

تنظم مدرسة سيكم دورات تدريبية منتظمة ودوائر عمل لمعلميها. يتلقى كل معلم ثلاث دورات تدريبية في الأسبوع. بالإضافة إلى ذلك، تتبع المدرسة مفهوم نظام التدريب حيث يلاحظ المعلمون القدامى فصول المعلمين الجدد والعكس، ثم تليها اجتماعات تحليلية. تم تطوير هيكل تنظيمي جديد في مدارس سيكم - من نظام هرمي قائم على الإدارة إلى نظام ينشر المسؤولية والمهام في دوائر العمل المختلفة بين المعلمين.



تقرير سيكم - 2019

حضانة هاند إن هاند (HIH)

تم إطلاق مشروع الحضانة بالتعاون مع برنامج هاند إن هاند التابع لشركة سيكم الألمانية الشريكة "رابونزيل ناتوركوست Rapunzel Naturkost" وشركة سيكم لوتس ويهدف إلى تطوير روضتين في قرى سيكم المجاورة. هذا المشروع هو بداية سيكم للوصول إلى المناطق المحيطة لتحسين مستوى معيشة الأطفال والأسر. بدأت برامج تعليمية جديدة مع التركيز على البرامج الإبداعية مثل دروس الفن أو دورات الحركة بالتعاون مع مدارس سيكم.

EDU CAMP III

EDU CAMP III هو المشروع التالي لـ EDU CAMP I و II، حيث يتم تقديم الاستشارات والأفكار الإبداعية للمدارس نحو إعادة بناء المناهج الدراسية بما في ذلك الجوانب المستدامة والاجتماعية والبيئية.

إطلاق برنامج محو الأمية في جميع الشركات

تقدم سيكم فصولاً لمحو الأمية للموظفين من أجل تعليمهم كيفية القراءة والكتابة. انضم 6 أشخاص إلى البرنامج من شركة ناتشترتكس. وعلاوة على ذلك، أنشأت الشركة مكتبة صغيرة تضم العديد من الكتب، وذلك لتسهيل إمكانية الوصول إلى الكتب وقراءة الأدب.

البرنامج الأساسي لجميع موظفي شركة سيكم

اشترك جميع موظفي شركات سيكم في أنشطة البرنامج الأساسي في مزرعة سيكم. وقد وضع فريق البرنامج الأساسي برنامجاً للتطوير الذاتي للموظفين كأفراد وكمجتمع. لطالما كان البرنامج جزءاً من التنمية الشمولية التي تسعى سيكم في تحقيقها وفقاً إلى هدف رؤية سيكم: إطلاق القدرات الفردية. ومن المقرر أن يتكرر البرنامج سنوياً، وسوف يشمل مجتمع جامعة هليوبوليس.

[اقرأ المزيد](#)

برنامج التعليم من أجل التنمية المستدامة لجميع معلمي سيكم

تلقى معلمو المؤسسات التعليمية في سيكم برنامج التدريب في مجالات مختلفة مثل أصول التربية والمعرفة العامة والمهارات الفنية. برنامج التدريب هو مشروع سنة كاملة، ويشارك المعلمون فيه لمدة 6 ساعات في الأسبوع خلال وقت المدرسة، وكل يوم خلال وقت العطلة. يعمل هذا البرنامج على تطوير المعلمين كأفراد وكمربين، لتمكينهم من التفاعل مع طلابهم.

[اقرأ المزيد](#)

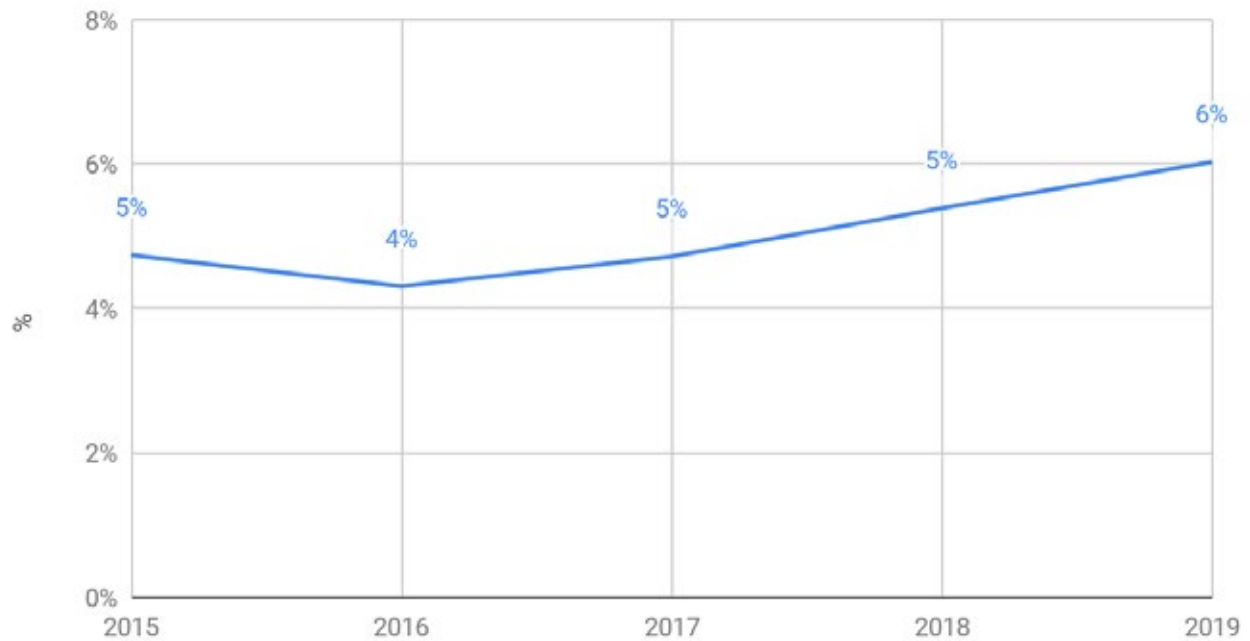
فيما يتعلق بأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة



تقرير سيكم - 2019

SVG 2027 المؤشرات ذات الصلة لتحقيق أهداف رؤية سيكم

حصة أنشطة التدريب من وقت العمل



ظلت حصة وقت العمل الذي يقضيه الموظف في أنشطة التدريب ثابتة تقريباً في السنوات الأخيرة. تعمل سيكم على تحقيق هدف 10% من وقت العمل الذي تقضيه في الأنشطة المتعلقة بإطلاق إمكانات موظفيها. ويشمل ذلك التدريب والأنشطة في إطار البرنامج الأساسي، ودوائر الموظفين اليومية، واجتماعات الرؤية، والاحتفالات وغيرها من الأنشطة الفنية في الشركات، مثل كرافان الأوركسترا orchestra cravane السنوي.

متوسط وقت العمل لموظفي سيكم هو 47.8 ساعة في الأسبوع.

[اقرأ المزيد](#)

أهداف أخرى لرؤية سيكم ذات الأبعاد الأربعة لزهرة الاستدامة

الحياة الثقافية

2 SVG: نموذج الجامعة المتكاملة

وصف الهدف رقم 2 من رؤية سيكم

هدف رؤية سيكم لجامعة متكاملة يعني أن جامعة هليوبوليس أصبحت مؤسسة علمية رائدة تقدم مناهج مبتكرة للتنمية المستدامة. لذلك، تؤكد الجامعة على تنمية الوعي الفردي والتضامن الاقتصادي والعدالة الاجتماعية والتوازن البيئي في مصر والعالم كجزء لا يتجزأ من مناهجها وأبحاثها. تم إنشاء جامعة هليوبوليس HU لتوفير أرضية خصبة للأفكار الجديدة للظهور والانتشار، ومنح الطلاب أساساً يمكن أن يُبنى عليه المزيد من النمو الذاتي والتنمية. بالإضافة إلى المؤهلات التي يحصل عليها الطلاب في دراستهم، توفر HU الفرصة لإظهار إمكاناتهم وتمييز موهبتهم واهتماماتهم. ويرتكز ذلك على البرنامج الأساسي الذي يشارك فيه جميع الطلاب في أنشطة الفنون الجميلة أو التمثيل أو الحركة أو الموسيقى.

المشروعات:

إدخال التعلم القائم على الوحدة الدراسية في جامعة هليوبوليس HU

اتخذت جامعة هليوبوليس عدة خطوات للتحويل إلى أساليب التعلم النشط بدلاً من الأساليب القديمة المتبعة وتطوير أنشطة التعلم التي تركز على الطلاب لزيادة تفاعلهم وقدرتهم على فهم أفضل لمشاكل العالم، وتطوير قدراتهم المعرفية.

تطوير تقييمات الامتحانات

طورت جامعة هليوبوليس نماذج تقييم جديدة تعتمد على تقنيات الأداء المتعددة التي تركز على شرح و توضيح ما يتعلمه الطالب. يتم تقديم مجموعة متنوعة من أساليب التقييم الحديثة مثل: التقييم الإلكتروني، بابل شيت Bubble Sheet، نماذج المشاريع، العروض التقديمية، المناقشات، التقارير الفردية، تقارير المجموعة، التغذية الراجعة، منتديات المناقشة عبر الإنترنت، وغيرها الكثير.

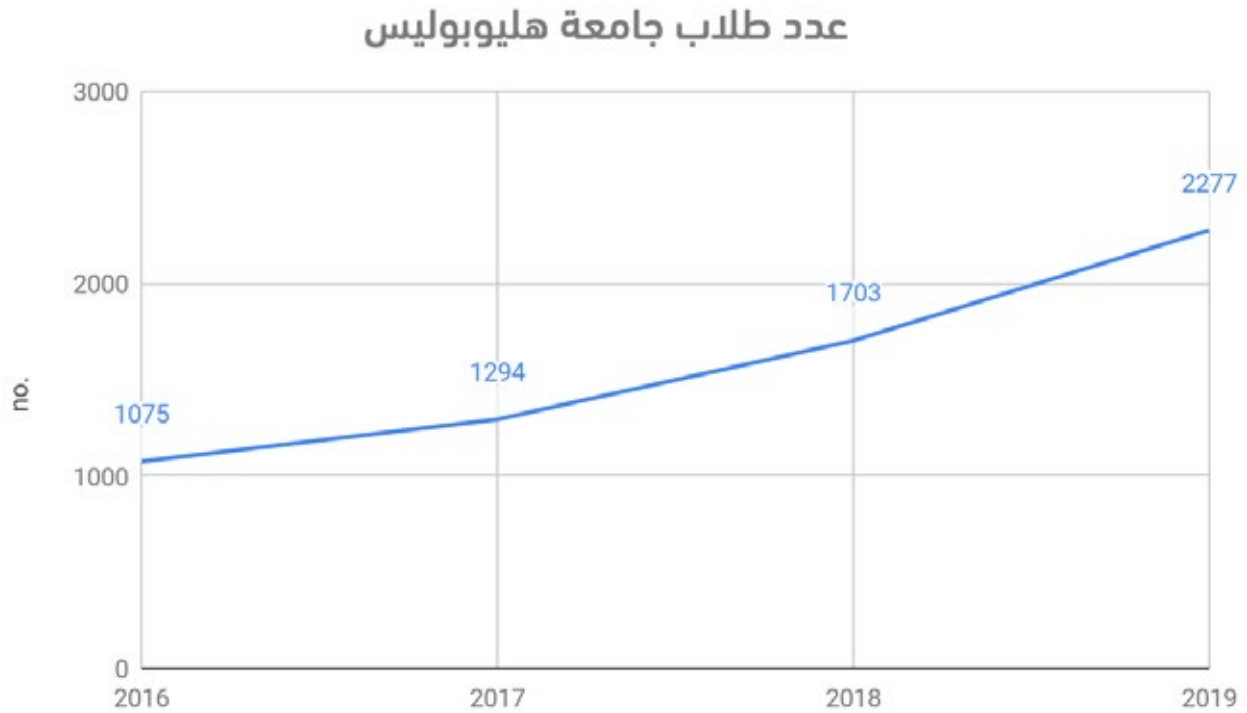
برنامج التعليم من أجل التنمية المستدامة لجميع أعضاء هيئة تدريس جامعة هليوبوليس

بدأ برنامج التعليم من أجل التنمية المستدامة لأعضاء هيئة تدريس جامعة هليوبوليس في فبراير 2018، ومن المتوقع تخريج أول دفعة في سبتمبر 2020. يتضمن البرنامج أنشطة مثل: كيفية بناء الفريق، مهارات التواصل، الكفاءات التعليمية، مهارات القيادة، التفكير النقدي والإبداعي، الذكاء العاطفي، التنمية البشرية، دورات التعلم المجتمعية.

تقرير سيكم - 2019

أنشطة البرنامج الأساسي لموظفي إدارة جامعة هليوبوليس

المؤشرات:



ارتفع عدد الطلاب في عام 2019، ليصل إلى 2277 طالباً وطالبة. وتمكنت كلية الصيدلة من الحصول على موافقة لزيادة الطاقة الاستيعابية بها لتصل إلى 300 طالب لكل دفعة جديدة، بعد ما كانت 150 طالب فقط في عام 2018. بالإضافة إلى بدء الدراسة في كليتين جديدتين، وهما الزراعة العضوية والعلاج الطبيعي.

فيما يتعلق بأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة



SVG 3: البحث الشمولي

وصف الهدف رقم 3 من رؤية سيكم

التقدم ونشر الوعي لا يمكن تحقيقهما إلا إذا كان كل ما هو حالي وجديد، موضع تساؤل مستمر ويتم تطويره باستمرار. يبني البحث عاملاً مهماً لكي تتمكن سيكم من مساءلة نفسها واستكشاف طرق جديدة لخدمة الغرض الرئيسي من الاستدامة. بالنسبة إلى سيكم، فإن الاستثمارات في الأبحاث لها ما يبررها بناءً على القيمة التي تخلقها للمجتمع والتنمية البشرية بغض النظر عن العوائد المالية المحتملة. تستثمر سيكم حصة من أرباح شركتها لتعزيز خلق المعرفة، وتعمل مع مختلف الشركاء في مشاريع للتنمية المستدامة وتركز على التنمية الروحية والثقافية.

المشروعات:

نظرة عامة على (مشاريع البحث في جامعة هليوبوليس HU)

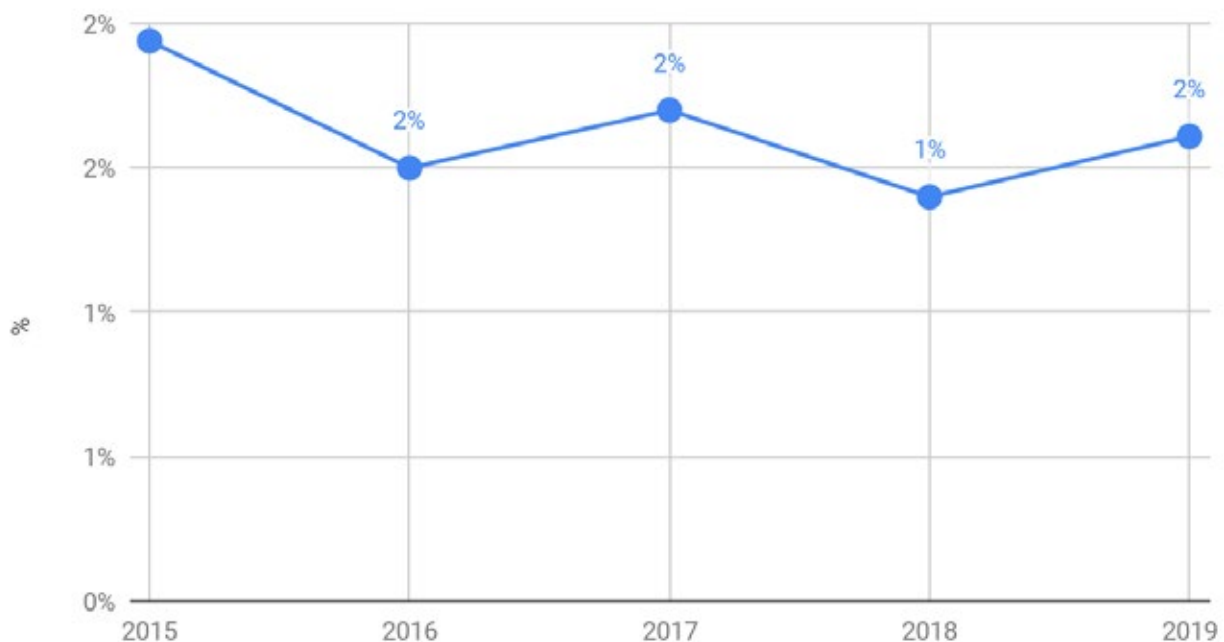
قامت جامعة هليوبوليس بتشغيل 44 مشروعاً للبحث والتطوير مثل: مشروع الـ [13 قرية](#) و HU FABLAB، والقروض الصغيرة، و [SIF EGYPT](#)، و [ESTEDAMA](#)، وتخدم هذه المشاريع الأهداف الـ 18 لرؤية سيكم.

فيما يتعلق بأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة



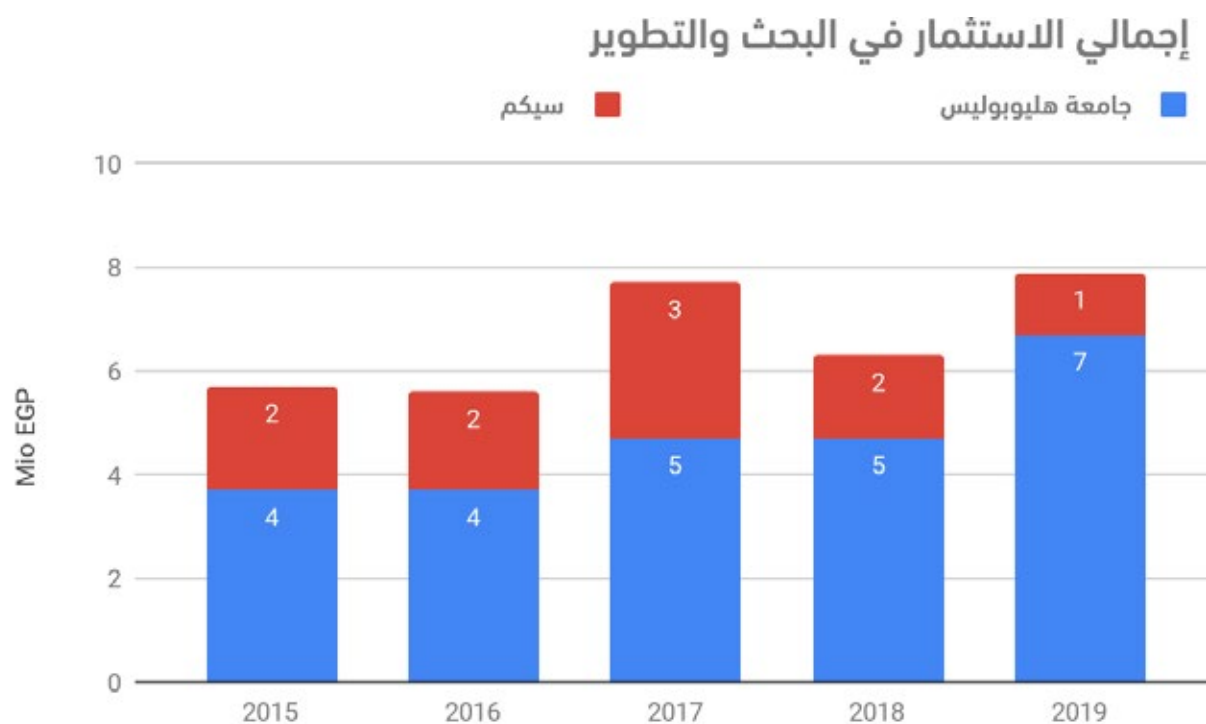
المؤشرات ذات الصلة لتحقيق SVG2027:

نسبة حصة الاستثمارات في البحث والتطوير من إجمالي المبيعات



تقرير سيكم - 2019

على مدار السنوات الماضية، حشدت سيكم ميزانية بحثية تبلغ حوالي 2% من إجمالي مبيعات سيكم. ويمكن اعتبار ذلك إنجازاً، نظراً للوضع المالي والاقتصادي الذي تمر به سيكم ومصر بشكل عام.



يعتمد إجمالي النفقات في مجال البحث والتطوير على الشركات التابعة لشركة سيكم وجامعة هليوبوليس حيث يتم إجراء البحوث المتعلقة بالإنتاج. يتم استخدام المياه، والميكروبيولوجيا، ومختبرات الأدوية من مختلف الكليات لتحسين إدارة التربة بسيكم، وكذلك لتطوير منتجات جديدة للمستحضرات الصيدلانية النباتية لشركة آتوس فارما.

4 SVG: الطب التكامل (موضوع التركيز لعام 2020)

وصف الهدف رقم 4 من رؤية سيكم

لا تعتمد صحة الإنسان فقط على الأدوية قصيرة الأجل لمحاربة الأعراض المنفصلة، ولكن يجب اعتبارها نظاماً كلياً يشمل الجسم المادي وكذلك الجسم الروحي. يعد تحقيق التوازن بين صحة الإنسان والتوازن مع العلاجات الطبيعية والروحية والاجتماعية أحد أهداف سيكم الرئيسية عندما يتعلق الأمر بإعادة التفكير في نظام الصحة التقليدي في مصر. من أجل تحقيق هدف رؤية سيكم رقم 4، تلتزم سيكم بدمج وتنمية الطب التكامل من خلال مراعاة الروحانية أيضاً ونشر هذا النهج في مصر.

المشروعات:

العلاج الطبيعي التكامل

في جامعة هليوبوليس، نظمت كلية العلاج الطبيعي في نوفمبر، بالتعاون مع ممثلي القسم الطبي (دورناتش Dornach، سويسرا)، أول لقاء لتبادل الآراء حول موضوع العلاج الطبيعي التكامل. تم تقديم أساليب الديناميكية المكانية Spacial Dynamics و التدليك الإيقاعي Rhythmic Massage لأعضاء هيئة التدريس. بالإضافة إلى مناقشة طريقة علم دراسة الظواهر مع إعطاء مثال عليها باستخدام الهيكل العظمي البشري. وأكد الاجتماع على ضرورة مواصلة التعاون في عام 2020 بهدف تعميق التبادل المهني واستكشاف المتطلبات والإمكانيات اللازمة لتنفيذ الأساليب التكاملية.

البرنامج التكامل لصحة الطفل

تم تطوير كتيب الرعاية الصحية بواسطة مركز سيكم الطبي لتوفير التوجيه للأطباء والممرضات. يحتوي الكتيب على عناصر من برامج الوقاية المصرية والألمانية. وسيتم بدء تنفيذ البرنامج في مارس 2020.

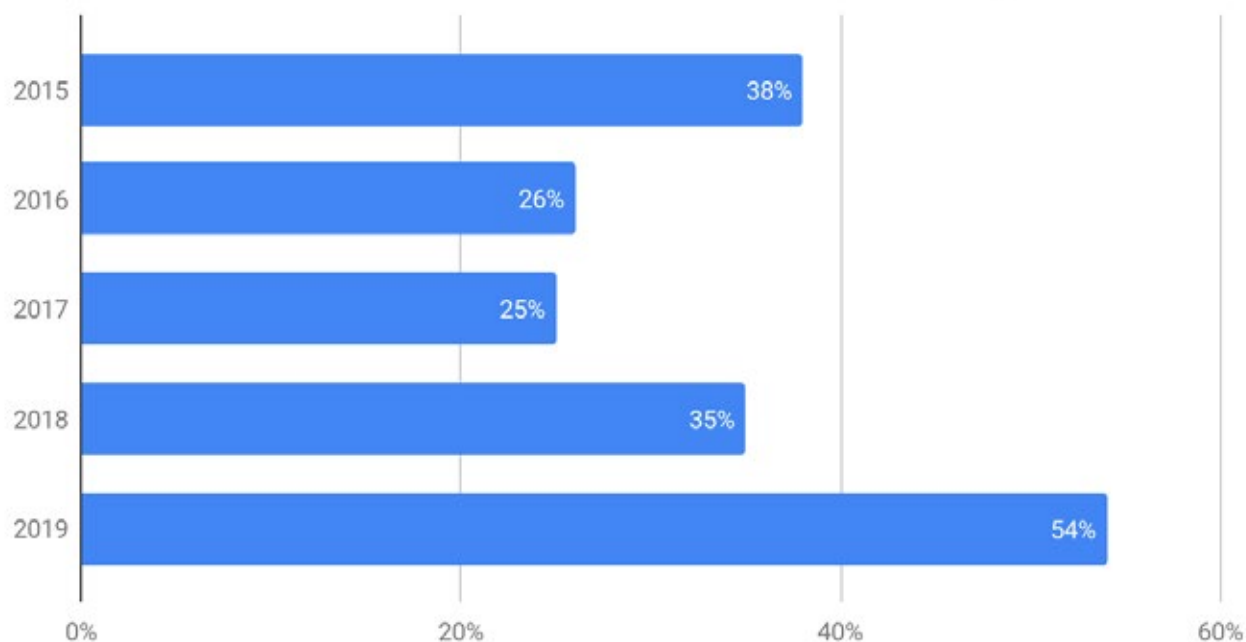
فيما يتعلق بأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة



تقرير سيكم - 2019

المؤشرات ذات الصلة لتحقيق SVG2027:

التأمين الصحي الخاص للموظفين



يُظهر الرسم البياني زيادة نسبة الموظفين المشتركين في التأمين الصحي الخاص بحلول عام 2019، حيث تم التعاقد مع شركة ميدشيلد للتأمين. تقدم الشركة خدمات صحية جيدة بأسعار مناسبة من خلال العديد من فروع الصيدليات والمستشفيات والعيادات في جميع أنحاء مصر.

5 SVG: ثقافة جديدة

وصف الهدف رقم 5 من رؤية سيكم

باستمرار تلتزم سيكم بإدراج الثقافة المحلية وكذلك الثقافات الدولية في بيئة العمل. كنسبة من وقت عمله، يشارك كل موظف في مختلف الفعاليات والدورات الثقافية. يتم دعم هذا أيضاً من خلال المهرجانات التي يشارك فيها جميع موظفي سيكم والأطفال من مدرسة سيكم وطلاب جامعة هليوبوليس ومزارعي الجمعية المصرية للزراعة الحيوية. تتضمن اجتماعات الإدارة مدخلات موسيقية وبعض التدريبات الفنية. تشارك جامعة هليوبوليس في ساحة الثقافة جنباً إلى جنب مع سيكم، حيث يتم تقديم احتفالات الفنون وفن الحركة، فضلاً عن المحاضرات بشكل اسبوعي.

المشروعات:

مهرجان سيكم للربيع السنوي "اقتصاد المحبة" – الموضوع الرئيسي للمهرجان

احتفلت سيكم بعيد الربيع 2019، والذي يتزامن مع الاحتفال بعيد ميلاد د. إبراهيم أبو العيش، مؤسس سيكم. خصصت سيكم احتفالها لمناقشة موضوع "اقتصاد المحبة". قد يبدو من الوهلة الأولى وكأنه مزيج غير متوقع من الكلمات، ولكن ينبغي أن يكون تجربة يومية لكل موظف من موظفي سيكم. يعد "اقتصاد المحبة" أحد أهداف رؤية سيكم لعام 2057، وهو مفهوم واسع يتجاوز مبادئ التجارة العادلة من خلال إدراج الأبعاد الأربعة لزهرة الاستدامة (الاقتصاد والبيئة والمجتمع والثقافة).

[اقرأ المزيد](#)

الذكرى 43 لسيكم

احتفلت سيكم بالذكرى السنوية الـ 43 والذكرى الـ 30 علي تأسيس مدرسة سيكم تحت شعار "إطلاق القدرات الفردية" من خلال دعوة جميع أفراد مجتمع سيكم والشركاء والأصدقاء. يدور الاحتفال السنوي كل عام حول هدف واحد من أهداف رؤية سيكم لعام 2057. وكان هدف التركيز هذا العام هو إطلاق القدرات الفردية، والتي كانت الرسالة الرئيسية لمؤسس سيكم د. إبراهيم أبو العيش، والذي لخصها في الكلمات التالية: "التنمية المستدامة نحو مستقبل أفضل حيث يستطيع كل إنسان إطلاق قدراته الفردية".

[اقرأ المزيد](#)



تقرير سيكم - 2019

ساحة الثقافة Space of Culture

تُقام فعاليات "ساحة الثقافة" بانتظام في مزرعة سيكم، وكذلك في حرم جامعة هليوبوليس. يقوم فريق سيكم الفني بإعداد عروض أسبوعية، ودعوة المواهب الخارجية للآداء في مجتمع سيكم. تنظم ساحة الثقافة عرضاً لمواهب الموظفين في منتصف العام. ينتقل الفنانون للآداء العروض من شركة لأخرى في قوافل موسيقية عدة مرات في السنة. تشمل العروض الشعر، والكورال، والأوركسترا، والاحتفال بالأعياد الدينية.

[قم بزيارة موقع ساحة الثقافة](#)

فيما يتعلق بأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة



الحياة البيئية

6 SVG: أورجانيك 100%

وفقا لدراسة محاسبة التكاليف الحقيقية التي أجراها [مركز البصمة الكربونية في جامعة هليوبوليس](#)، أثبتت الطرق الزراعية العضوية أنها أكثر كفاءة من حيث التكلفة، خاصة عندما يؤخذ في الاعتبار تكلفة الأضرار البيئية والصحية الناجمة عن الطرق التقليدية. ومن الآثار السلبية للزراعة المكثفة نزوب التربة السطحية، وتلوث المياه الجوفية وندرتها، وزيادة تكلفة الإنتاج، ومن ثم يؤدي ذلك إلى عدم الاستقرار الاجتماعي والاقتصادي. وقد أثبتت الزراعة العضوية فعاليتها الملحوظة في عكس مسار الأثر السلبي للزراعة على البيئة. وقد ثبت أن المدخلات الزراعية في نظم الزراعة العضوية تعزز هيكل التربة، وتحافظ على نوعية المياه، وتزيد من المواد العضوية في التربة، وتزيد التنوع البيولوجي فضلا عن المحاصيل.

إن زيادة الوعي وزيادة الزراعة المستدامة، وخاصة ممارسات الزراعة العضوية من الأهداف التي تسعى سيكم لتحقيقها. لا يمكن للأنشطة الاقتصادية أن تكون منصفة وتخدم الناس إلا إذا لم تستغل بيئة اليوم والأجيال المقبلة. ومع التزامنا بممارسات زراعية مستدامة وتجديدية، نجحت سيكم في تحويل 680 هكتار من الأراضي الصحراوية إلى تربة خصبة، وشاركت في استصلاح وزراعة أكثر من 2,300 هكتار من الأراضي العضوية مع المزارعين الذين تتعاقد معهم في جميع أنحاء مصر.

المشروعات:

سيكم الواحات، تخضير الصحراء - المرحلة الأولى اكتملت بنجاح

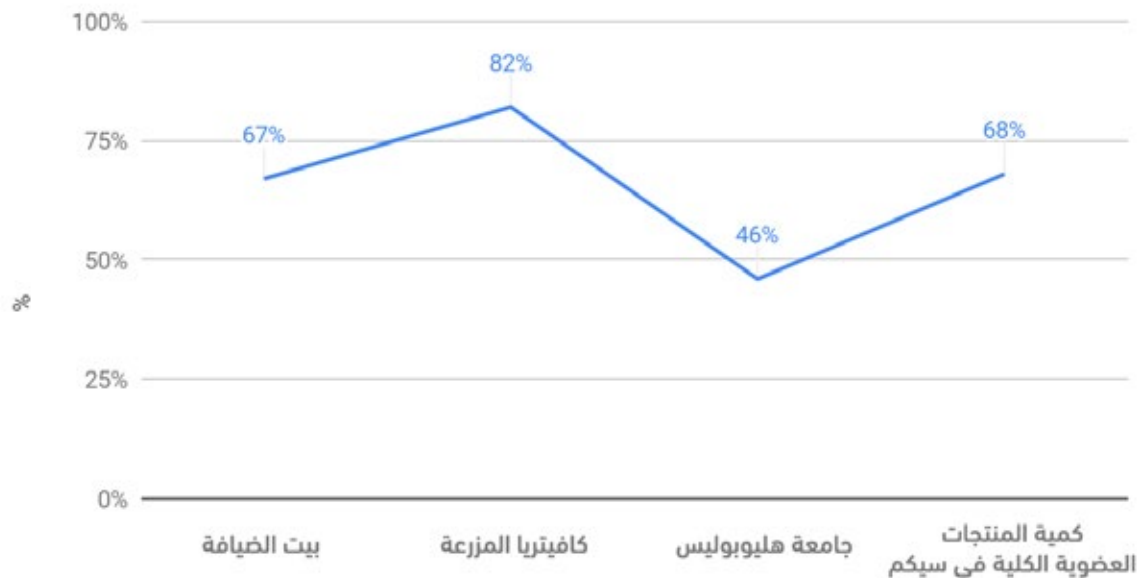
”الخلق من العدم“ هو أفضل وصف لمشروع تخضير الصحراء الذي يسير على خطى مزرعة سيكم. في مارس 2019، تم إطلاق حملة تمويل جماعي وتمكنّا من جمع 400,000 يورو، والتي دعمت إكمال المرحلة الأولى، حيث قمنا بزراعة مجموعة متنوعة من النباتات العشبية الطبية مثل البابونج والنعناع على مساحة 63 هكتار.

[قم بزيارة موقع تخضير الصحراء](#)

تقرير سيكم - 2019

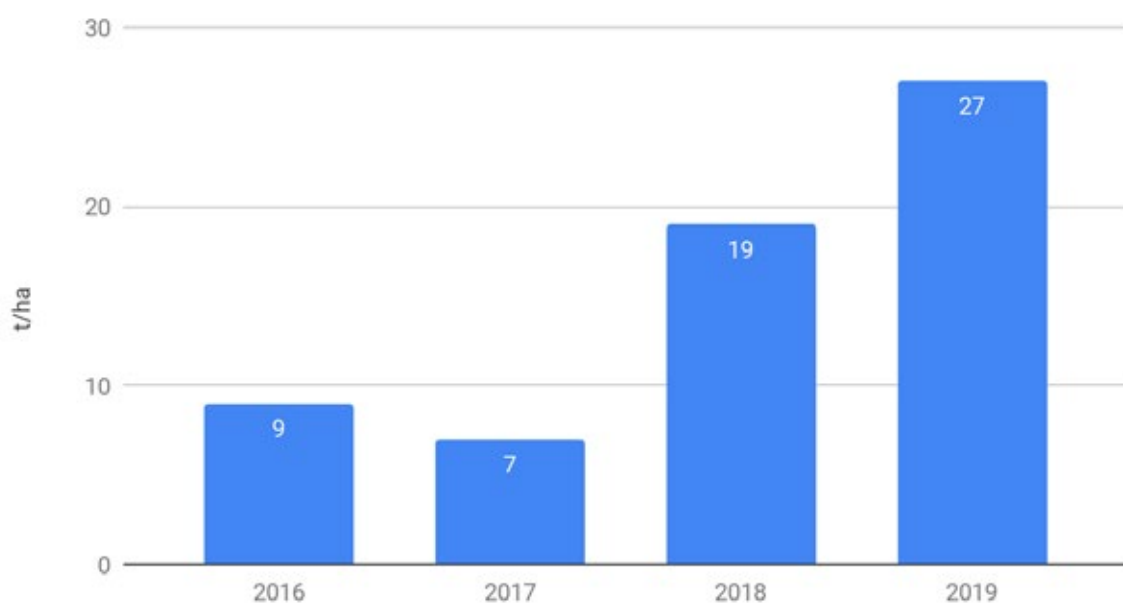
100% أورجانيك (الكافيتريات، جامعة هليوبوليس Hu، بيت الضيافة)

حصة المنتجات العضوية المستخدمة



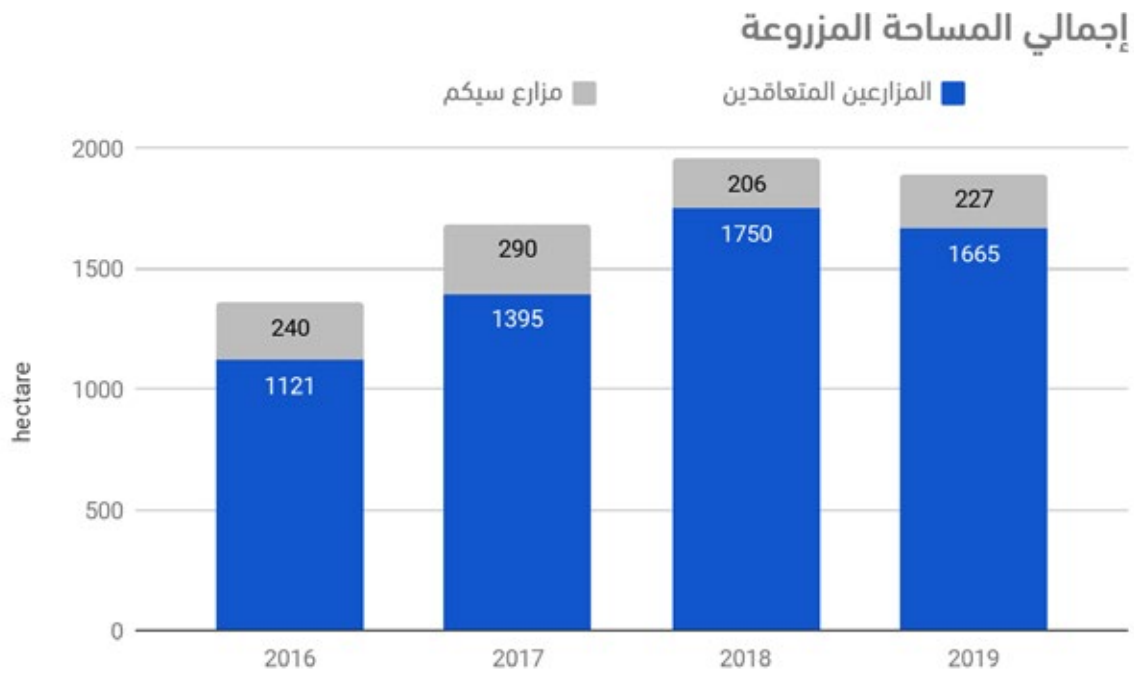
بدأت سيكم مشروعاً لزيادة الاستهلاك العضوي لمجتمعها، كخطوة نحو تحقيق 100% أورجانيك بحلول عام 2057. لا تزال هناك تحديات على الجانب التجهيزي من لوازم الكافيتريا، حيث تحتاج مدخلات الطهي الرئيسية، مثل المعكرونة، إلى الاستعاضة عنها بمواد خام عضوية.

سماد عضوي لكل هكتار



قمنا بزيادة كمية السماد لكل هكتار بسبب أنشطة استصلاح الأراضي الجديدة الجارية في مزرعة الواحات الصحراوية. تم إنتاج 6068 طن من السماد في عام 2019 مقارنة بـ 3821 طن في عام 2018.

تقرير سيكم - 2019



يشير الرسم البياني إلى انخفاض المساحة المزروعة لإمداد المزارعين، وهو ما يشكل مصدر قلق لإدارة سيكم ويعكس زيادة التلوث البيئي والتأثير السلبي على النواتج الزراعية. وبالتالي، تسعى سيكم إلى زيادة أراضيها الزراعية المزروعة في الأراضي الجديدة، التي هي أقل تأثراً بالتلوث. تواجه سيكم هذا التحدي مع الأخذ في الاعتبار تحقيق معيار اقتصاد المحبة، الذي يضع أولوية لسلامة المزارع من خلال ممارسات عضوية وحيوية، إلى جانب الفوائد الاجتماعية والثقافية الإيجابية الأخرى.

7 SVG: الإدارة المستدامة للمياه

وصف الهدف رقم 7 من رؤية سيكم

مع وجود 100 مليون نسمة، أصبحت مصر بالفعل تحت خط الفقر المائي الذي أقرته الأمم المتحدة، بينما في الوقت نفسه، يتعين على الموارد المائية المحدودة تلبية الاحتياجات للمزيد من الناس في السنوات المقبلة. ونظرا للاستخدام الكثيف لأكثر من 80 في المائة من المياه داخل القطاع الزراعي، ترتفع إمكانات توفير المياه باستخدام تكنولوجيا لرفع كفاءة المياه. ونحو رؤية عام 2057، ركزت سيكم و جامعة هليوبوليس علي تحسين استهلاك المياه. لذلك، ستركز برامج البحث على تنفيذ المفاهيم المبتكرة مثل تحلية المياه المالحة واستعادة المياه من خلال تكثيف الرطوبة. ترعى سيكم خلق الوعي وتسعى جاهدة لبناء مجتمع من المصالح من أجل إنشاء إطار لإدارة الموارد المائية التعاونية بين مزارعي الجمعية المصرية للزراعة الحيوية (EBDA) و أصحاب المصلحة الآخرين.

المشروعات:

المخلفات المائية

في عام 2018، بدأ التعاون مع الحرم الجامعي TU-Berlin ElGouna لدراسة التقنيات المناسبة للأنظمة اللامركزية التي تتطلب صيانة قليلة أو معدومة. واستمر هذا التعاون في عام 2019، وتم تحديد شركاء تعاون جدد. والهدف من ذلك هو إيجاد حلول مستدامة لمعالجة المياه اللامركزية، ويجري حاليا بناء أول تقنية ومن المتوقع أن تكتمل في ربيع عام 2020.

Hydrosa هيدروسا

في عام 2019، قمنا بزراعة الغابات في جزيرة ليسفوس Lesvos Island ، التي تعتمد علي مياه المخلفات المائية المعالجة للري، وهي دفيئة استوائية تقوم علي استخدام المياه المحلاة، وتعتمد علي الإيكولوج Ecology مع نظام الزراعة التكاملية باستخدام مياه الأمطار التي يتم جمعها في جزيرة تينوس Tinos island، وذلك لتعزيز السياحة البيئية.

Jesor جيسور

الهدف الأول من هذا المشروع هو استخدام الطحالب لاستخراج الملح من الماء لتنقية المياه بشكل طبيعي. ومع ذلك، تمت إعادة صياغة فكرة المشروع خلال الأشهر الماضية بسبب تطور غير ناجح. الآن يتم استخدام الطحالب لزراعة الفيتامينات لمنتجات التجميل والأعلاف الحيوانية.

تقرير سيكم - 2019

مشروع الديفيلاج Devilag

الديفيلاج Devilag هو مشروع تطوير المناهج الدراسية في كليات الهندسة والزراعة العضوية، التي تركز على زراعة الكفاف، وبالتالي تهدف إلى مواءمة الأنشطة التعليمية مع الاحتياجات المجتمعية. وعلاوة على ذلك، يدعم المشروع التعاون والتكامل بين الخدمات الإرشادية التي يقدمها المجلس المصري للزراعة الحيوية (EBDA). ومن مجالات النشاط التي يقدمها المشروع أيضاً تطوير الدورات الدراسية الإلكترونية، وبالتالي تعزيز خبرة الجامعة في منهجيات التدريس الحديثة.

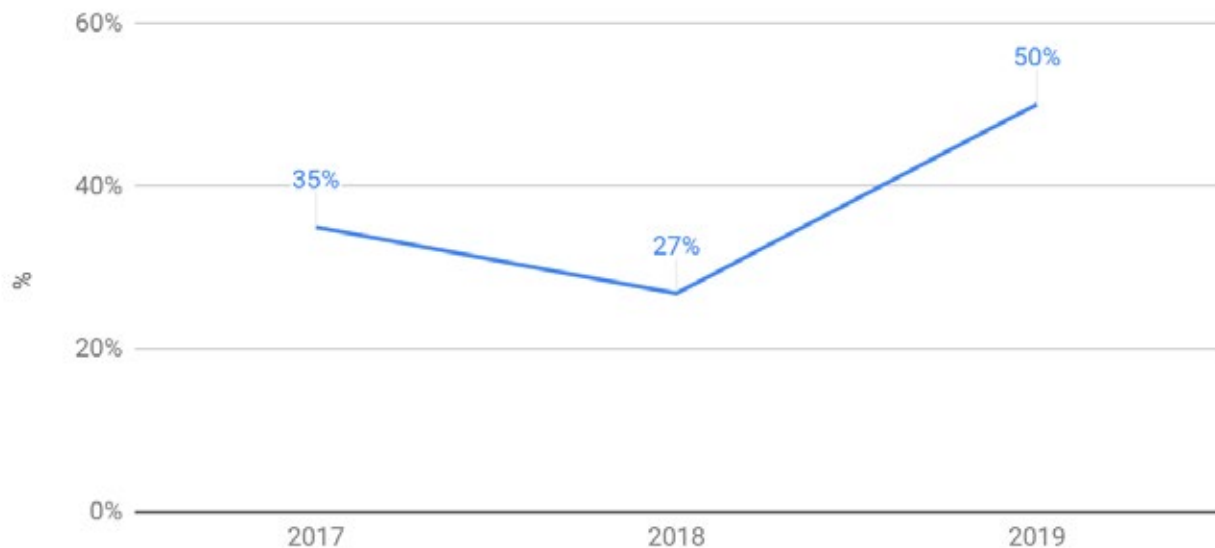
[اقرأ المزيد](#)

فيما يتعلق بأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة



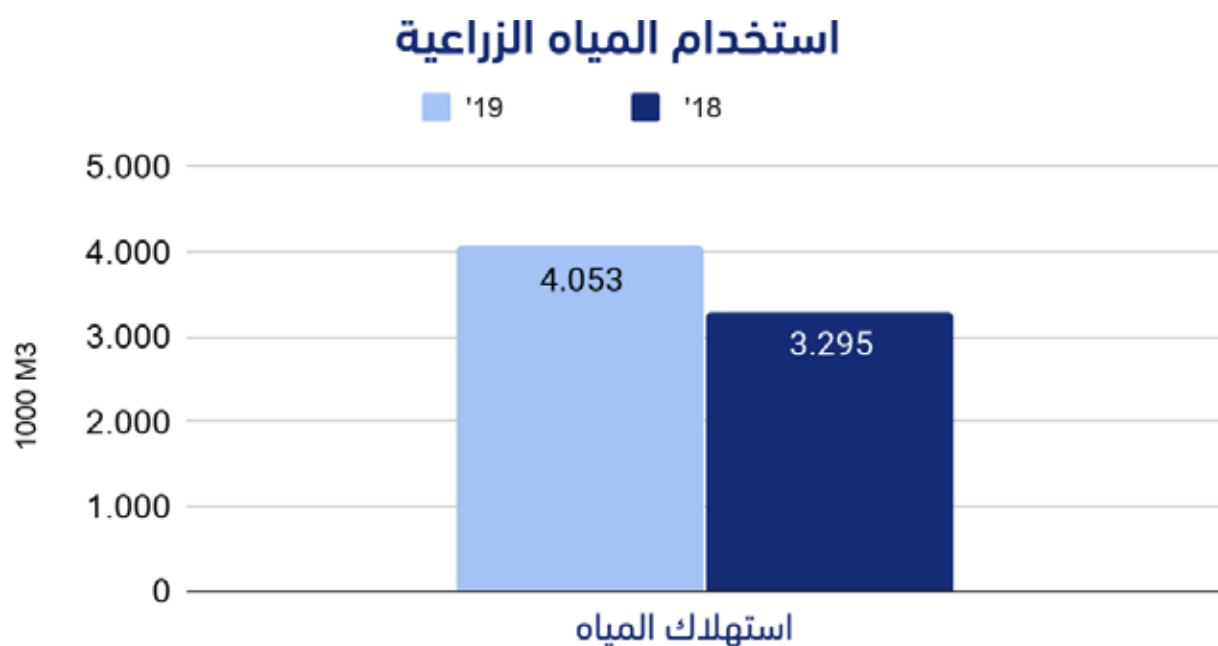
المؤشرات ذات الصلة لتحقيق SVG2027:

حصة استخدام المياه للاستخدام الزراعي في مزارع سيكم من مصدر المياه الأحفورية



حصة استخدام المياه للاستخدام الزراعي في مزارع سيكم من مصدر المياه الأحفورية

في عام 2019، وصلت حصة كمية المياه للاستخدام الزراعي من مصادر المياه إلى 50% بسبب الزيادة القوية في امتصاص المياه من المياه الجوفية الأحفورية في مزرعة الواحات البحرية، التي تعد المزرعة الوحيدة في سيكم التي تعتمد على مصادر المياه الجوفية الأحفورية. تعتمد أنشطة استصلاح الأراضي الجديدة على مصدر المياه الجوفية، الذي يتصل بأكبر مستودع مياه جوفية في العالم. تدرك سيكم التحدي الكامن في التعامل مع مورد لا نهاية له و ضرورة البحث الاستباقي لإيجاد الحلول المناسبة.



ترجع الزيادة الإجمالية لاستهلاك المياه الزراعية بشكل رئيسي إلى تركيب ثلاثة أنظمة ري محورية جديدة في مزرعة سيكم الصحراوية في الواحات البحرية.

8 SVG: طاقات متجددة 100%

وصف الهدف رقم 8 من رؤية سيكم

باعتبارها واحدة من أكبر منتجي النفط والغاز في إفريقيا، تلعب مصر دوراً مهماً في سوق الطاقة الإقليمية. على المدى الطويل، يسعى هدف رؤية سيكم إلى إشراك مصر بصورة أكثر فعالية في إنتاج الطاقة المتجددة. كشفت دراسة للوكالة الدولية للطاقة المتجددة (IRENA) أنه مع وجود استثمارات كافية، هناك إمكانية لتوليد 22% من الطلب على الطاقة من مصر مع الطاقات المتجددة في عام 2030. بحلول عام 2057، تعمل سيكم على نظام الطاقة الخاص بها بنسبة 100%. في هذا السياق، تقوم سيكم بتطوير استخدام الطاقة المتجددة في كياناتها الخاصة. جنباً إلى جنب مع جامعة هليوبوليس والشركاء الدوليين، تعمل سيكم باستمرار على خلق الوعي في مصر لتعزيز تحول نموذج سريع نحو إنتاج واستهلاك الطاقة المستدامة.

المشروعات:

مشروع تخضير الصحراء عن طريق الريّ المحوري بنظام تشغيل الطاقة المختلفة

في المرحلة الأولى من مشروع تخضير الصحراء، تم تركيب ثلاثة أنظمة ريّ محورية وربطها بالطاقة الشمسية لتقليل انبعاثات ثاني أكسيد الكربون إلى أدنى حد. يتكون نظام الريّ المحوري Pivot من خمس مضخات تعمل على طول الطاقة المختلفة التي تجمع بين أنظمة مولدات الديزل الكهروضوئية والتقليدية لضمان الاستقرار وإمدادات المياه الكافية.

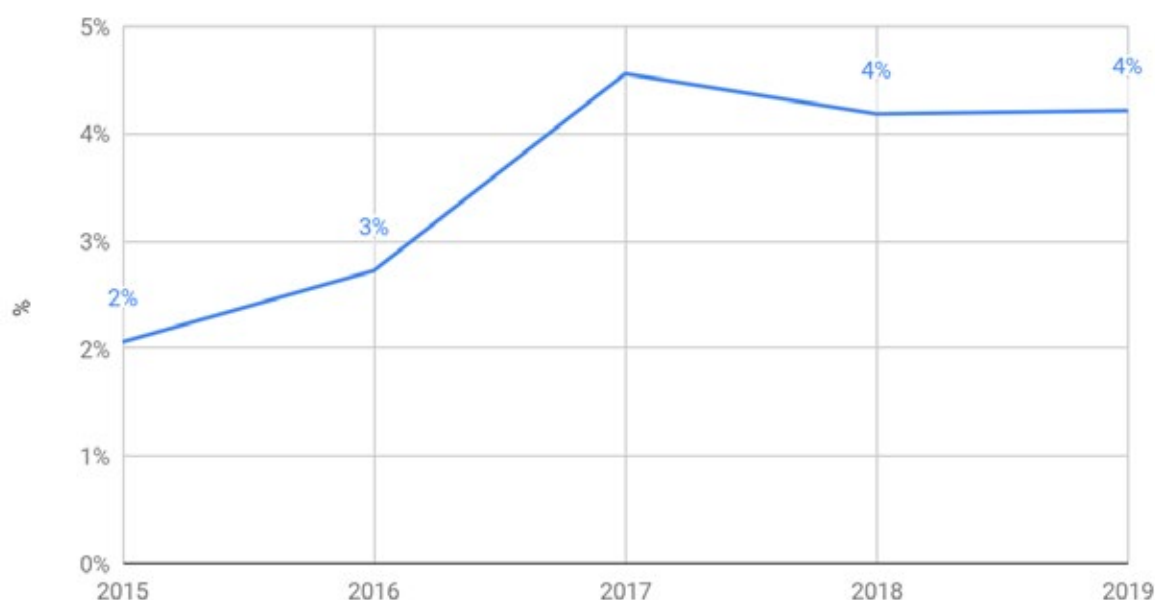
فيما يتعلق بأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة



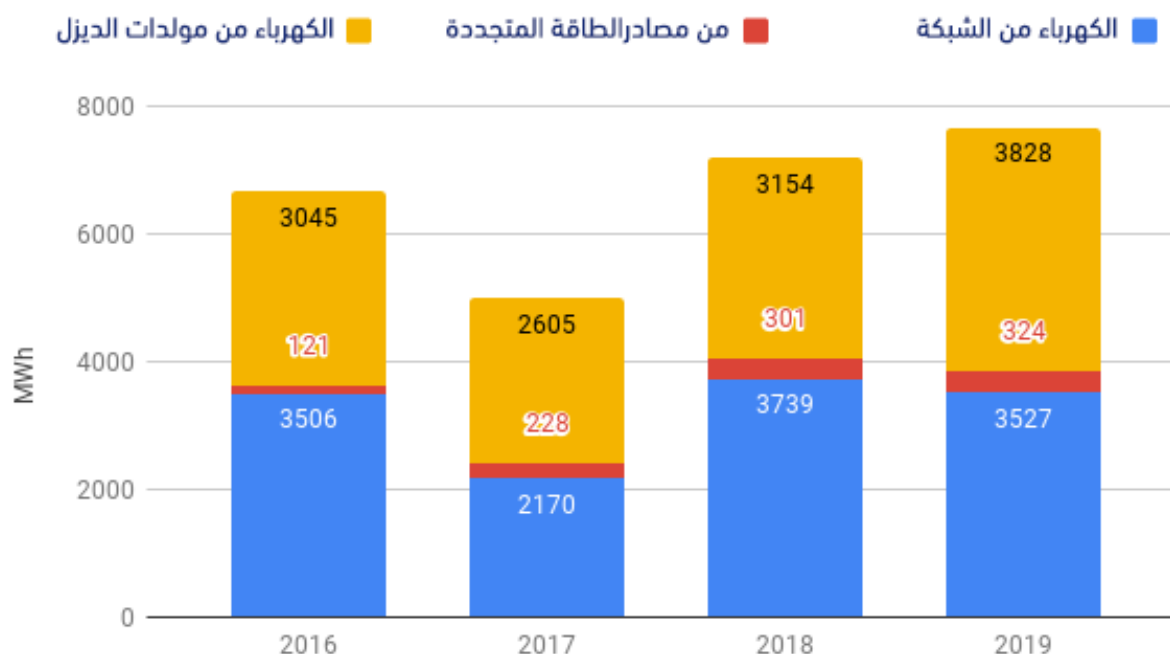
تقرير سيكم - 2019

المؤشرات ذات الصلة لتحقيق SVG2027:

حصة استهلاك الكهرباء من مصادر الطاقة المتجددة



إجمالي استهلاك الكهرباء



يشير الرسم البياني إلى زيادة الطاقة الإنتاجية للطاقة المتجددة في مزرعة الواحات البحرية، مما أدى إلى ارتفاع إجمالي استهلاك الطاقة الشمسية من 301 ميغاوات في عام 2018 إلى 323 ميغاوات في عام 2019. وفي الوقت نفسه، ازداد استهلاك الطاقة غير المتجددة، وهو ما يفسر الحصة المستقرة نسبياً في إنتاج الطاقة.

9 SVG: التنوع البيولوجي المستقر

وصف الهدف رقم 9 من رؤية سيكم

الحفاظ على التنوع البيولوجي وتعزيزه (الحيوانات والنباتات والكائنات الحية الدقيقة) هو أحد أهداف رؤية سيكم لعام 2057. يرتبط التنوع البيولوجي ارتباط وثيق بسلوك الإنسان وأساس النظم الإيكولوجية على النحو التالي: مصدر الحياة. سيكم كشركة مصرية رائدة لا تستخدم أي مبيدات آفات تضر بالبيئة. جنباً إلى جنب مع جامعة هليوبوليس، تجري سيكم مشاريع بحثية داخلية من أجل تقديم المفاهيم والأفكار لزيادة التنوع البيولوجي الطبيعي و ستكون هذه المعرفة مفتوحة المصدر. يتم التواصل والمشاركة مع دائرة علاقات أصحاب المصلحة، وخاصة المزارعين.

المشروعات:

حماية النحل المصري من الانقراض

تتعاون سيكم والشركة الألمانية العضوية "Rapunzel Naturkost" في برنامج التطوير المستمر، هاند إن هاند HHH في عام 2018، وذلك للحفاظ على النحل المصري المهدد بالانقراض في وادي النيل. في عام 2019، أنشأنا 100 خلية نحل غير هجين، والتي لا تساهم فقط في حماية الأنواع المهددة بالانقراض، ولكن أيضاً في التلقيح الطبيعي وإنتاج العسل العضوي.

[اقرأ المزيد](#)

تحسين البذور

لأكثر من عامين، تنتج سيكم البذور الزراعية الخاصة بها. خلال النصف الثاني من عام 2019، قامت سيكم بتطوير مجموعة من بذور الإرث التي أصبحت جاهزة للتوزيع على مختلف المحلات التجارية في جميع أنحاء مصر.

فيما يتعلق بأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة



تقرير سيكم - 2019

10 SVG: الحد من التغيرات المناخية

وصف الهدف رقم 10 من رؤية سيكم

نظراً لتزايد وضوح عواقب التغير المناخي ومع تأكيد المجتمع العلمي على أن تغير المناخ هو أحد أكبر تهديدات عصرنا، يصبح أكثر وأكثر وضوحاً أن الممارسات الاقتصادية الأخلاقية تتطلب نهجاً رئيسياً للعمل. في نظام الإنتاج الحديث، لا يمكن تجنب الانبعاثات ولكن يمكن تخفيضها وتعويضها. تسعى سيكم لتصبح نموذجاً يحتذى به كمجتمع إيجابي المناخ في مصر، وتهدف إلى منع جميع أشكال التداعيات البيئية الناجمة عن أنشطتها الاقتصادية. من خلال زراعة الأشجار والزراعة الحيوية، تمكنت سيكم من تثبيت ثاني أكسيد الكربون أكثر مما تبعثه من خلال أنشطتها الاقتصادية، وأصبحت بالتالي إيجابية الكربون في عام 2019.

المشروعات:

مركز البصمة الكربونية

على مدى السنوات القليلة الماضية، ازداد الاهتمام بظاهرة الاحتباس الحراري وتغير المناخ بشكل كبير. فقد بدأت الشعوب في إدراك أنه الوقت المناسب لاتخاذ الإجراءات اللازمة حتى يتم مواجهة تلك التحديات والحد من آثار التغير المناخي. ولذلك، بادرت جامعة هليوبوليس بإنشاء مركز البصمة الكربونية لتحديد مصادر انبعاثات غازات الاحتباس الحراري وحساب كمية هذه الغازات المنبعثة بسبب العمليات التي تقوم بها الشركة القائمة تحت الاختبار على مدى فترة زمنية محددة.

[اقرأ المزيد](#)

مشروع أشجار سيكم

يعد مشروع أشجار سيكم أول مشروع معتمد من "المعيار الذهبي Gold Standard" في مصر والشرق الأوسط. في سياق مشروع أشجار سيكم، يتم استصلاح الأراضي الصحراوية والأراضي الصالحة للزراعة والتي توفر البيئة الملائمة لمختلف النباتات والأنواع الحيوانية والحشرات. بالإضافة إلى ذلك، تتأثر نوعية الهواء بشكل إيجابي وتحسن ظروف التربة بشكل كبير، حيث يزداد التنوع البيولوجي في المنطقة التي تغيب فيها أنواع النباتات والحيوانات. يهدف المشروع إلى زراعة 100,000 شجرة. وحصلت سيكم حالياً على شهادة أئتمانية من فئة "المعيار الذهبي Gold Standard" لتثبيتها 2000 طن من ثاني أكسيد الكربون.

[اقرأ المزيد](#)

زيادة خدمات الشحن البحري

في عام 2019، زادت "ناتشرتكس NatureTex" من شحناتها البحرية إلى 31% مقابل 26% في عام 2018. هدفنا هو الوصول إلى 90% من الشحن البحري للحد من انبعاثات الكربون لدينا والحصول على بصمة كربونية منخفضة. وعلى الرغم من ذلك، لا تبدو الشحنات البحرية واقعية حيث أن حجم الطلبات صغير جداً بحيث لا يمكن شحنة عن طريق البحر.

فيما يتعلق بأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة





تندرج انبعاثات سيكم في النطاق 1 (الانبعاثات المباشرة)، وهي انبعاثات مباشرة من الغازات الدفيئة من مصادر تملكها أو تابعة لها، على سبيل المثال: إنتاج الطاقة من خلال المولدات والمركبات وغيرها. انبعاثات النطاق 2 (انبعاثات غير مباشرة) هي السبب في انبعاثات الغازات الدفيئة من توليد الطاقة المشتراة التي تستهلكها سيكم. وعلاوة على ذلك، قمنا بإدراج جميع رحلات الأعمال ضمن النطاق 3، والذي يعكس جميع الانبعاثات غير المباشرة الأخرى. ويرجع اتجاه الانبعاثات التنازلي للشركات من عام 2015 إلى عام 2018 بشكل رئيسي إلى تغير مزيج المنتجات في السنوات الأخيرة، فضلاً عن الاستعانة بمصادر خارجية للأنشطة التوزيع من قبل شركة إيزيس iSiS.

تقرير سيكم - 2019

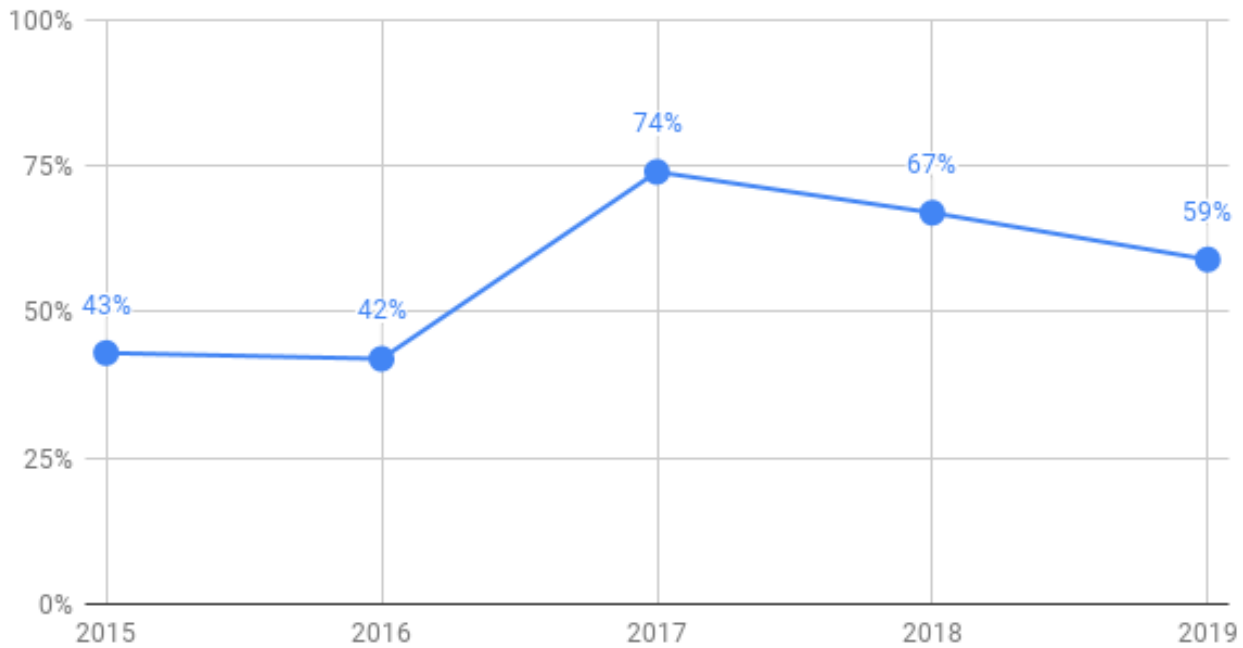
11 SVG: لا للنفايات

وصف الهدف رقم 11 من رؤية سيكم

تحقيقاً لهدف رقم 11 من أهداف رؤية سيكم "لا للنفايات"، تسعى سيكم جاهداً لمعالجة مشكلة الإدارة غير السليمة للنفايات، والتي هي حالياً واحدة من التحديات البيئية الرئيسية في مصر، وسوف تتطلب حلولاً مبتكرة في المستقبل. في مصر يتم حرق القمامة بصورة غير قانونية، وبذلك يتم تلويث الهواء والمياه الجوفية والتربة. وهذا بدوره يؤثر على قدرة سيكم على الحصول على مواد خام معتمدة عضوياً. ونظراً لهذه التحديات الكائنة في مصر، كان هدف الرؤية "لا للنفايات" أحد المواضيع التي تم التركيز عليها في عام 2018.

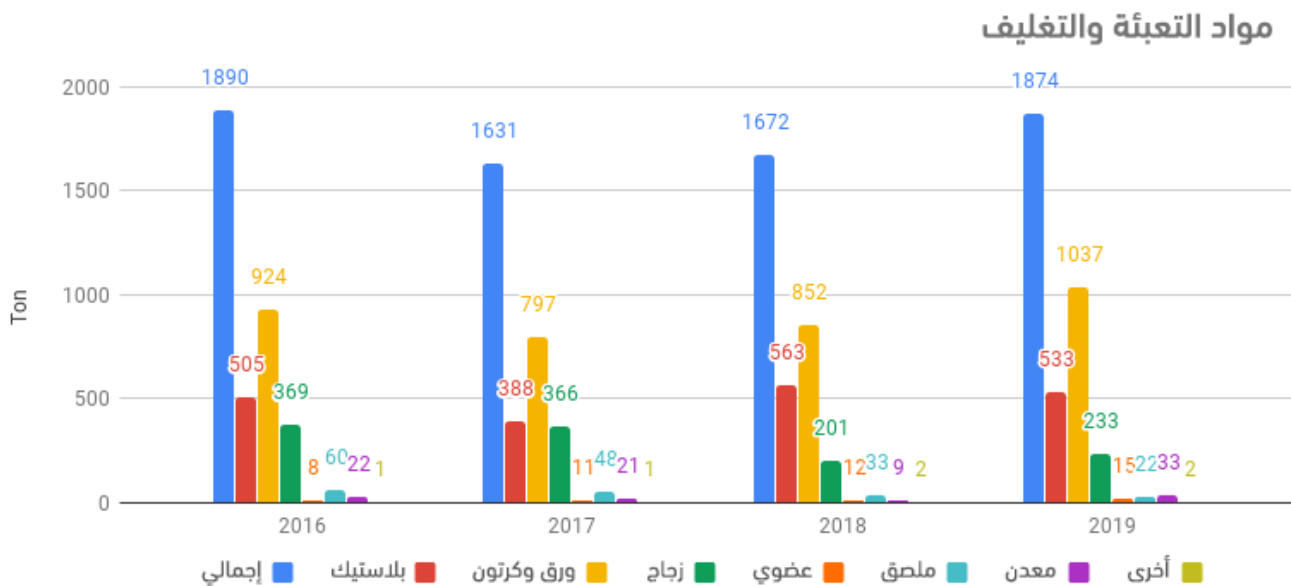
تعمل سيكم على إنشاء مجتمع خالٍ من النفايات. تتمثل إحدى أولوياتنا في التحول إلى مواد تغليف بديلة وزيادة حصة النفايات المعاد تدويرها إلى أقصى حد. بالإضافة إلى ذلك، تقوم سيكم باستمرار بخلق الوعي حول تقليل وإعادة تدوير النفايات في مجتمع سيكم وخارجه.

حصة النفايات غير العضوية المعاد تدويرها



يوضح الرسم البياني إعادة تدوير جميع النفايات العضوية من قبل سيكم لإنتاج السماد العضوي. في عام 2019، تم إعادة تدوير 59% من النفايات غير العضوية المتبقية في سيكم بواسطة الجهات المقدمة للخدمات خارج سيكم، الذين يبيع لهم النفايات بعد فرزها. ولا يزال ذلك في تحسن مستمر.

تقرير سيكم - 2019



سيكم سعيدة بزيادة مدخلات مواد التعبئة للإنتاج بنسبة 12%، على الرغم من أن الإنتاج زاد بنسبة 23%. يرجع الفضل في ذلك إلى إيزيس iSiS باعتبارها المسؤولة عن زيادة مواد التعبئة عن طريق استخدام 1557 طن من مواد التعبئة في 2018 و 1712 طن في 2019، مع نمو الإنتاج بنسبة 14%.

المشروعات:

البلاستيك الثمين: تقليص جبال النفايات في مصر

قامت سيكم بتجربة فصل النفايات وإدارتها في المزرعة الرئيسية منذ فترة طويلة. ويتم الآن حظر النفايات البلاستيكية بالكامل أو إعادة استخدامها عدة مرات كمورد ثمين. تتضمن أهداف سيكم 2057 ما يلي: لا للنفايات والاقتصاد الدائري. تم اتخاذ خطوة أولية نحو تحقيق هذه الأهداف من قبل طلاب برنامج التبادل من أوروبا، وهم فلوريان مندي ويلي بوهل. "البلاستيك الثمين" هي مبادرة عالمية تمكن أي شخص من إعادة تدوير نفاياته البلاستيكية على الفور باستخدام مواد بسيطة ومتاحة محليًا.

[اقرأ المزيد](#)

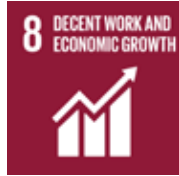
الحياة الاقتصادية

12 SVG: الاقتصاد الدائري

وصف الهدف رقم 12 من رؤية سيكم

لا تتمثل رؤية سيكم في تقليل العوامل الخارجية السلبية عن الأنشطة الاقتصادية فحسب، بل بالإضافة إلى تعزيز البيئة للأجيال القادمة. بالإشارة إلى ذلك، من الواضح أن نظام الإنتاج الحالي الذي يعتمد على الاستخراجية وتغيير الطبيعة للثروة البشرية والربح على المدى القصير يحتاج إلى التحول. إن النظام الوحيد الذي يمكن أن تدوم فيه سبل العيش على المدى الطويل والحفاظ على الطبيعة هو الاقتصاد الدائري. يحل الاقتصاد الدائري محل مفهوم الاستخدام والتخلص عن طريق عمليات إعادة التدوير والإصلاح والترميم والتحويلات نحو الطاقات المتجددة والقضاء على النفايات من خلال استخدام مواد ومنتجات فائقة الجودة. تقوم رؤية سيكم 2057 على أساس يكون فيه الفهم الأساسي هو الاهتمام بطول عمر المنتجات والاستهلاك والإنتاج فقط وفقاً للاحتياجات الحقيقية.

فيما يتعلق بأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة



تقرير سيكم - 2019

14 SVG: المصارف الأخلاقية

وصف الهدف رقم 14 من رؤية سيكم

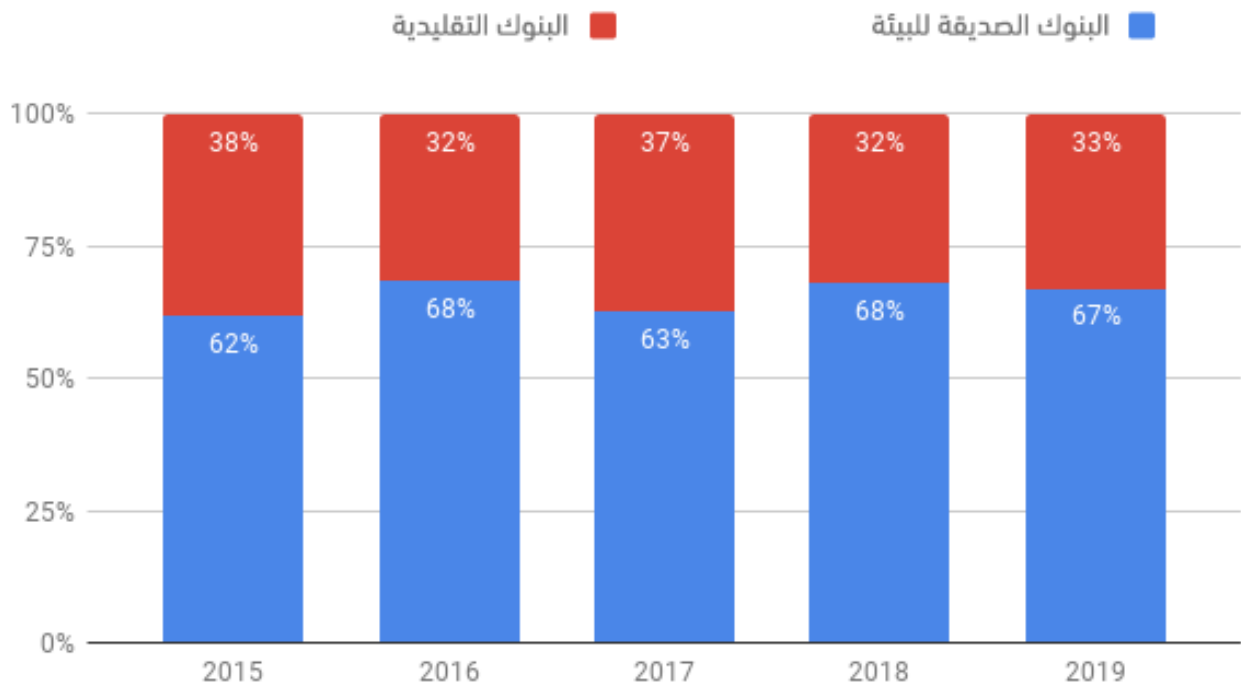
بالنسبة لسيكم، يكمن الفرق الرئيسي بين المصارف الأخلاقية والتقليدية في الغرض الذي يتم من خلاله ربط المستثمرين. الاستثمار الهادف في إدراك الآثار الاجتماعية والبيئية بدلا من الاستثمار المدفوع بالربح هو جوهر النظام المصرفي الأخلاقي. بالتعاون مع شركائها الاقتصاديين وجامعة هليوبوليس، تسعى سيكم إلي تأسيس نموذج بديل للخدمات المصرفية الأخلاقية في مصر بهدف رئيسي هو خدمة الحوكمة. ترعى سيكم شراكات طويلة الأجل يرتبط فيها الشركاء من خلال المصلحة المشتركة لدعم التنمية البشرية والحفاظ على الطبيعة.

فيما يتعلق بأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة



المؤشرات ذات الصلة لتحقيق SVG2027:

حصة القروض المقدمة من البنوك الصديقة للبيئة مقابل البنوك التقليدية



تعتمد حصة القروض المقدمة من البنوك التجارية على العرض الناقص من مؤسسات التمويل الصديق للبيئة في مصر. في حين أن جميع القروض المقدمة من البنوك الصديقة للبيئة يتم استلامها باليورو، فإن الحصة الكاملة للبنوك التجارية تشير إلى البنوك المصرية المحلية. كان التباين في حصة القروض المقدمة في السنوات القليلة الماضية بسبب التغيرات في أسعار صرف العملات وليس بسبب جمع ائتمانات جديدة.

تقرير سيكم - 2019

15 SVG: عرض المنتجات الديناميكية الحيوية

وصف الهدف رقم 15 من رؤية سيكم

الزراعة الحيوية لا تعني فقط المعالجة الصحية للتربة والحيوان ، ولكنها تشمل أيضاً صحة جسم الإنسان. تتبع كلا من سيكم و جامعة هليوبوليس الـ 15 SVG من أجل إنشاء مؤسسة وطنية ودولية لدعم وتفعيل الزراعة الحيوية والوعي بالمواد الغذائية الحيوية في جميع أنحاء مصر والدول المجاورة. تعتقد سيكم أن هذه خطوة أساسية لدعم وعي المجتمع بالتغذية الصحية وإنتاج الأدوية الخالية من المبيدات وكذلك القطن.

المشروعات:

طلب الأغذية العضوية

أطلقت سيكم مشروعها " طلب الأغذية العضوية Order of Organic Food"، والذي يهدف إلى توفير التغذية الصحية لجميع موظفيها. في عدة أيام في الأسبوع، يمكن لجميع موظفي سيكم الحصول على الطعام الحيوي في المزرعة وفي جامعة هليوبوليس، ويتم توفيره بسعر مخفض خاص. في عام 2019، وصلت نسبة الموظفين الذين يطلبون الأغذية العضوية إلى 8%. تم تقديم 82% من المنتجات العضوية في كافيتريا مزرعة سيكم، و 67% في بيت الضيافة، و 46% في كافيتريا HU.

إنتاج البذور الحيوية

في عام 2019، بدأت سيكم مشروع جديداً لإنتاج بذور ديميتير المعتمدة. يعد الهدف طويل المدى هو أن تكون قادرة على تزويد جميع مزارعي سيكم بالبذور الحيوية عالية الجودة المنتجة في سيكم. في عام 2018، بدأت سيكم أولى تجاربها مع بذور ديميتير المقدمة من الشركات الشريكة الدولية ساتيفا، وبينغهايمر ساتجوت، و سيمينتيس فيفاس. تدعم هذه الشركات سيكم في تطوير إنتاج البذور الديناميكية، وقريباً ستدعم إنتاج البذور العضوية.

المنسوجات العضوية متاحة لمجتمع سيكم

التوعية حول المنتجات الحيوية لا تتوقف فقط عند الطعام، انما أيضاً على منتجات أخرى مثل الملابس. لذلك، بدأت ناتشرتكس NatureTex في إنتاج الملابس الأساسية للذكور والإناث من بقايا الأقمشة. ترجع فكرة المشروع إلى تطوير أساليب جديدة يمكن انتاجها إذا كان هناك موسم منخفض الإنتاج. يجب أن تكون هذه العناصر في متناول أيدي الناس الذين يعملون أو يعيشون حول سيكم.

فيما يتعلق بأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة



16 SVG: تداول شفاف

وصف الهدف رقم 16 من رؤية سيكم

تعتمد رؤية سيكم للتجارة على فكرة توفير حصة أجرة لجميع المشاركين الذين يعملون في الاقتصاد الترابي. وهذا يشمل الجميع على طول سلسلة القيمة، العملاء الذين يتلقون منتجات عالية الجودة والمنتجين والمصنعين وتجار التجزئة الذين يحصلون على حصة عادلة تغطي احتياجاتهم وتمكنهم من الإنتاج وفقاً للمبادئ الأخلاقية. إن تغيير النظام التجاري نحو الأسعار العادلة وظروف العمل العادلة وأساليب الإنتاج المستدامة وفرص التنمية البشرية يتطلب شفافية كافية لتمكين المستهلكين من اتخاذ قرارات فعالة. وفقاً لذلك، تعمل سيكم على التتبع والمزيد من الشفافية على جميع المستويات مع إعطاء المستهلكين والشركاء مزيد من المعلومات حول خلفيات كل منتج.

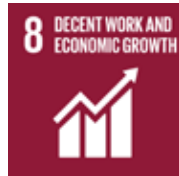
المشروعات:

إطلاق متجر سيكم الإلكتروني الجديد في ألمانيا

بدأ متجر سيكم الإلكتروني في تغيير استراتيجيته من خلال التركيز بشكل أكبر على المنتجات المصرية ومنتجات سيكم العادية مع إضافة منتجات جديدة. عملنا على تصميم وجودة بعض المنتجات وبدأنا في بيع شهادات ثاني أكسيد الكربون. استطعنا زيادة معدل المبيعات (في بعض الأحيان وصل إلي الضعف) مقارنة بعام 2018. تم تصميم تقويم سيكم لعام 2019 وجعله في متناول الجميع. أصبح متجر سيكم الإلكتروني أكثر من متجر لمواد الطعام العضوي، بل أصبح متجر لمحبي سيكم.

[قم بزيارة متجر سيكم الإلكتروني](#)

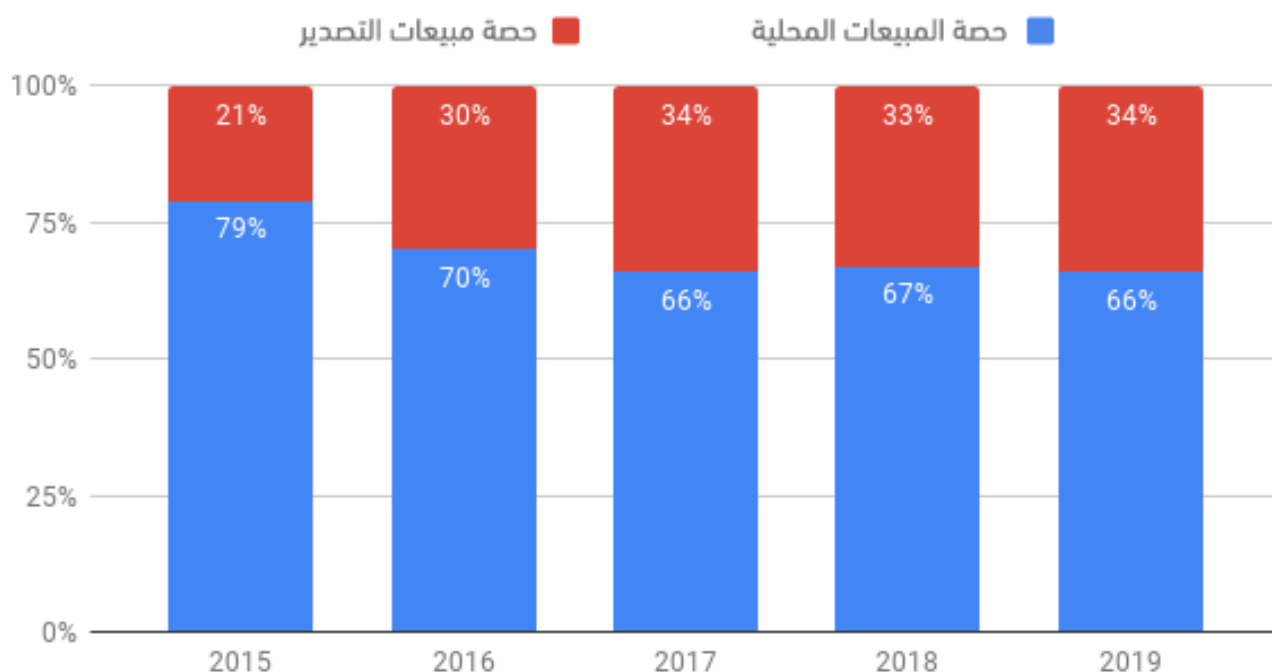
فيما يتعلق بأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة



تقرير سيكم - 2019

المؤشرات ذات الصلة لتحقيق SVG2027:

حصة المبيعات المحلية وحصة مبيعات التصدير



بلغ إجمالي المبيعات المحلية 290 مليون جنيه في عام 2018، بينما بلغ 340 مليون جنيه في عام 2019. بلغ إجمالي مبيعات التصدير 149 مليون جنيه في عام 2018، بينما بلغ 174 مليون جنيه في عام 2019. وتقود إيزيس iSiS الزيادة في المبيعات المحلية (من 246 مليون جنيه في عام 2018 إلى 290 مليون جنيه في عام 2019) وكذلك التصدير (من 32 مليون جنيه في عام 2018 إلى 38 مليون جنيه في عام 2019). تهدف سيكم بشكل عام إلى حصة مبيعات تصل إلى 50% لتجنب خطر تقلبات العملة.

الحياه المجتمعية

17 SVG: التحول الاجتماعي

وصف الهدف رقم 17 من رؤية سيكم

يتطلب تحقيق هدف رؤية سيكم في التحول الاجتماعي إلى تغييرات أساسية في التفكير المجتمعي والوعي وطرق التصرف. تهدف سيكم و جامعة هليوبوليس إلى تحقيق تحول مجتمعي يقوم على علاقة عادلة بين الناس والمؤسسات يغلفها احترام حقوق الإنسان. المساواة هي القيمة الأساسية التي تقوم عليها مناحي الحياة، بمعنى أن تتاح لجميع الأفراد نفس الفرص التعليمية و القدرة للوصول إلى الهياكل الأساسية الصحية. ترغب سيكم في توفير مساحة للتنمية الفردية بما في ذلك تكافؤ الفرص، فضلا عن توفير الخدمات الطبية لجميع موظفيها وأفراد المجتمع المحيط بها.

المشروعات:

بناء مجتمع مزرعة الواحات

تتمثل رؤية مشروع "تخضير الصحراء" في تطوير مجتمع مستدام ذاتياً، حيث يتكاتف الناس من خلفيات ثقافية مختلفة للعيش والعمل والمشاركة في نفس الرؤية والرسالة. هذا النهج لبناء المجتمع المستدام هو جهد واع من سيكم لتكرار نموذجها للابتكار الاجتماعي.

[اقرأ المزيد](#)

مشروع ال 13 قرية

سيكم وجامعة هليوبوليس تعيدان إطلاق مشروع الثلاث عشرة قرية مع الطلاب، وكذلك المعلمين والأساتذة والموظفين. تضمّن المشروع جمع النفايات وفصلها وإعادة تدويرها، وبناء غرف الصرف الصحي، ونشر الوعي بالصحة من خلال القوافل الطبية والدورات التدريبية في الزراعة الحيوية والسماذ وترميم وصيانة المباني وفصول محو الأمية والمنح الدراسية للأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة ومنحهم فرص عمل بعد ذلك ودعم المشاريع الصغيرة. الخطوة الأولى من المشروع هي جمع البيانات من خلال الاستبيانات والدراسات الاستقصائية، للتخطيط لتطوير أكثر كفاءة. من أجل توفير أفضل الفرص لأهالي القرى، فإن بعض الخدمات بدأت بالفعل مثل التدريب على صناعة السماذ على سبيل المثال.

[اقرأ المزيد](#)



تقرير سيكم - 2019

سيكم كمبادرة متميزة

أعلن المجلس العالمي للمستقبل عن اختياره لسيكم كمبادرة متميزة في مجال الإيكولوجيا الزراعية لعام 2019. وذلك تعزيزاً لدورها الريادي كمنظمة اجتماعية والذي يشمل جميع أرجاء العالم. وقد حصلت المبادرة المصرية على هذا الاعتراف من بين 15 من أفضل الممارسات، متصدرة 77 ترشيحاً من 44 دولة في إفريقيا وآسيا وأمريكا اللاتينية.

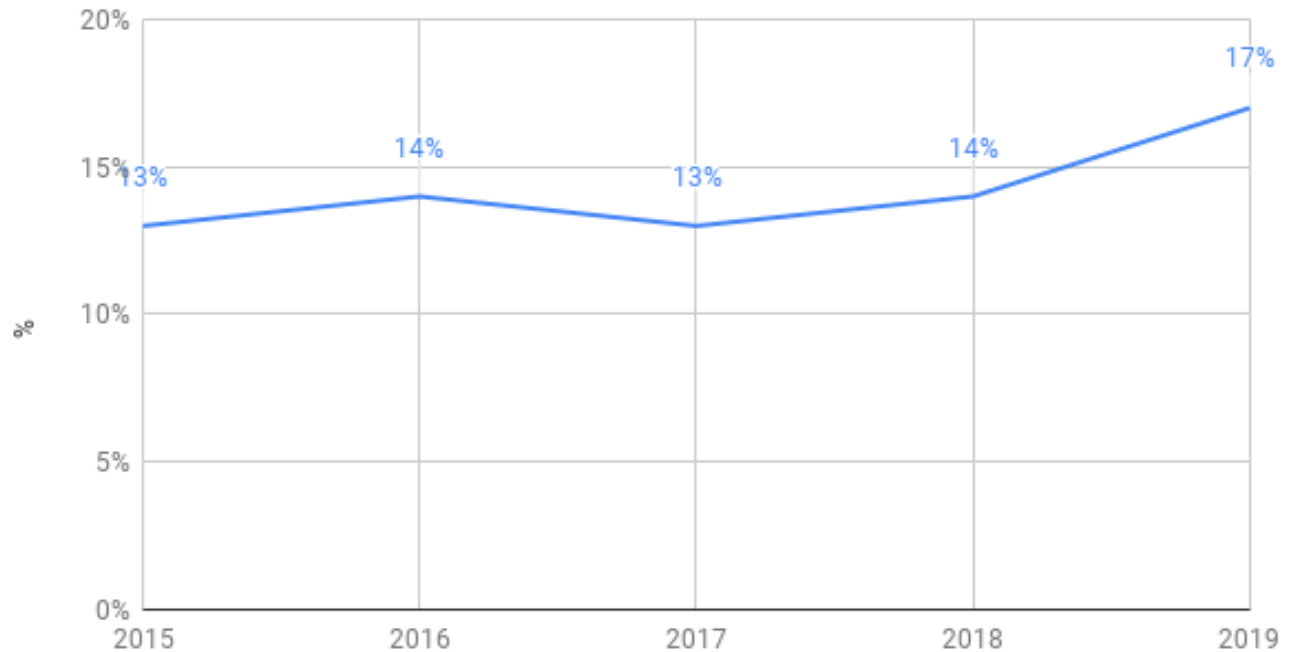
[اقرأ المزيد](#)

فيما يتعلق بأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة



المؤشرات ذات الصلة لتحقيق SVG2027:

حصة الإناث في الإدارة الوسطى والعليا



تهدف سيكم إلى تحقيق حصة متساوية من الموظفين الإناث والذكور بحلول عام 2027. لذلك، من الضروري تنفيذ هذا التغيير من أجل تغيير ثقافة ووعي الموظفين والمديرين. ومن ثم، يجب زيادة حصة المرأة في مناصب الإدارة المتوسطة والعليا. لم تصل سيكم حالياً إلى المستويات المتوقعة، ولكنها تعمل على زيادة حصتها من الإناث في السنوات المقبلة.

18 SVG: تطبيق أنظمة حوكمة ذات توجه مستقبلي

وصف الهدف رقم 18 من رؤية سيكم

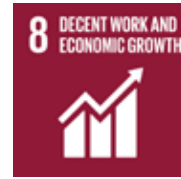
القيادة وصعود المسؤولية الذاتية هي مفتاح لتنمية إمكانات القدرات الفردية على المستوى الجماعي. تؤمن سيكم بأن القيادة الصحيحة تعتمد على الوعي الإنساني. يحتاج الأشخاص المختلفون إلى هياكل مختلفة من أجل تحفيزهم أو توجيههم نحو تحقيق الأهداف. وقد شبه مؤسس سيكم، د. إبراهيم أبو العيش فن القيادة بعزف السيمفونية. هدف سيكم لعام 2027 هو تطوير نهج متكامل للحوكمة والقيادة يعالج مستويات الوعي المختلفة نحو المزيد من التنظيم الذاتي والمسؤولية اللامركزية.

المشروعات:

تقوم سيكم بتجربة نظام حوكمة مبتكر للتنظيم الذاتي. وتعتبر شركة ناتشرتكس NatureTex من الحالات التجريبية، حيث تعمل فيها الإدارة بنماذج اجتماعات مرنة وتستخدم طرقًا شفافة لتوضيح الأدوار والمسؤوليات بين الموظفين.

[اقرأ المزيد](#)

فيما يتعلق بأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة



الملاحق

جدول مؤشر الاستدامة في سيكم

2019	2018	2017	2016	نطاق	الوحدة	مؤشر	زهرة الاستدامة
26	27	27	38	جمعية سيكم للتنمية	عدد	عدد الأطفال في حضنة سيكم	الحياة الثقافية
50	50	53	47	جمعية سيكم للتنمية	عدد	عدد الأطفال في روضة سيكم	الحياة الثقافية
644	580	297	303	جمعية سيكم للتنمية	عدد	عدد الطلاب في مدرسة سيكم	الحياة الثقافية
32	27	37	34	جمعية سيكم للتنمية	عدد	عدد الطلاب في التربية الخاصة بسيكم	الحياة الثقافية
224	195	191	64	جمعية سيكم للتنمية	عدد	عدد الطلاب في مركز التدريب المهني	الحياة الثقافية
24418	22435	20546	19450	القابضة	ساعات الفرد	إجمالي عدد ساعات التدريب المقدمة	الحياة الثقافية
22	20	20	13	القابضة	ساعات	متوسط ساعات التدريب لكل موظف	الحياة الثقافية
2277	1703	1294	1075	جامعة هليوبوليس	عدد	عدد الطلاب بجامعة هليوبوليس	الحياة الثقافية
1.61%	1.40%	1.70%	1.50%	سيكم	%	نسبة الاستثمارات في البحث والتطوير من إجمالي المبيعات	الحياة الثقافية
8	6	8	6	سيكم	مليون جنيه مصري	إجمالي الاستثمار في البحث والتطوير (سيكم & جامعة هليوبوليس)	الحياة الثقافية
28	11	20	19	سيكم	عدد	إجمالي عدد المشاريع البحثية الممولة الجارية في الفترة المشمولة بالتقرير	الحياة الثقافية

2019	2018	2017	2016	نطاق	الوحدة	مؤشر	زهرة الاستدامة
35705	34443	45412	44205	جمعية سيكم للتنمية	عدد	إجمالي عدد زيارات المركز الطبي	الحياة الثقافية
11060	5608	6855	5663	جمعية سيكم للتنمية	عدد	عدد زيارات الموظفين بالمركز الطبي	الحياة الثقافية
24645	28835	3309	38542	جمعية سيكم للتنمية	عدد	عدد الزوار الخارجيين بالمركز الطبي	الحياة الثقافية
54%	35%	25%	26%	الفاضة	%	نسبة العاملين في التأمين الصحي الخاص	الحياة الثقافية
100%	100%	100%	100%	الفاضة	%	نسبة الموظفين الذين لديهم تأمين حياة خاص	الحياة الثقافية
0	0	0	0	الفاضة	عدد	عدد الإصابات القاتلة	الحياة الثقافية
2	3	4	5	الفاضة	عدد	إجمالي عدد إصابات العمل	الحياة الثقافية
1394	1680	1720	2320	الفاضة	عدد	إجمالي عدد أيام العمل المفقودة بسبب الإجازات المرضية وما إلى ذلك	الحياة الثقافية
382	6	8	8	جامعة هليوبوليس	عدد	عدد الطلاب في التدريب المهني لليوريثمي	الحياة الثقافية

2019	2018	2017	2016	نطاق	الوحدة	مؤشر	زهرة الاستدامة
46%	59%	65%	73%	القابضة	%	نسبة المنتجات المعتمدة عضوياً من صافي الإيرادات	الحياة البيئية
50	29	29	35	الشركة	عدد	العدد الإجمالي لخلايا النحل	الحياة البيئية
5	5	5	6	الشركة	عدد	عدد الأبقار الحلوب لكل 10 هكتار من الأراضي المزروعة	الحياة البيئية
141	129	132	135	الشركة	عدد	إجمالي عدد الأبقار الحلوب	الحياة البيئية
75%	75%	75%	75%	الشركة	%	نسبة الحيوانات التي يتم الاحتفاظ بها وفقاً لمعايير ديميتير	الحياة البيئية
6068	3821	1982	2250	الشركة	طن	إجمالي كمية السماد المنتج	الحياة البيئية
2886	2063	2033	2011	EBDA	هكتار	إجمالي المساحة المسجلة (سيكم + توريد المزارعين)	الحياة البيئية
18422	15491	17479	89717	القابضة	متر مكعب	إجمالي كمية استخدام المياه للاستخدام الشخصي	الحياة البيئية
20830	18364	10782		الشركة	متر مكعب	إجمالي كمية المياه المستخدمة في إنتاج المياه المعبأة	الحياة البيئية
4053245	3295027	3186521	2405438	الشركة	متر مكعب	إجمالي كمية المياه المستخدمة في الزراعة في مزارع سيكم	الحياة البيئية
2029890	884755	1115586	1304334	الشركة	متر مكعب	إجمالي كمية المياه المستخدمة في الزراعة في مزارع سيكم من مصدر المياه الأحفورية	الحياة البيئية

2019	2018	2017	2016	نطاق	الوحدة	مؤشر	زهرة الاستدامة
66.20%	69.20%			الشركة	%	نسبة المواد العضوية في تربة المزرعة (0 - 10 سم)	الحياة البيئية
46.50%	48.20%			الشركة	%	نسبة المواد العضوية في تربة المزرعة (0 - 35 سم)	الحياة البيئية
7.77	7.75			الشركة	عدد	الرقم الهيدروجيني - قيمة تربة المزرعة (1:2.5)	الحياة البيئية
0.448	0.41			الشركة	عدد	نسبة امتصاص الصوديوم	الحياة البيئية
25-30%	25-30%			الشركة	%	نسبة المواد العضوية من السماد المنتج	الحياة البيئية
7.3	7.3			الشركة	عدد	الرقم الهيدروجيني - قيمة السماد	الحياة البيئية
13:01	13:01			الشركة	عدد	نسبة الكربون / النيتروجين	الحياة البيئية
11*10^10	11*10^10			الشركة	عدد	مقدار الكائنات الحية الفعالة لكل غرام	الحياة البيئية
50.08%	26.85%	35.01%	54.00%	الشركة	%	نسبة المياه المستخدمة في الزراعة في سيكم من المياه الأصفورية	الحياة البيئية

2019	2018	2017	2016	نطاق	الوحدة	مؤشر	زهرة الاستدامة
100%	100%	100%	100%	سيكم	%	نسبة فاقد المياه المعاد استخدامها في ري الأشجار	الحياة البيئية
721735	685250	281756	741	الفاضة	لتر	إجمالي كمية استهلاك البنزين	الحياة البيئية
338892	369805	265703	426	الفاضة	لتر	إجمالي كمية استهلاك البنزين للمركبات	الحياة البيئية
382843	315445	16053	305	الفاضة	لتر	إجمالي كمية لاستهلاك البنزين لتوليد الطاقة	الحياة البيئية
1	2	1	2	الفاضة	لتر / 1000 جنيه مصري	استهلاك البنزين لكل 1000 جنيه مبيعات	الحياة البيئية
26	29	16	16	الفاضة	لتر / طن	نسبة استهلاك البنزين لكل طن من الإنتاج	الحياة البيئية
3527	3739	2170	3506	الفاضة	MWh	إجمالي استهلاك الكهرباء من الشبكة	الحياة البيئية
324	301	228	121	الفاضة	MWh	إجمالي استهلاك الكهرباء من مصادر الطاقة المتجددة	الحياة البيئية
4.22%	4.18%	4.56%	2.73%	الفاضة	%	نسبة استهلاك الكهرباء من المصادر المتجددة	الحياة البيئية

2019	2018	2017	2016	نطاق	الوحدة	مؤشر	زهرة الاستدامة
16	17	22188	11817	الفاضة	كيلو واط في الساعة / 1000 جنيه مصري	إجمالي استهلاك الكهرباء (الشبكة، الديزل، مصادر الطاقة المتجددة) لكل مليون جنيه صافي المبيعات	الحياة البيئية
83%	86%	84%	80%	الفاضة	%	نسبة مبيعات المنتجات ذات البصمة الكربونية المعروفة من إجمالي المبيعات	الحياة البيئية
3691	3528	3491	3764	الفاضة	طن لانبعاث الكربون	كمية انبعاثات الكربون للشركات (النطاق 1 + 2)	الحياة البيئية
1927	1834	2033	2011	الفاضة	طن لانبعاث الكربون	إجمالي كمية الانبعاثات 1	الحياة البيئية
1763	1694	1458	1753	الفاضة	طن لانبعاث الكربون	إجمالي كمية الانبعاثات 2	الحياة البيئية
8	8	6	10	الفاضة	كيلو انبعاث كربوني / 1000 جنيه مصري	المبلغ النسبي للانبعاثات لكل ألف جنيه مبيعات	الحياة البيئية
0.13	0.15	27	29	الفاضة	طن لانبعاث الكربون	نسبة الانبعاثات لكل طن إنتاج	الحياة البيئية
1335	902	928	768	الشركة	طن لانبعاث الكربون	تثبيت ثاني أكسيد الكربون من التربة	الحياة البيئية
3362	4521	4382	3423	الشركة	طن لانبعاث الكربون	تثبيت ثاني أكسيد الكربون من الأشجار	الحياة البيئية
4697	5423	5310	4191	الفاضة	طن لانبعاث الكربون	إجمالي ثاني أكسيد الكربون المثبت	الحياة البيئية

2019	2018	2017	2016	نطاق	الوحدة	مؤشر	زهرة الاستدامة
30000	4200	7000	29160	الشركة	عدد	الأشجار المزروعة حديثاً	الحياة البيئية
433	383	518	745	الشركة	طن	الوزن الكلي للنفايات	الحياة البيئية
26	20	12	25	الشركة	طن	الوزن الكلي للنفايات البلاستيكية	الحياة البيئية
35	36	21	44	الشركة	طن	الوزن الكلي لمخلفات الورق والكرتون	الحياة البيئية
14	4	31	71	الشركة	طن	الوزن الكلي للنفايات الزجاجية	الحياة البيئية
330	301	23	493	الشركة	طن	الوزن الكلي للنفايات العضوية	الحياة البيئية
0	0	0	0	الشركة	طن	الوزن الكلي للنفايات الخطرة	الحياة البيئية
28	23	12	112	الشركة	طن	الوزن الكلي للنفايات الأخرى	الحياة البيئية
59%	67%	52%	27%	الشركة	%	نسبة النفايات غير العضوية المعاد تدويرها من إجمالي المخلفات	الحياة البيئية
0.88	0.92	0.44	2.00	الشركة	كيلو / 1000 جنيه مصري	نسبة المخلفات من الإنتاج لكل 1000 جنيه	الحياة البيئية
76%	78%	78%	66%	الشركة	%	نسبة النفايات العضوية	الحياة البيئية

2019	2018	2017	2016	نطاق	الوحدة	مؤشر	زهرة الاستدامة
16	16	13	16	الشركة	كيلو / طن	نسبة النفايات لكل طن من الإنتاج	الحياة البيئية
1874	1672	1632	1890	الشركة	طن	الوزن الكلي لجميع مدخلات مواد التعبئة والتغليف	الحياة البيئية
533	563	388	505	الشركة	طن	الوزن الكلي لمدخلات المواد البلاستيكية للتغليف	الحياة البيئية
1037	852	797	924	الشركة	طن	الوزن الكلي لمدخلات الورق والكرتون للتغليف	الحياة البيئية
233	201	366	369	الشركة	طن	الوزن الكلي لمدخلات المواد الزجاجية للتغليف	الحياة البيئية
15	12	11	8	الشركة	طن	الوزن الكلي لمدخلات المواد العضوية للتغليف	الحياة البيئية
22	33	48	60	الشركة	طن	الوزن الكلي لمدخلات مواد الملصقات للتغليف	الحياة البيئية
33	9	21	22	الشركة	طن	الوزن الكلي لمدخلات المواد المعدنية للتغليف	الحياة البيئية
2	2	1	1	الشركة	طن	الوزن الكلي لمدخلات المواد الأخرى للتغليف	الحياة البيئية
55.35%	50.95%			الشركة	%	نسبة مدخلات مواد التغليف المعاد تدويرها	الحياة البيئية

2019	2018	2017	2016	نطاق	الوحدة	مؤشر	زهرة الاستدامة
2.00%	9.00%	11.00%	20.00%	الفاضة	%	نسبة المنتجات والخدمات الجديدة من المبيعات	الحياة الاقتصادية
66.17%	65.99%	66.00%	70.00%	سيكم	%	نسبة المبيعات المحلية	الحياة الاقتصادية
33.83%	34.01%	34.00%	30.00%	سيكم	%	نسبة مبيعات التصدير	الحياة الاقتصادية
33.00%	32.00%	37.25%	31.53%	الفاضة	%	نسبة القروض المقدمة من البنوك التقليدية	الحياة الاقتصادية
67.00%	68.00%	62.75%	68.47%	الفاضة	%	نسبة القروض المقدمة من البنوك الصديقة للبيئة	الحياة الاقتصادية
27512	23931	39341	45890	الفاضة	طن	كمية الإنتاج (إجمالي صناعات سيكم)	الحياة الاقتصادية
1:36	1:26	1:28	1:31	سيكم	عدد	النسبة من أعلى إلى أدنى للراتب السنوي بدوام كامل	الحياة الاجتماعية
20%	23%	25%	35%	سيكم	%	نسبة صافي الربح المستثمر في تنمية المجتمع	الحياة الاجتماعية
10%	11%	10%	10%	سيكم	%	نسبة الامتيازات غير النقدية فيما من إجمالي المرتبات	الحياة الاجتماعية
	29%	29%		الفاضة	عدد	نسبة مشاركة الموظفين في الإدارة الوسطى والعليا في ورش عمل سيكم سوفيا و / أو اجتماعات رؤية سيكم	الحياة الاجتماعية
287	305	287	477	الفاضة	عدد	عدد المزارع المتعاقد	الحياة الاجتماعية

2019	2018	2017	2016	نطاق	الوحدة	مؤشر	زهرة الاستدامة
7	18	160	160	الفاضة	عدد	عدد كبار المديرين	الحياة الاجتماعية
93	93	587	574	الفاضة	عدد	عدد المديرين في الإدارة الوسطى	الحياة الاجتماعية
379	462	102	124	الفاضة	عدد	عدد الفنيين	الحياة الاجتماعية
631	568	11	11	الفاضة	عدد	عدد العمال	الحياة الاجتماعية
142	163	479	475	الفاضة	عدد	عدد العاملين بأجر يومي	الحياة الاجتماعية
9.01%	9.73%	86.86%	84.46%	الفاضة	%	نسبة القوى العاملة في الإدارة الوسطى والعليا من إجمالي عدد الموظفين	الحياة الاجتماعية
17.44%	24.76%	25.00%	22.00%	الفاضة	%	نسبة الإناث من إجمالي القوة العاملة (بدون عمال يوميين)	الحياة الاجتماعية
47.78%	62.32%	63.00%	64.00%	الفاضة	%	نسبة العاملين الشباب (تحت سن 36)	الحياة الاجتماعية
2.18%	2.36%	2.00%	2.00%	سيكم	%	نصيب العاملين ذوي القدرات الخاصة	الحياة الاجتماعية
1%	1%	2%	2%	الفاضة	%	*نسبة دوران العمالة	الحياة الاجتماعية
0.24%	1.60%	1.90%	1.80%	الفاضة	%	نسبة الغياب	الحياة الاجتماعية

* نسبة دوران العمالة تقاس على العمالة المتعاقدة مع سيكم لأكثر من عام



WAHID ABDEL
GHAFFAR & CO

C61, Plot# 11, 10th Sector,
In front of Carrefour Maadi,
Zahraa El Maadi, Cairo

Egypt

T: +2 2310 10 31,32,33,34
F: +2 2310 10 30

info@bakertillywag.com
www.bakertillyeg.com

*Translation of Auditor's Report
Originally Issued in Arabic*

AUDITOR'S REPORT

To the shareholders of Sekem holding for investment company "S.A.E"

Report on the Financial Statements

We have audited the accompanying consolidated financial statements of **Sekem Holding for Investment Company (S.A.E.)** which comprises the consolidated statement of financial position as of December 31, 2019, the consolidated statements of Income, Comprehensive Income, Changes in Shareholders' Equity and Cash Flows for the financial year then ended, and a summary of significant accounting policies and other explanatory notes. These financial statements include some subsidiaries that were audited by another auditor. These subsidiaries have assets and revenue amounted to EGP 261 470 470 and EGP 68 107 067 respectively which represent 13 % and 10% respectively of total consolidated assets and revenue of the group .

Management's Responsibility for the Consolidated Financial Statements

These consolidated financial statements are the responsibility of company's management. Management is responsible for the preparation and fair presentation of these consolidated financial statements in accordance with the Egyptian Accounting Standards and in the light of the prevailing Egyptian laws, management responsibility includes, designing, implementing and maintaining internal control relevant to the preparation and fair presentation of consolidated financial statements that are free from material misstatement, whether due to fraud or error; management responsibility also includes selecting and applying appropriate accounting policies; and making accounting estimates that are reasonable in the circumstances.

Auditors' Responsibility

Our responsibility is to express an opinion on these consolidated financial statements based on our audit. We conducted our audit in accordance with Egyptian Standards on Auditing. Those standards require that we comply with ethical requirements and plan and perform the audit to obtain reasonable assurance whether the consolidated financial statements are free from material misstatement.

An audit involves performing procedures to obtain audit evidence about the amounts and disclosures in the financial statements. The procedures selected depend on the auditor's judgment including the assessment of the risks of material misstatement of the financial statements whether due to fraud or error. In making those risk assessments the auditor considers internal control relevant to the company's preparation and fair presentation of the Consolidated financial statements in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the Company's internal control. An audit also includes evaluating the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates made by Management as well as evaluating the overall presentation of the consolidated financial statements.

We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our audit opinion on the consolidated financial statements.

Opinion

In our opinion the financial statements referred to above present fairly in all material respects the financial position of **Sekem Holding for Investment Company (S.A.E.)** as of December 31, 2019 its financial performance and its cash flows for the year then ended in accordance with Egyptian Accounting Standards and in light of governing laws and regulations.

Emphasis of matter

Without qualifying our opinion, as described in Note No. (33) of the accompanying notes of the financial statements regarding subsequent events , the company management has no available information to make disclosure about the effect of the subsequent event after the date of the financial statements on the balance of assets , liabilities and the operation outcome on the upcoming period due to spread of the coronavirus worldwide the outcome and the balance may change in material amounts on the next period if the information is available to the management company . this will help the company detect the amount of the subsequent events on the balance of the assets and liabilities.

WAHID ABDEL GHAFFAR



Baker Tilly, Wahid Abdel Ghaffar & Co.
Accountants and Consultants

Cairo, April 5, 2020

قائمة المختصرات

مركز التدريب و التطوير المهني التابع للإتحاد البافاري (gGmbH)	bfz
الوزارة الاتحادية للتعاون الاقتصادي والتنمية	BMZ
الجمعية المصرية للزراعة الحيوية	EBDA
الجنه المصري	EGP
اقتصاد المحبة	EoL
معيار النسيج العضوي العالمي	GOTS
هكتار	ha
جامعة هليوبوليس للتنمية المستدامة	HU
هيئة إصدار الشهادات للنسيج ومستحضرات التجميل العضوية	Icea
الوكالة الدولية للطاقة المتجددة	IRENA
البرنامج القومي للزراعة للعضوية	NOP
البحث والتطوير	R&D
أهداف التنمية المستدامة	SDG
هدف رؤية سيكم	SVG

SEKEM

المصدر

الناشر شركة سيكم القابضة للاستثمارات ش.م.ع

المسؤول عن المحتوى

حلمي أبو العيش، الرئيس التنفيذي لمجموعة سيكم

الخدمات الاستشارية والإرشاد العلمي

مدير الجودة والامتثال، مجموعة سيكم

جمع وتقييم البيانات

ماكسيميليان أبو العيش بواس، مدير التنمية المستدامة، مجموعة سيكم
خالد محسن، جمع المعلومات، مجموعة سيكم

النص

نادين جريس، اختصاصية العلاقات العامة، مجموعة سيكم
ماكسيميليان أبو العيش - بوز، مدير التنمية المستدامة، مجموعة سيكم
ناريميه بيلو، مدير مشروع الاستدامة، مجموعة سيكم
يوسطس هارم، مدير مشروع الاستدامة، مجموعة سيكم
كريستين أرلت، اختصاصية العلاقات العامة، مجموعة سيكم
ليلي بول، متدربة، مجموعة سيكم

التصميم والتنفيذ

توماس أبو العيش، رئيس قسم العلاقات، مجموعة سيكم

الطباعة

يتم نشر هذا التقرير رقميًا وسيتم طباعته فقط عند الطلب لتوفير الورق.
يرجى مراعاة البيئة قبل طباعة هذا التقرير

تاريخ النشر

15 مايو 2020

للتواصل مع سيكم جروب

3, Cairo-Belbeis Desert Road,
El-Salam City, P.O. Box: 2834 El-Horreya, 11361 Cairo, Egypt
Tel.: (+20) 2 265 88 124/5
Fax: (+20) 2 265 88 123
Hotline: 19792

Mail us: cs@sekem.com

Visit us: www.sekem.com

Join us: www.facebook.com/sekemgroup

Follow us: twitter.com/sekemgroup

Watch us: www.youtube.com/sekeminitiative

Subscribe to our newsletter: www.sekem.com/subscribe