

جامعة التكنولوجيا والعلوم التطبيقية اللبنانية الفرنسية

النادي البيئي يفوز بالجائزة الأولى في مباراة

«مشروع الحد من التلوث» بتقديم مشروعه المتميز؛

تصنيع الصابون الطرابلسي المعطر بإستعمال زيوت المطاعم المستعملة

الوعي البيئي أيضاً وعي إقتصادي على المؤسسات التعليمية أخذ به عين الإعتبار لأنه يفتح مجالات سوق العمل المستقبلية لطلابها إذ تدل المؤشرات أن الإستثمار في المجالات البيئية سوف يكون مهماً جداً في السنوات المقبلة و لقد نشرت مؤسسة UNEP أي هيئة الأمم المتحدة لمشروع البيئة في إجتماع نيروبي في كينيا في ٢١ شباط الماضي تقريراً جاء فيه ان الإستثمارات في الإقتصاد البيئي أي التمويل الأخضر Green investment هو مقدر سنوياً بـ ١,٥ إلى ٢,٥٩ مليون دولار حتى العام ٢٠٥٠.

هذا ما دفع جامعة ULF إلى الإنخراط كلياً بالمشروع المقدم من بعض المؤسسات البيئية الفاعلة في لبنان مدخلة الصناعة التحويلية البيئية إلى التراث الطرابلسي.



المشرف على النادي البيئي د. مروان جركس مع سارا هرموش وعبدالله الأسعد



الأمين العام لامع ميقاني يستلم الشهادة من اللجنة الفاحصة محاطاً بأعضاء النادي البيئي



بانتظار النتيجة ممثلو ULF: لامع ميقاني، د. مروان جركس ود. شادي جركس

ولمتابعة المشروع وتنفيذه تم إنشاء مؤسسة داخل النادي البيئي (مؤسسة تطبيق التغيرات البيئية - SAVE) لتشرّف على استمرارية المشروع وتطويره و توزيع إنتاجه. بدأ تأسيس النادي البيئي في ULF حين وقع الأمين العام المكلف بالعلاقات مع المؤسسات وسوق العمل لامع ميقاني تفاهماً مع الاستاذ احمد حلواني ممثل الجمعيات البيئية وتم تقديم الفكرة الى عميد كلية الهندسة الدكتور احمد رافعي الذي ايد الفكرة ودعمها دعماً تاماً. وهكذا تكوّن النادي البيئي في ULF عند انتساب الجامعة للمسابقة تحت اشراف الدكتور مروان جركس والطالبين سارة هرموش وعبد الله الأسعد. وتم طرح المشروع من قبل د. مروان جركس وتمت الموافقة عليه من قبل النادي وبدأ العمل به من دراسات وتخطيط وطريقة عمل. وقد قام الطالبان سارا هرموش وعبد الله الأسعد بإشراف الدكتور مروان جركس بإجراء بحث ميداني عن الزيت المبتدل في المطاعم لإستعماله في صنع الصابون وقد تمت زيارة والإتفاق مع ٩ مطاعم في طرابلس وتوصل الباحثان إلى أنه يمكن الحصول على كمية تقريبية ٣٥ ليتر أسبوعياً، مما يسمح بإنتاج ٢٩ كيلوغرام صابون أسبوعياً. وقد تمت الاستعانة بمختبرات بغرفة التجارة والصناعة والزراعة لإقامة التجارب التي أنجرت نجاح المشروع وتصنيع الصابون. وهكذا دخلت الصناعة التحويلية البيئية إلى التراث الطرابلسي. وأخيراً وليس آخراً كلف النادي البيئي في ULF بدراسة تأمين الطاقة الخضراء التظليفة إلى الحديقة المحمية البيئية المزعم إنشاؤها في جزيرة عبد الوهاب.

يوم الأربعاء ٩ آذار ٢٠١٦ في القاعة الكبرى في منتجع الصواري- البترون

غمزت الفرحة المشاركين من جامعة ULF عندما أعلنت اللجنة الفاحصة للمشاريع المقدمة إليها فوز النادي البيئي Green Club في جامعة ULF بالجائزة الأولى التي نظمتها الجمعيات التالية: جمعية التنمية للانسان والبيئة، جمعية بورز للتنمية، جمعية بوتوبيا، السفارة الاميركية. وقد شارك فيها الجامعات التالية: ULF - جامعة بيروت العربية فرع طرابلس - الجامعة اللبنانية (كلية الصحة) - الجامعة اللبنانية (كلية الحقوق). بالإضافة إلى الثانويات التالية: الجنان - الإصلاح الاسلامية - الآباء الكرمليين - دار الزهراء، الحدادين للبنات - طرابلس الرسمية للبنات - اندريه نحاس - جورج صراف. وقد تمحورت معظم المشاريع حول فرز النفايات. وقد فاز عن الجامعات: ULF (تحويل الزيوت النباتية المستعملة الى صابون طبيعي) عن الثانويات الخاصة: الإصلاح الاسلامية (فرز النفايات) عن الثانويات الرسمية: أندريه نحاس (استعمال الطاقة الشمسية) والمشروع المقدم من قبل ULF قائم على فكرة استعمال الزيوت المبتذلة في المطاعم لإنتاج صابون جيد لابل ممتاز ذي رائحة طيبة ومفيد للبشرة وهذا ما يسمى التدوير الارتقائي Up Cycling عندما لا نعيد الزيت زيتاً بل منتجاً آخر أكثر تصنيعاً وقيمة.