

تقرير الندوة البيئية
" البحث العلمي ومستقبل الحلم الأخضر "
بتاريخ يوم الأحد الموافق ٢٦ / ١١ / ٢٠٢٣ م

تحت رعاية الدكتور أحمد المنشاوي رئيس جامعة أسيوط، نظم قطاع شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة، بمعهد بحوث ودراسات البيولوجيا الجزيئية بالجامعة، يوم الأحد ٢٦ من نوفمبر، ندوة بيئية حول "البحث العلمي ومستقبل الحلم الأخضر"

تحت إشراف الدكتور محمود عبدالعليم نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة والدكتور عمرو عبدالفتاح عميد معهد بحوث ودراسات البيولوجيا الجزيئية.

شهدت الندوة البيئية حضور، الدكتورة هبه عطية يسي وكيل المعهد لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة، والدكتور محمد الخرشي أستاذ الوراثة بكلية الزراعة، ولفيف من أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة، والباحثين، والعاملين، وطلاب وطالبات الجامعة .

وفي ختام الندوة، تم توزيع جوائز مسابقة البيئة؛ للمراكز الثلاث الأولى، والمقدمة من وحدة زراعة الأنسجة بمعهد بحوث ودراسات البيولوجيا الجزيئية، وهي عبارة عن شتلات لنبته الكوردالين، والتي تستخدم للتزيين الداخلي للمنازل.

مكان الانعقاد :

■ قاعة التدريس (١) التابعة لمعهد بحوث ودراسات البيولوجيا الجزيئية.

موعد الانعقاد :

يوم الأحد الموافق ٢٦ / ١١ / ٢٠٢٣ م الساعة العاشرة صباحا

المحاضر :

○ الدكتورة هبه عطية يسي

وكيل المعهد لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

○ والدكتور محمد الخرشي

أستاذ الوراثة بكلية الزراعة

المستفيدين من ورشة العمل العلمية :

السادة اعضاء هيئة التدريس والطلاب بمعهد بحوث ودراسات البيولوجيا الجزيئية وضيوف معهد بحوث ودراسات البيولوجيا الجزيئية من المجتمع المدني ووزارة الصحة والسكان.

الحضور:

• عددهم (٣٠)

المحاور الرئيسية للندوة العلمية :

تضمنت الندوة محاضرتين علميتين:

المحاضرة الأولى :

تناولت الدكتورة هبة عطية تعريف COP "مؤتمر الأطراف" ، وهي الهيئة الإدارية العليا؛ لصنع القرار في الاتفاقية الإطارية بشأن تغير المناخ، وتمثل فيه جميع الدول الأطراف البالغ عددهم ١٩٧ دولة، مشيرةً إلى أن مؤتمر قمة المناخ يمثل فرصة جيدة؛ لإطلاق المشروعات الصديقة للبيئة في مصر، وفتح أبواب الاستثمار المحلى والأجنبي فيها.

المحاضرة الثانية:

استعرض الدكتور محمد الخرشى، خلال محاضرتة "من أجل مستقبل أخضر"؛ الطرق الجديدة لاستزراع النباتات، ودور البيوتكنولوجيا في الزراعة، وطرق التغلب على المشكلات الخاصة بالإجهاد البيئي، إلى جانب استخدام النباتات في صد التلوث البيئي الناتج عن ملوثات المصانع والصرف الصحي، مشيراً إلى أهم البحوث العلمية التي تم إجراؤها بقسم الوراثة بكلية الزراعة، من بينها: تطبيقات زراعة الأنسجة النباتية المختلفة مثل: بروتوكولات فعالة لإكثار بعض النباتات؛ كالجوافة والموز، إلى جانب استخدام زراعة الأنسجة في تقييم الطرز الوراثة المختلفة، من نباتات الجوافة والموز والمان، تحت ظروف الاجهاد البيئي المتنوعة.

وأضاف، أنه بالنسبة للبحوث التي تُجرى حالياً بقسم البيوتكنولوجيا التطبيقية بالمعهد، فهي تغطي مجالات حديثة منها، إنتاج المركبات الثانوية، مثل زيت الريحان معملياً عن طريق زراعة الأنسجة، وعمل تغييرات في تعبير جينات نبات الجوجوبا، باستخدام جسيمات النانو للحديد المخلفة طبيعياً؛ وذلك لإنتاج بعض المواد التي تستخدم في صناعة الأدوية ومستحضرات التجميل.

الوسائل التدريبية:

تم استخدام اسلوب المحاضرة وكذلك اسلوب الحوار والمناقشة

من أهم التوصيات:

- أهمية تحقيق أهداف التنمية المستدامة، ورؤية مصر الاستراتيجية ٢٠٣٠، من بينها تقييم التلوث البيئي، وإدارة المخلفات الخطرة، وتقنيات التنقية البيئية، وحماية الحياة البرية، وتحسين الاستدامة وإدارة الموارد.
- أهمية زيادة الدراسات العلمية الخاصة بالطرق الجديدة لاستزراع النباتات، ودور البيوتكنولوجيا في الزراعة، وطرق التغلب على المشكلات الخاصة بالإجهاد البيئي، إلى جانب استخدام النباتات في صد التلوث البيئي الناتج عن ملوثات المصانع والصرف الصحي

وكيل المعهد

لشؤون خرمة المجتمع وتنمية البيئة

أ.و. هبة عطية يسى

تقرير مصور للندوة البيئية
" البحث العلمي ومستقبل الحلم الأخضر "
بتاريخ يوم الأحد الموافق ٢٦ / ١١ / ٢٠٢٣ م





**بيان إحصائي عن تقييم
الندوة البيئية
" البحث العلمي ومستقبل الحلم الأخضر "
بتاريخ يوم الأحد الموافق ٢٦ / ١١ / ٢٠٢٣ م**

| مجال التقييم | البند | الرأي | | | | |
|------------------|--|-----------|-------|------|-----------|-----------------|
| | | موافق جدا | موافق | ربما | غير موافق | غير موافق تماما |
| المدرّب | التزم المدرّب بالحضور في مواعيده المحددة | ٥٣.٣% | ٤٦.٧% | - | - | - |
| | عرض المدرّب المادة التدريبيّة وقدمها بصورة جيّدة | ٨٠% | ٢٠% | - | - | - |
| | انعكست خبرة المدرّب علي ادائه | ١٠٠% | - | - | - | - |
| | استخدم المدرّب اساليب متنوّعة للتدريب | ٦٠% | ٤٠% | - | - | - |
| | سيطر المدرّب جيّدا علي سير العملية التدريبيّة | ٨٦.٦% | ١٣.٤% | - | - | - |
| | يتقبل المدرّب الاقتراحات والنقد | ٧٣.٤% | ٢٦.٦% | - | - | - |
| المحتوى التدريبي | كانت المادة التدريبيّة واضحة ومفهومة | ٨٦.٦% | ١٣.٤% | - | - | - |
| | غطت المادة التدريبيّة موضوعات الدورة | ٨٠% | ٢٠% | - | - | - |
| | محتويات الدورة منظّمة و مترابطة وغير متكرّرة | ٨٦.٦% | ١٣.٤% | - | - | - |
| ربّ المدرّب | سادت المشاركة الجماعية والتفاعل اجواء التدريب | ٦٠% | ٤٠% | - | - | - |
| | كان مستوي المتدربين العلمي والوظيفي متقارب | ٤٦.٧% | ٥٣.٣% | - | - | - |
| التدريب المنّاح | كانت قاعة التدريب مناسبة | ٦٠% | ٤٠% | - | - | - |
| | كانت التسهيلات المقدّمة حسب المستوي المطلوب | ٥٣.٣% | ٤٦.٧% | - | - | - |
| | كانت الاجهزة اللازمّة للدورة متوفرة وملائمة | ٥٣.٣% | ٤٦.٧% | - | - | - |
| العام التقييم | حققت الدورة توقعاتي منها | ٦٦.٦% | ٣٣.٤% | - | - | - |
| | سألأتحق بدورات في نفس المجال في المستقبل | ٥٣.٣% | ٤٦.٧% | - | - | - |
| | بشكل عام يمكن القول ان الدورة كانت ناجحة | ٦٦.٦% | ٣٣.٤% | - | - | - |

ملاحظات المشاركين :

- ركز المشاركون على اهمية الندوة البيئية البحث العلمي ومستقبل الحلم الاخضر