



arcenciel.org
engage in development

- **We are offering consultancy services for good practices with municipalities and other sectors**
- **Via our consultancy, Bikfaya established a secondary sorting station that is treating recyclable waste.**
- **Other municipalities have ongoing projects based on our recommendations – Ajaltoun - Mansoura- Majdel anjar - Qab Elias - Wadi Shahrour El Soufla- Taanayel- Damour- Mechref etc..**

- **AFD - Sorting and Recycling within Organizations and Municipalities 999,913 €**

This project in partnership with Agence Française pour le Développement (AFD) aims to support 12 municipalities in their recycling efforts.

It puts in place an efficient and sustainable waste management system across Beirut, Mount Lebanon, the Beqaa, and North Lebanon.

- **ACTED - Strengthening youth and female leadership in local and national decision-making processes in 3 MENA countries 192,000 \$**

A project carried out by arcenciel and ACTED, that aims to push towards policy changes in Lebanon. Women and youth coming from over 12 Lebanese municipalities are trained in environmental activism and policy-making involvement through advocacy campaigns.

A policy brief was also developed by arcenciel.

- **Intersos – UNHCR – Elaboration of a Solid Waste Management Strategy for Majdel Anjar municipality**

arcenciel, through UNHCR and INTERSOS supported the municipality of Majdal Anjar in defining their solid waste management (SWM) needs; develop a strategy and detailed project documentation for the collection, transport, treatment and disposal of solid waste.



Tanail sorting center



Bi Clean - Bikfayya



Composting tunnel - Tanail

Pictures



Awareness sessions



arcenciel.org
engage in development

Some of our partners





arcenciel.org
engage in development

We Value
OUR EARTH

Solid waste management Majdel Anjar municipality Tech Note 2



Majdel Anjar – tech note



دراسة قانونية حول الأسباب والحلول لأزمة النفايات في لبنان

مقدمة:

بين تجاذب لصققات سياسية غامضة وخطر التلوث البيئي في لبنان، تفرض مشكلة النفايات المتركة في الشوارع نفسها خطراً محدقاً على الساحة اللبنانية. وفي غياب حلول جذرية للمشكلة المتفاقمة، عدة أسئلة تطرح نفسها: ما هو موقف القوانين اللبنانية من هذه المعضلة؟ لمن تعود صلاحية الاهتمام بالنظافة ورفع النفايات من الشوارع والطرق في لبنان؟ ما هو مصدر تمويل النفقات المترتبة على هذه الأعمال حسب نصوص القوانين اللبنانية؟

أولاً وقبل الغوص بالقوانين اللبنانية المراجعة الإجراء ومطابقتها على الواقع الحالي لا بدّ لنا من استعراض أساس المشكلة لوضعها في إطارها القانوني الصحيح.

شهد لبنان حرباً أهلية طاحنة استمرت خمسة عشر عاماً على أرضه (١٩٩٠-١٩٧٥). وفي مطلع التسعينيات، ومع انتهاء الحرب الأهلية، كتبت مؤسسات الدولة متلولة تماماً، والبلديات مترهلة في كيانها ومؤسساتها وجهازها البشري والمالي، كما كان دورها مهبطاً تماماً. كانت نفايات بيروت وضواحيها وقها تُرمى في مكبي الكرنيتينا والنورمندي في بيروت، وقد أنشئت مصرفتان: مصرفة الكرنيتينا التي سرعان ما أفلتت نهائياً، ومرفقة العمرسية في الضاحية الجنوبية لبيروت، والتي اعترض عليها الأهالي، فأفلتت نهائياً أيضاً.

ومع انطلاق مشاريع إعادة إعمار بيروت بعد الدمار الذي خلفته الحرب الأهلية على أرضه كان لا بدّ من إيجاد حلول جذرية للنفايات المتركة في الشوارع وتجنب البيئة في لبنان التداعيات الخطرة لغياب خطة عملية لرفع النفايات وتنظيف الشوارع. وفي العام ١٩٩٤ تم توقيع عقد بالتراضي بين مجلس الإنماء والإعمار من جهة ومجموعة أفردا Aversa الشركة القابضة، التي تملك شركتي سوكلين وسوكومي من جهة ثانية (العقد رقم ٢٣٧٨ مع شركة سوكومي والعقد رقم ١٣٤٨ مع شركة سوكلين). وقد التزمت شركة سوكلين عمليات الكس والجمع في بيروت الإدارية، بينما التزمت شركة سوكومي عملية فرز النفايات وطمرها وفق مواصفات علمية. وكان التزام شركتي سوكلين وسوكومي وقها يقتصر على كمية نفايات محددة في العقد ولا تزيد عن ٨٠٠ طن. وفي العام نفسه، أفلت مكب النورمندي نهائياً. وشهد لبنان أزمة نفايات متركة ومكسدة

Policy brief

1

The Diageo logo consists of the word "DIAGEO" in a bold, white, sans-serif font, centered within a solid black rectangular box.

DIAGEO



arcenciel.org
engage in development

- Diageo – Spirit bottles recovery -

Diageo – Spirit bottles recovery

- Due to the increasing pattern of counterfeiting of spirits bottles in Lebanon and the region, and after several busts conducted by local authorities, which has found tens of thousands of counterfeited spirits bottles ready to be resold in the market.
- Diageo and the syndicate has took the initiative to fight this growing trend, in collaboration with the ministry of tourism, arcenciel NGO and development inc. to collect the empty spirits bottles from in-trade and off-trade markets, while applying unique solution for that problem.
- arcenciel is collecting and destroying white glass, while upcycling colored glass into ROGP





- Solid waste sorting -

Project objectives

- The culture of recycling is widely spread among the clients of Spinneys, several years ago they launched the initiative of recycling to redeem points and get prizes which motivated the clients to sort their plastic bottles and cans.
- RVMs are available at Spinneys stores located in Beirut region, and on AUB campus, the client is able to deposit plastic bottles and cans.
- arcenciel is currently collecting the recyclables on daily basis.



THANK YOU



arcenciel.org
engage in development



arcenciel.aec



arcenciel aec



arcenciel