Environmental Education Measures

Environmental education programs raise awareness about the causes of climate change, how it affects various ecosystems, and how to lessen one's carbon footprint. Additionally, ecological education can give people and communities the information and abilities they need to adjust to the effects of climate change.

Governments, organizations, and individuals can effectively address the challenges posed by climate change through the integration of environmental education measures into climate action plans. In addition to promoting sustainable practices and lowering carbon emissions, environmental education can increase public awareness of the significance of these actions.

Local climate change programs and campaigns

The education programs and campaigns are very effective to educate and spread awareness. These programs can be implemented in schools, colleges, government institutions, community centers and overall, in workplaces. These programs can be both formal and informal. The aim is to educate individuals about climate change, its risks and its impact on agriculture, human health and overall, the economy. Additionally, they can offer details on adaptation plans that can assist communities in adjusting to the effects of climate change as well as mitigation strategies that can be utilized to lower carbon emissions.

Additionally, the education programs and campaigns for climate change also focus on the measures that may be adopted to reduce the risk of climate change. These measures include plantation, biodiversity conservation, and reduction of waste and pollution.

In local education programs, the integration of early warning systems may prepare communities to deal with extreme weather conditions like floods, droughts, earthquakes, and hurricanes, etc.

Initiatives and Campaigns on Climate Change within UPR

UPR is highly and keenly engaged in local programs and campaigns on climate change risks, its impacts, mitigation, adaptation, impact reduction, and early warning. The events are given below:

Supporting The Community Through Plant Resources

In February 2023, the Faculty of Agriculture at UPR distributed high-quality plants from the agricultural farm to the local community. This plantation initiative is crucial in mitigating climate change while raising awareness and motivation within the community for environmental stewardship.



Providing trees to the local community from the Agriculture Farm



جلد 02 جعرات 16 فروري 242023 دجب الرجب 1444 هـ 02 مياكن 2079 ب صفحات 16 تيت 15 روي المجارة بمروني 353 روي



ا یگر کیکچر فارم سوات کے نعاون سے تیار کردہ اعلیٰ معیار کے پودے مقامی موتمی حالات سے مطابقت رکھتے ہیں اچھے نتائج کے باعث عوام کے اعتاد اور دلچین میں اضافہ ہور ہاہے ،سلسہ جاری رکھیں گے، فارم بنیجر ظہیرعباس

حفاظت سے متعلق بریفنگ دی۔افھوں نے کہا کہ جامعہ ہو تھے داولاکوٹ اور دیسری انگرینگیج فارم سوات کرد وطرفہ تعاون سے اعلی کوافق کے چعلدار پوسے تیار کے جاتے ہیں (بیتیہ 9 1 سلحہ 3 0 0)

جامعہ پو چھے کے ریسری انگریکلیر فارم کا دورہ کیا اور میلوں سے متعلق معلومات حاصل کیں ساس موقع پر فارم غیر محمد ظهیرمہاس نے لوگوں کو میلوں کی مختلف اقسام اور شدید موکی حالات میں پودوں کی بتا، اور

راولاکوٹ (وحر تی تیوز) جامعد پو گھے راولاکوٹ کےریسری انگریکٹی وارم شن چلدار کیووں کی تحریداری میں عوام الناس نے ممہری وکٹیسی کا اظہار کیا ہے۔ کاری میں وکٹیسی رکتھے والے افراد کی بری تعداد نے



، جامعہ بو نچھراولاکوٹ کے ریسرچ ا گیر نیکچرفارم میں بھلدار پودول کی خربیداری میں عوام الناس کی شرکت —

19

جرادالالوب اور کرد دو اس کے موتی حالات سے مطالبت
رکتے ہیں۔ جامعہ یہ تچھ سے جوام کوافل کواٹن کے پودوں
کی فراہمی کے بہت ہی اعظم مائن آرے ہیں ہیں جس
کے باعث ہر سال جوام کی دلیجی میں اشافہ دیکھا جا رہا
انگی کواٹن کے پھادار پودوں کی فراجی کا عزم کے ہوئے
ہیں۔ عوام تجر کاری کی اہمیت اور چلوں کی متنائی شعج
ہیں۔ عوام تجر کاری کی اہمیت اور چلوں کی متنائی شعج
ہیدادار کے معاش پہلو سے انگی طرح آگاہ ہو سیکھی ہیں۔
اس کئے ہم نے عوام کو پھلدار پودوں کی فراہمی کا سلسلہ
جاری رسی گے۔

Installation Of Waste Bins on Agriculture Campus for Improved Waste Management

In May 2023, waste bins were installed across the agriculture campus as part of an initiative to enhance waste management. This step aims to create a cleaner environment and promote responsible waste disposal practices within the campus community.



Placement of Waste Collection Bins at UPR

UPR Students Participate in Pak-Olive National Gala

Students from the Faculty of Agriculture at UPR participated in the Pak-Olive National Gala held on November 2023. UPR encourages student participation in various environmental events to foster awareness and promote active engagement in sustainability initiatives.





23 نمائن میں شریک جامعہ ہو تھوے اساتذہ پروفیسرڈا شاہد اقبال ، ڈاکمز محمد ریاض نے کمکی اور غیر ملکی مختفین سے آزاد تشمیر میں زینون کی کاشت اور سائنسدانوں کی معاونت پر تبادلہ خیال کیا۔ماہرین نے آ زاد ک زينون کي کاشت کيلئے موزوں قرار دیتے ہو . تعاون کی یقین دیانی کرائی مطلبہ نے زینون برعصر حاضرين مونيوالي خقيق ساستفاده حاصل كيا جبكه طلبه نے نمائش میں موجود زینون سے تیل کشید کرنے وانی مشيزى ،زيون سے بى اشياء خوردونوش،زيون كى كاشت كيلي استعال مو غوالى كحادول ،كيرے مار ادویات نے گری دلچین کا اظہار کیا۔ نمائش میں چیف الابرين فورشيد قاسم في بحى شركت كى فرائش ك اختام برزينون كى كاشت كيحوالي سيآ كابي واك کا انتقاد کیا عمل قائم شاہد اقبال اعوان نے اظہار خیال کرتے ہوئے کہا کہ زاد مشیری کم زر خیز زمینوں کی آباد کاری کیلئے زینون کی کاشت اہم سٹک میل ثابت ہوگی۔افعوں نے کہا کہ کسانوں کو جو اس کا کاشت کا جانب راغب کرنے کیلئے آگاہی اور تھنیکی معاونت فراہم کرنا ہوگی۔

International Soil Day Walk and Celebration

The Department of Soil and Environmental Sciences celebrated International Soil Day to emphasize soil's vital role and join scientists worldwide in recognizing its importance. Soil plays a vital role in the environment, serving as a key element in detoxification and ecosystem support. Celebrating this day highlights the importance of soil as a precious natural resource. While soil can degrade quickly, its formation takes thousands of years. By recognizing soil as a valuable asset and not taking it for granted, we can promote its sustainability. Soil is one of the main resources we can conserve for future generations.



Cake Cutting and Celebration on International Soil Day



Walk On World Soil Day