

Lebanon Eco Movement



الحركة البيئية اللبنانية

من أجل لبنان
الطبيعة والإنسان

Lebanon Eco Movement



تأسست الحركة البيئية اللبنانية سنة ٢٠١٢ علم وخبر رقم ١٢٢٦/قاريخ
٢٠١٢/٧/١١ من عدد من الجمعيات الأهلية لمواجهة التحديات البيئية التي
يشهدها لبنان وللحفاظ على الإرث الطبيعي والثقافي فيه.
وقد تألفت الهيئة التأسيسية من: جمعية الأرض - لبنان، جمعية التنمية
للإنسان والبيئة، حملة الأزرق الكبير، جمعية شعاع البيئة، لبنان خطوة
خطوة، مؤسسة البيت اللبناني للبيئة، جمعية تشجيع حماية المواقع
الطبيعية والأبنية القديمة، هيئة الحفاظ على البيئة في بشري، جمعية نداء
الأرض، جمعية إنماء البيئة في راشيا، الجمعية الأهلية لدعم التلميذ،
جمعية عاريا البيئية، جمعية التنمية الريفية عرسال.

رؤيتنا:

من أجل لبنان الطبيعة والإنسان.

رسالتنا:

العمل لتحقيق بيئة سليمة ومستدامة.

أهدافنا:

- المحافظة على الإرث الطبيعي والتراث الثقافي
- التنسيق بين الهيئات والجمعيات
- المشاركة في رسم السياسات البيئية الوطنية
- نشر الثقافة البيئية
- اعتماد كافة الوسائل القانونية لتحقيق الأهداف المطلوبة

Lebanon Eco Movement



الحركة البيئية اللبنانية

Lebanon Eco Movement
مرصد OBSERVATORY
الحركة البيئية اللبنانية

المرصد البيئي

أطلقت الحركة البيئية اللبنانية مشروع المرصد البيئي للتغير المناخي بدعم من منظمة دياكونيا السويدية، وذلك بهدف العمل على رصد كل المشاكل البيئية التي تساهم في تشويه الطبيعة، وزيادة التلوث وتدمير التراث الثقافي والطبيعي في لبنان. يعمل المرصد عبر شبكة من الجمعيات المنتهية الى الحركة البيئية اللبنانية على رصد المخالفات والتبليغ عنها عبر الإتصال بالخط الساخن **٧٠٠٦٦١٨٨**. يتوزع اهتمام المرصد على مختلف القطاعات كالمياه، الهواء، المساحات الخضراء، الصيد العشوائي، المناطق الساحلية والشواطئ...



SWEDEN



diakonia

HELPING THE WORLD

HOTLINE

70 06 11 88

دياكونيا هي وكالة تنمية سويدية، تسعى إلى تقديم الدعم لجهود منظمات من المنظمات المحلية في جميع أنحاء العالم وتبذل جهوداً دائمة للتغيير في حالات الفئات الأكثر ضعفاً وقراءة المجتمعات. كما تعمل دياكونيا مع قضايا حقوق الإنسان والعدالة والتركيز على مجالات العمل الرئيسية للمنظمة في التنمية على المدى الطويل، وتحقيق الديمقراطية وترسيخ حقوق الإنسان، والمساواة، والعدالة الاقتصادية والاجتماعية والسلام والتعايش المسلمي.

[/http://alkompis.se/general_services/civilorganizations](http://alkompis.se/general_services/civilorganizations)

التغير المناخي

إن التغير المناخي مشكلة تحتاج الى الحلول الجديّة والطارئة ، لأن تأثيراتها ستطال مختلف جوانب حياة الإنسان من بيئية وإجتماعية واقتصادية.
وتعتبر منطقة الشرق الأوسط من المناطق الأكثر تأثراً نتيجة هذا التغير، ومن ضمنها لبنان الذي سيشهد إرتفاعاً في درجات الحرارة وزيادة لنسبة التصحر كما سيشهد تراجعاً في كميات المتساقطات مما سيؤدى الى شح في المياه.



ما تحرقوا

نفسنا

Lebanon Eco Movement





لا للمحارق...

الخطة المستدامة لإدارة النفايات الصلبة في لبنان

دراسة معدة انطلاقاً من المؤتمر الوطني حول إدارة النفايات الصلبة في لبنان
تنظيم الحركة البيئية اللبنانية (لجنة النفايات) بمشاركة البلديات والقطاع الخاص ١٥ شباط ٢٠١٤



إدارة مستدامة للنفايات الصلبة في لبنان:
مسؤولية وشراكة بين الدولة، السلطات المحلية، القطاع الخاص والمجتمع المدني.

التحديات الأساسية للإنعقاد من خطة طوارئ إلى حل مستدام

- إقفال مطمر الناعمة- عين درافيل في ١٧/١/٢٠١٥
- إيجاد حل بيئي قابل للتطبيق فوراً.
- اعتماد الحلول الأقل كلفة.
- الحد من المديونية العامة.

Trash to Cash
T.E.R.R.E.Uban®

التدوير للتوفير... لا للمحارق

Trash to ash

20% COMPOST
80% WASTE TO ENERGY

فرز و تسيخ المواد العضوية
بنسبة لا تقل عن ١٥ %
يهدف رفع القيمة الحرارية
للنفايات لتسهيل عملية حرقها

إعتماد التفكك الحراري للتخلص من النفايات الصلبة في المدن الكبرى : أربعة محارق ومطامر للرماد السام
إستناداً لقرار مجلس الوزراء رقم ٥٥ / ٩ / ٢٠١٠ تاريخ

- دير عمار : لشمال لبنان
- الكرنيتينا : لأقضية جبيل، كسروان، والمثق وقسم من بيروت
- الجيتة : لأقضية بعبدا، عاليه، الشوف وقسم من بيروت
- الزهراني : للجنوب

- مدة التنفيذ : لا تقل عن ٤ سنوات
- كلفة الإنشاء : ١,٢ مليار دولار
- كلفة النقل والتشغيل : ١٥٠ \$ / طن
- الإنتاجية : سجاد وكهرباء ٥٦٥ / طن
- موارد بشرية : يد عاملة محدودة ومتخصصة غير متوفرة محلياً
- النقل : نقل النفايات من مناطق بعيدة إلى مراكز الفرز ومن ثم إلى المحارق وبعدها إلى المطامر
- فرص تقبّل المشروع : صعوبة إقناع الناس بإنشاء المحارق والمطامر المضرة بالصحة

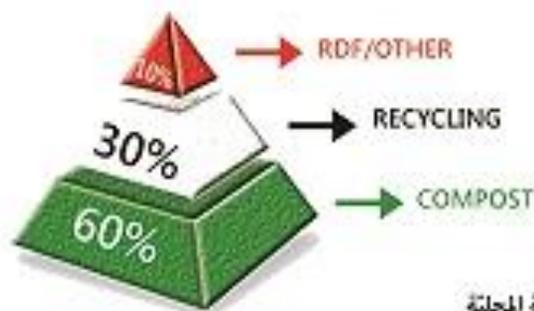
أسس الخطة

- اعتماد لامركزية الحل.
- نشر مفهوم الفرز من المصدر: التدوير للتوفير.
- اعتماد مبدأ "الملوث يدفع" و"المسؤولية البيئية".
- دعم قطاع صناعات التدوير.
- الاستفادة من التسبيخ لترميم المقالع والمرامل وتخصيب الأراضي القاحلة.
- احترام الهرم التسلسلي المعتمد عالمياً في معالجة النفايات الذي يركز أولاً على إعادة الإستعمال ثم التدوير والتسبيخ ثم الإسترداد الحراري والتخلص البيئي من العوادم.



إعتماد الفرز للتدوير والتسبيخ والإسترداد الحراري للإستفادة من النفايات الصلبة في كل لبنان

Trash to Cash



إنشاء مركز أو أكثر في كل قضاء:

- معالجة النفايات العضوية 60% (تسبيخ، هضم لاهوائي، مزارع حيوانات داجنة... إلخ)
- فرز وترحيل النفايات غير العضوية إلى مصانع التدوير 30%
- إنتاج الـ RDF - وترحيله إلى مصانع الإسمنت
- التخلص البيئي من العوادم.

● مدة التنفيذ : لا تزيد عن ستة

● كلفة الإنشاء : 40 مليون دولار

● كلفة النقل والتشغيل : 170 \$ / طن

● الإنتاجية : سماد وتدوير RDF بقيمة 117 \$ / طن

● موارد بشرية : فرض عمل متعدّد في كافة المناطق ومختلف المجالات

● النقل : نقل النفايات إلى مراكز معالجة قريبة من المصدر في الأقضية

● فرض تقليل المشروع : سهولة لقبول الناس مشاريع الفرز والتسبيخ المجدية في التنمية المحلية





لا لمطر الناعمة - عين درافيل

” أنشأ مطمر الناعمة لردم العوادم والتي تشكّل ٩٠٪ من مجمل النفايات الصلبة ممّا أدى الى طمر ٨٠٪ من مجمل النفايات العضويّة وغير العضويّة. كما تشكّلت عصابة النفايات الملوّثة ١٠٠ مرّة أكثر من المياه المبتدلة للمياه الجوفيّة والبحر وانبعثت الغازات السامة لاسيّما الميثان القابل للإنفجار.

تكبّدت الخزينة اللبنانيّة كلفة إضافيّة تقدر بحوالي ٨٠٠ مليون دولار أميركي على مدار ١٦ عاماً، فضلاً عن عدم الإستفادة من النفايات المطمورة من العوادم وغير العوادم عن طريق التسبيخ والتدوير. نضف الى ذلك التشويه في الطبيعة، إنخفاض أسعار العقارات المجاورة ونزوح سكّان المنطقة الذي أصيب البعض منهم بالأمراض المزمنة والمستعصية والأورام السرطانيّة.



حملة إقفال مطمر الناعمة



شاركت الحركة البيئية اللبنانية مع حملة إقفال مطمر الناعمة بمؤتمر صحافي في تموز ٢٠١٣ للمطالبة بإقفال المطمر، كما شاركت مع الحملة بإقفال الطريق المؤدية اليه بتاريخ ١٧/١/٢٠١٤ الذي هو تاريخ إقفال المطمر ممّا دفع الحكومة الى إتخاذ قرار نهائي بإقفاله.

لا للمطر
نعم للحياة

خارطة طريق معالجة النفايات في بيروت الكبرى والمناطق المجاورة

إقترحت الحركة البيئية اللبنانية خارطة الطريق التالية:

- إنشاء مراكز فرز وترحيل في كل بلدية أو تجمع بلديات للنفايات غير العضوية (٣٠٪)
- استثمار مقالع أو مرامل مغلقة وتخصيصها لإستقبال النفايات العضوية لتسيبها (٦٠٪) والعوادم لتخزينها (١٠٪).
- تشجيع وتوعية المواطنين على الفرز من المصدر لتسهيل المعالجة.
- دعم المحروقات والكهرباء لقطاع صناعات التدوير في لبنان.
- معالجة بيئية سريعة لمطمر الناعمة-عين درافيل والتعويض عن الضرر الصحي الناجم عن الإنبعاثات السامة التي تعرّض لها سكان المناطق المجاورة للمطمر.



حوالي ٢٠ مليون طن من النفايات طمرت خلال ١٧ عاماً في
مطمر الناعمة - عين درافيل



لا للسدود والبحيرات دون دراسات...

تخضع مشاريع إقامة السدود والبحيرات في لبنان الى قانون حماية البيئة رقم ٤٤٤ الصادر بتاريخ ٢٠٠٢/٠٧/٢٩ الذي نصّ على إلزامية إجراء دراسات الفحص البيئي المبدئي أو تقييم الأثر البيئي للمشاريع التي قد تهدد البيئة، بسبب حجمها أو طبيعتها أو أثرها. كما نصّت المادة ٥٨ منه على أنه يعاقب بالحبس من شهر إلى سنة وبالغرامة من خمسة عشر مليون إلى مئتي مليون ليرة لبنانية، أو بإحدى هاتين العقوبتين، كل من ينفذ مشروعاً يستوجب دراسة فحص بيئي مبدئي أو تقييم الأثر البيئي من دون إجراء هذه الدراسة مسبقاً أو إخضاعها لرقابة وزارة البيئة والوزارات والإدارات المختصة.

كما أنها تخضع للمرسوم رقم ٨٦٣٣ الصادر بتاريخ ٢٠١٢/٠٨/٠٧ المتعلق بأصول تقييم الأثر البيئي الذي يعتبر أنّ الدراسة أو نشاطاتها صالحة لمدة سنتين في حال لم تتم المباشرة بتنفيذ المشروع. عند إنتهاء المهلة، على صاحب المشروع إبلاغ وزارة البيئة برغبته بمتابعة المشروع فتقوم الوزارة بالتحقق عن نشوء عناصر جديدة تدعو لإجراء دراسة "تقييم الأثر البيئي" أو "الفحص البيئي المبدئي مجدداً" أم لا.



نظمت الحركة تجمعاً في منطقة جنة نهر إبراهيم ضمّ عدد من الجمعيات مطالبةً بوقف الأعمال في السد، كما توجّهت بعدة بيانات الى وزارة البيئة أكّدت فيها على ضرورة إيقاف العمل في سدّ جنة وذلك لعدة أسباب أهمّها :

● **أولاً الأسباب الجيولوجية:** الموقع غير مناسب لإنشاء السد بسبب طبيعته الجيولوجية والهيدروجيولوجية المعقدة بالإضافة إلى الفوالق المارّة به.



● ثانياً الأسباب البيئية: إن وادي نهر ابراهيم مصنف "موقع طبيعي" (محمي) بموجب قرار رقم ١/٢٤ صادر عن وزارة البيئة بتاريخ ١٩٩٧/٠١/١٤، إضافة الى وجود خطر حضانة نهر ابراهيم.

● ثالثاً الأسباب التاريخية والثقافية: يعود تاريخ هذا النهر الشهير الى أكثر من ٥٠٠٠ سنة مما دفع المؤرخ الكبير ارنست رينان لتكريس فصل يكامله لـ نهر ادونيس في كتابه "بعثة الى شينقيبا"، حيث وصف منطقة وادي ادونيس بـ "المنطقة الأبرزية في لبنان".

نظراً لأهميتها التاريخية، كما وأن هذه المنطقة سمّيت "بجنتاً"، لجمالها الخلاب وطبيعتها الساحرة.

● رابعاً الأسباب الاقتصادية: تبلغ تكلفة التجهيزات أكثر من ٧٠٠ مليون دولار، بينما مردوده المادي غير واعد؛ بسبب نسبة تسرب المياه المرتفعة جداً، إضافةً الى تكلفة ضخ المياه الى مقصدها الأخير، بيروت، التي قدرّت بـ ٢٠٠ مليون دولار.

● خامساً البديل: تأمين المياه لبيروت متوفر بكلفة ومخاطر اقل..





لا للصيد العشوائي...

نظمت الحركة البيئية اللبنانية بمشاركة ممثلين عن الجمعيات البيئية والصيادين وخبراء في مجال الطيور طاولة حوار من أجل حماية الطيور والصيد المسؤول والمستدام في لبنان.

مقرارات

- رفع رخص الصيد من 100,000 ل.ل الى 500,000 ل.ل
- إنشاء صندوق مستقل لتمويل مشاريع مراقبة تطبيق قانون الصيد والتوعية وتدريب وزيادة أعداد حراس غابات متطوعين في كافة المناطق .
- إنشاء نوادي صيد في كل محافظة ورفض فكرة تحديد أراضٍ مخصصة للصيد واستبدالها بحماية المناطق المهمة لهجرة الطيور (مناطق غير داخلية ضمن IBA: Important Bird Areas)



Save Our Soaring Birds



This photo was taken in Lebanon
Credits to Facebook

Lebanon Eco Movement
Ciconia ciconia
White stork
Protected by the Agreement on the Conservation of African - Eurasian Migratory Waterbirds (AEWA)

Lebanon Eco Movement
Save Our Soaring birds
لوقف الإزالة الجماعية للطيور المهاجرة
CABS BIRD GUARDS

نظام الصيد البري في لبنان - كاتون رقم 580 - العادة السادسة عشرة:
يعاقب بالحبس حتى شهر وبغرامة تراخي مليون ليرة لبنانية
كل من الصطاد أنواعاً مهددة بخطر الانقراض

Globally endangered
Cinereous Vulture
Aegypius monachus
النسر الرمادي

طراند الصيد في لبنان (عنه فتح موسم الصيد)

يتمن قانون نظام الصيد البري في لبنان (رقم ٥٨٠ الصادر في ٢٠٠٤/٧/٢٥) على أنه:
« فيما خلا الطراند، تعتبر جميع الطيور القيمة والمهاجرة مميعة على مدار السنة ويحظر صيدها »

أقر المجلس الأعلى للصيد البري في جلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠١٢/١/١٣ و ٢٠١٢/١/١٠ أنواع الطيور المسموح بصيدها وكماياتها خلال رحمة الصيد الواحدة:

10 الكيخن	20 السن	20 سمنة	20 الدبق	50 المطوق
5 حمام البري	5 الدلم	10 الترطل	20 القرى	25 صلح
5 الخشخشي	5 الحذف الصيفي	5 الحذف الشتوي	1 الحجل	5 دجاجة الأرض

Lebanon Eco Movement
حرم صيد صيداً



● منع بيع العصفير حتى لو تم اصطيادها بطرق قانونية، منعاً لإستغلال الصيد تجارياً

● التوعية على مستوى المدارس والجامعات مع تغطية إعلامية كبيرة وعلى إستعمال خراطوش قابل للتدوير

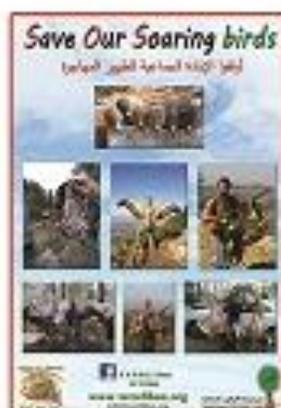
● إنشاء مكتب توعية وشكاوى مشترك مختص لتلقي الشكاوى المتعلقة بالصيد

● تأسيس لجنة مشتركة من البيئيين والصيادين لمتابعة التوصيات الصادرة عن طاولة الحوار

الحركة البيئية اللبنانية تتحرك للحد من الصيد العشوائي



قامت الحركة البيئية اللبنانية بمشاركة وفد إيطالي بزيارة كل من الإتحاد الأوروبي ووزير البيئة اللبناني، وقدمت عريضة موقعة من ٢٥٠٠٠ شخص من مختلف أنحاء العالم ترفض الصيد العشوائي.



وفق دراسة قامت بها الحركة البيئية اللبنانية بالإشتراك مع **Committe Against Bird Slaughter** أظهرت من خلال صور الصيد المنشورة على الفايسبوك أن الطيور تم اصطيادها تنتمي الى ١٤٢ نوع من ضمنها أنواع أوروبية مهددة بالإنقراض.



Lebanon Eco Movement



الحركة البيئية اللبنانية

لا لردم البحر...

”من يملك الشاطئ في لبنان؟“

ينص القانون اللبناني على أن شاطئ البحر هو ملك عام وطني، موضوع بتصريف جميع المواطنين دون إستثناء أو تمييز، مثله مثل الطريق العام على سبيل المثال حيث لا يجوز لأي مواطن أن يمنع الآخرين من المرور على الطريق العام. كما وصف القرار رقم ١٤٤ تاريخ ١٠ حزيران ١٩٢٥ الأملاك العمومية "بأنها جميع الأشياء المعدة بسبب طبيعتها لإستعمال الجميع أو لإستعمال مصلحة عمومية، ومنها شاطئ البحر حتى أبعد مسافة يصل إليها الموج في الشتاء وشطوط الرمل والحصى".

منطقة طرابلس

قامت الحركة البيئية بعدد من التحركات والزيارات لوقف أعمال الردم على شاطئ طرابلس الذي تقدر مساحته بمليون متر مربع في منطقة جغرافية تقع بين طرابلس والميناء لإنشاء مراكز تجارية، معتبرة أن هذه العملية تعدّ تدميراً للتنوع البيولوجي البحري وتشكل خطراً على التوازن البيئي في المنطقة.



المشاركة في حملة الحفاظ على دالية الروشة:

شاركت الحركة البيئية من خلال لجنة حماية الشواطئ LEM MARINE بعدد من التحركات لمنع إقامة المشاريع السياحية المخطط لها، وذلك ضمن الحملة الأهلية للحفاظ على دالية الروشة: **ارفعوا ورشتكم عن روستنا**

وقد تشكلت هذه اللجنة ضمن الحركة البيئية اللبنانية للاهتمام بالمناطق الساحلية والعمل على وضع استراتيجيات للحفاظ عليها، وذلك بالتعاون مع القطاع العام والخاص. وقد عمدت الى إرسال بعض الناشطين الى السويد للقيام بدورات تدريبية حول هذا الموضوع.

وتقوم هذه اللجنة بإجتماعات دورية وتعمل على وضع الأطر القانونية لحماية هذه المناطق.



Lebanon Eco Movement



هاتف: +٩٦١ ٠٥ ٩٢٢ ٠٦٠ (تحويل ٨٠١)
فاكس: +٩٦١ ٠٥ ٩٢٢ ٠٦٠ (تحويل ٨٠٨)
email: info@lebanonecomovement.org
www.lebanonecomovement.org



Lebanon Eco Movement

الجمعيات البيئية الأعضاء في الحركة البيئية اللبنانية

Lebanon Eco Movement

