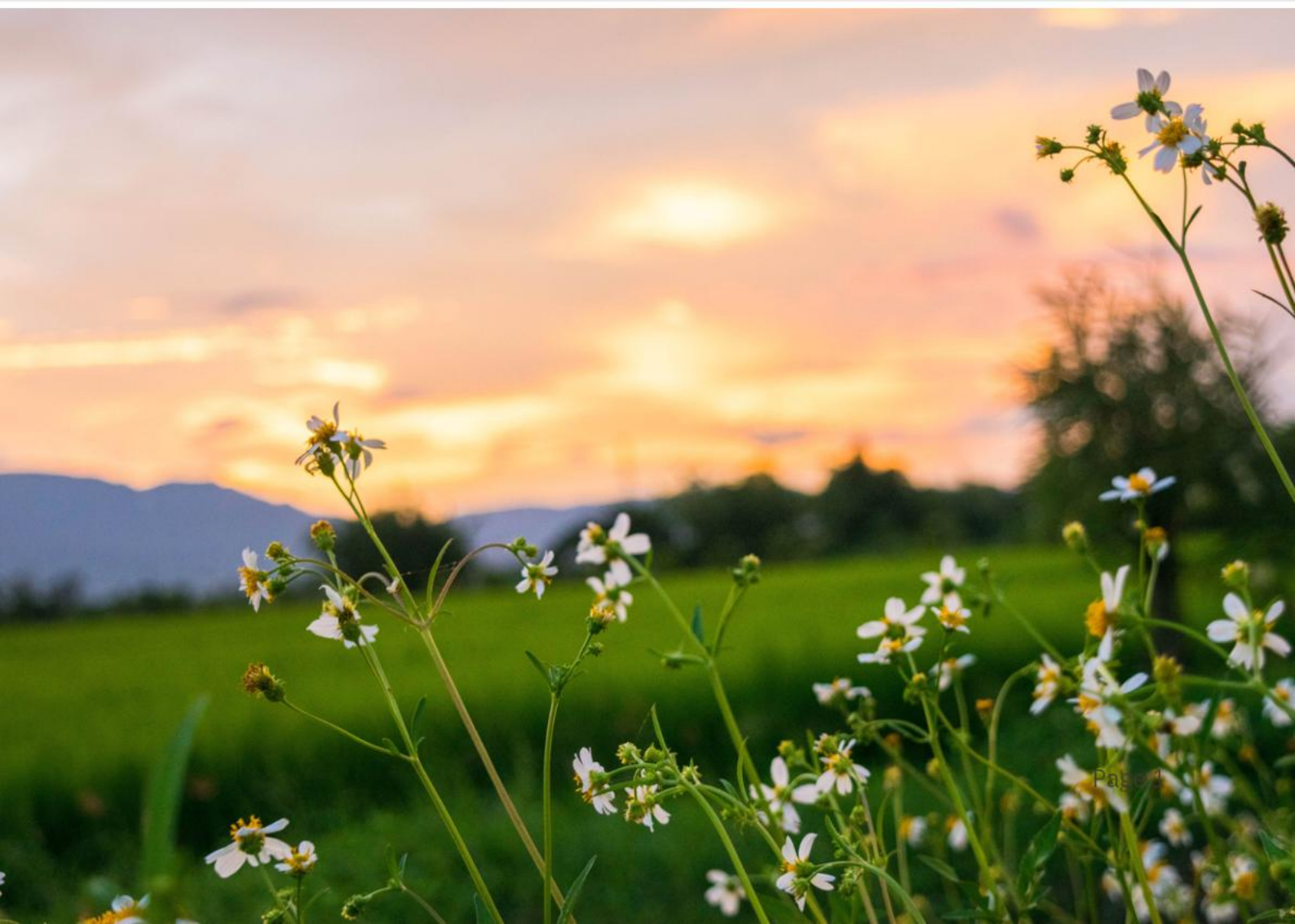




# RAPPORT ANNUEL DE GESTION 2025



# SOMMAIRE

**01**



**PRÉSENTATION**

**03**



**CLEANUP DAYS**

**10**



**REFORESTATION**

**17**



**ECO SCHOOL**

**19**



**CARACTÉRISATION  
DES DÉCHETS DU  
LITTORAL DE LA  
TUNISIE**

**23**



**CONSERVATION  
ET BIODIVERSITÉ**

**28**



**ÉCONOMIE  
SOCIALE ET  
SOLIDAIRE**

**37**



**SPONSORS ET  
BAILLEURS DE FONDS**

# PRÉSENTATION



Fondée en juillet 2019 par un collectif de jeunes citoyens engagés, Tounes CleanUp est une ONG environnementale tunisienne dont la mission est la protection de l'environnement et la lutte contre les catastrophes écologiques.

Nos activités s'articulent autour de trois axes majeurs : le reboisement et la restauration des écosystèmes dégradés, la dépollution et le tri sélectif des déchets, et la sensibilisation des jeunes générations à travers des programmes d'éducation environnementale dans les écoles. Nous accompagnons également les acteurs locaux – agriculteurs, forestiers et communes – pour construire ensemble un mouvement solidaire ancré dans les valeurs de l'économie sociale et solidaire.

Sur le terrain, nos équipes organisent des campagnes de sensibilisation auprès des populations, conduisent des réunions avec les autorités locales et mènent des actions de dépollution en collaboration avec les collectivités et leurs partenaires nationaux et internationaux.

Depuis plus de cinq ans, nous contribuons activement à la lutte contre le réchauffement climatique à travers des opérations de reboisement dans plusieurs régions de Tunisie. Ces actions visent à restaurer les forêts ravagées par les incendies et à préserver la biodiversité locale, dans le cadre de l'initiative nationale « Pacte pour une Tunisie verte » à laquelle Tounes CleanUp participe depuis ses débuts en 2019.

# ÉQUIPE TOUNES CLEAN UP



**Housseem Hamdi**

Président et Co-Fondateur, disposant d'une forte expérience managérielle et disposant d'une forte réussite et capacité de pilotage de plusieurs projets environnementaux.



**Jalel Bouslah**

Secrétaire Général et Co-Fondateur, disposant d'une expérience considérable en matière d'éducation environnementale et en changement climatique.



**Taha Ben Salah**

Coordinateur projet Reforestation et changement climatique de l'association depuis 2024



**Asma Zlima**

Coordinatrice des opérations de clean up et de valorisation et caractérisation des déchets de l'association depuis 2021 disposant d'une forte expérience en matière d'éducation environnementale. Elle est spécialisée en gestion de déchets et en économie circulaire.



**Hager M'tir**

Responsable communication print & digitale



**Aziz Triki**

Responsable bénévole et efficacité énergétique. Disposant d'un parcours en énergies renouvelables.



**Meriem Sfina**

Assistante Coordinatrice Education environnementale de l'association depuis 2023 disposant d'une forte expérience sur terrain et de formation environnementale auprès des enfants . Elle est spécialisée en biologie végétale.

# CLEAN UP DAY

Le changement climatique représente une menace majeure pour la Tunisie, avec des conséquences dévastatrices sur plusieurs fronts, notamment les feux de forêts, la mauvaise gestion des déchets et la pollution plastique.

Le manque de tri et de recyclage efficaces, entraîne une accumulation de déchets plastiques dans l'environnement, polluant les sols, les cours d'eau et les océans. Cela nuit à la santé humaine, à la faune et à la flore, et compromet la beauté naturelle du pays.

NETTOYAGE, DÉPOLLUTION ET VALORISATION DES DÉCHETS

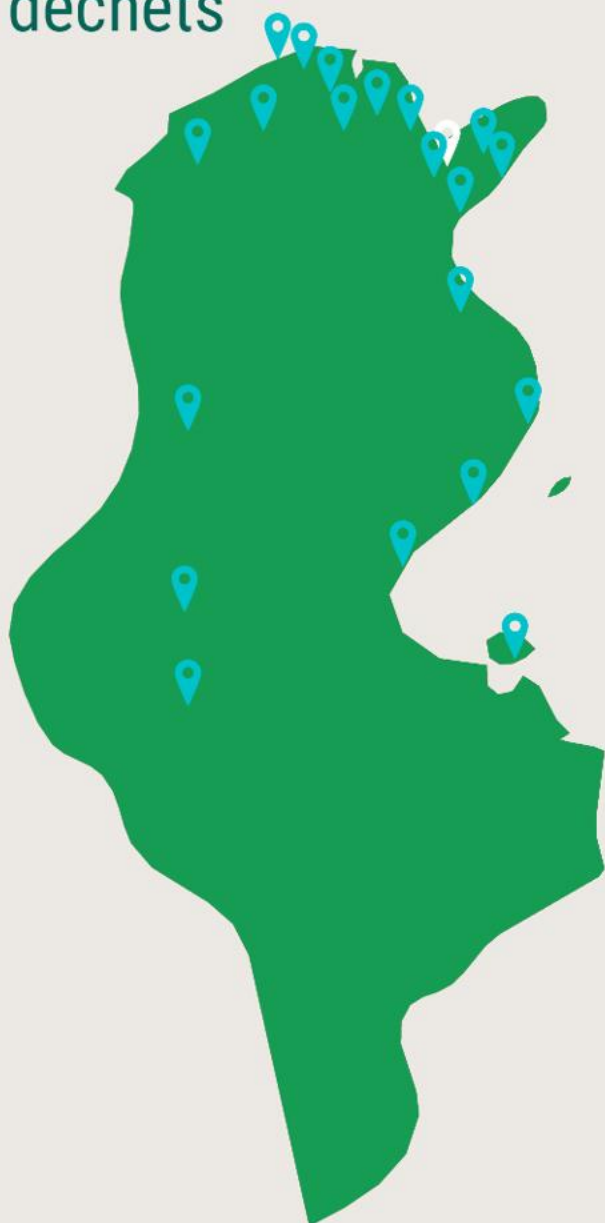
**EN 2025 98.564 KG**

DE PLASTIQUE, VERRE, ALUMINIUM, DÉCHETS ORGANIQUES ET DÉCHETS DIVERS

على الأقل  
مرة...  
في الشهر

AU MOINS ...  
UNE FOIS  
PAR MOIS

## Nettoyage, dépollution et valorisation des déchets



Ghar El Meleh  
Zaghouan  
Kairouan  
Bizerte  
Tunis  
Kram  
Rimel  
Mahdia  
Chaffar  
Raf Raf  
Hammamet  
Bekalta  
Borj Cedria  
Nabeul  
Tazarka  
Bni Khier  
Maamoura  
Rtiba  
La Goulette  
Djerba  
Cap Negro  
Sidi Bou Said  
Carthage  
Takrouna



22 janvier 2025  
Plage Borj Cédria & Kélibia  
Base de données déchets côtiers

26 janvier 2025  
Ghar El Melh, Bizerte  
Orange Tunisie  
480 kg de déchets collectés



22 février 2025  
Jebel Zaghouan  
Orange & Tunisie Recyclage  
2 100 kg de déchets collectés

5 mars 2025  
Plages de Nabeul  
Base de données nationale déchets  
côtiers



22 mars 2025  
Médina de Kairouan  
Orange Tunisie  
1 028 kg de déchets collectés

19 avril 2025  
Sidi Salem, Bizerte  
Monoprix Tunisie  
464 kg de déchets collectés



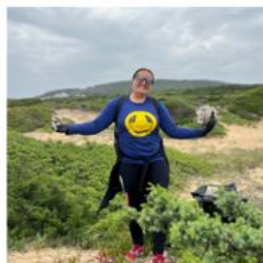
26 avril 2025  
Salammbô, Tunis  
Volvo Car Tunisie  
1 558 kg de déchets collectés



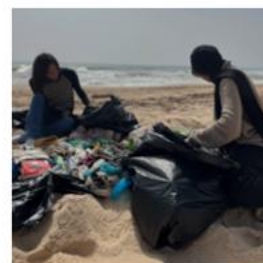
27 avril 2025  
Parc du Belvédère, Tunis  
Orange Tunisie  
2 120 kg de déchets collectés



4 mai 2025  
La Grotte, Bizerte  
Géant & Monoprix  
1 700 kg de déchets collectés



15 mai 2025  
Plages Nabeul - côte nord  
Base de données nationale déchets  
côtiers



25 mai 2025  
Cap Negro, Nefza  
Orange Tunisie  
864 kg de déchets collectés



28 mai 2025  
Rimel, Bizerte  
PwC Tunisia  
250 kg de déchets collectés





5 juin 2025

Ghar El Melh, Bizerte

Orange Tunisie

Caractérisation déchets + sensibilisation école

7 juin 2025

Mahdia

Monoprix & Géant Tunisie

816 kg de déchets collectés



22 juin 2025

Plage de Chaffar, Sfax

Orange Tunisie

600 kg de déchets collectés

27 juin 2025

Metline

Tunisie Recyclage & BeMed

1 000 tote bags + 500 cendriers upcyclés



14 juillet 2025

Hammamet (Mrezga)

Monoprix & Géant

400 kg de déchets collectés

20 juillet 2025

Bekalta, Monastir

Orange Tunisie

960 kg de déchets collectés



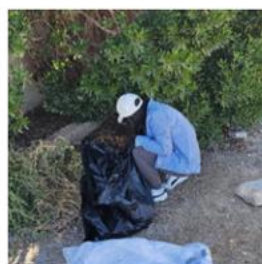
31 juillet 2025  
Borj Cédria  
Intelcia Tunisia  
360 kg de déchets collectés

24 août 2025  
3 plages Cap Bon  
Orange Tunisie  
540 kg de déchets collectés



14 septembre 2025  
Rtiba Plage, Nabeul  
Monoprix & Géant  
2 300 kg de déchets collectés

21 septembre 2025  
Borj El Ras, Mahdia  
Orange Tunisie  
600 kg de déchets collectés



25 septembre 2025  
La Goulette  
La Goulette Cruise Port  
+200 kg de déchets collectés

27 octobre 2025  
Djerba, Houmet Souk  
51 sacs de déchets recyclables  
43 sacs de déchets non recyclables  
Beaucoup de métal, pneus et paraboles  
récupérés.



14 décembre 2025

Carthage

Orange Tunisie

3000 kg de déchets collectés

29 décembre 2025

Sousse

Orange Tunisie

1500 kg de déchets collectés



# REFORESTATION

EN 2025 **518915**

A R B R E S P L A N T É S

## ZONES DE PLANTATION

OUCHETATA  
BARGOU  
RAF RAF  
HAMAM KESRA  
EL FAHS

AIN DRAHEM  
SEJNANE  
KELIBIA  
ALILIGUA  
KESRA  
ZAGHOUAN



6 janvier 2025

Nabeul / Jebel Hammamet

GCER Tunisie and Primaqua

1 500 arbres plantés

14 janvier 2025

Siliana (Hammam Kesra)

Monoprix & Géant

2 500 arbres plantés sur 5 hectares



27 janvier 2025

Kélibia, Nabeul

COFICAB Tunisie

3 000 arbres plantés

3 février 2025

Rouhia, Siliana

Maibornwolff

4 000 arbres plantés



17 février 2025

Zaghouan

COMAR Assurances

2 800 arbres plantés avec +100

bénévoles

24 février 2025

Kélibia - Hammam Laghzaz

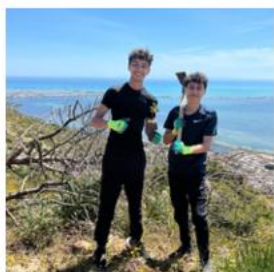
DGF

15 hectares réhabilités



26 février 2025  
Zaghuan (Chahda)  
Septeo Tunisie  
1 000 arbres plantés - 55 bénévoles

11 mars 2025  
Tunisie | Action solidarité Ramadan  
154 paniers offerts aux bénévoles



11 avril 2025  
Lycée Gustave Flaubert  
300 arbres plantés

13 avril 2025  
Zaghuan  
Cafes Bondin  
1000 arbres plantés



19 avril 2025  
Haddeda, Sejnane  
Epson Afrique  
200 000 arbres plantés

4 août 2025  
Jebel Nadhour, Ghar El Melh  
CAPTE  
Arrosage +40 ha zone incendiée



19 juillet 2025

Haddeda, Sejnane

Focus & DGF

Arrosage +200 000 arbres plantés

4 août 2025

Jebel Nadhour, Ghar El Melh

CAPTE

Arrosage +40 ha zone incendiée



8 septembre 2025

Jebel Sefsiof, El Fahs

Tunisie Leasing

Arrosage 50 hectares d'arbres

10 novembre 2025

Kasserine & Siliana

IRESA

5 000 coccinelles lâchées contre la cochenille



13 novembre 2025

Zaghouan (Chahda)

Tunisie Leasing

Projet 5 000 arbres en cours

8 décembre 2025

Zaghouan (Mont Chahda)

Teleperformance

2 100 arbres plantés



24 décembre 2025

Zaghouan (Mont Chahda)

Mobelite Tunisie

300 arbres plantés (projet 3 000 total)



| Gouvernorat | Lieu                              | Date     | Nombre d'arbres plantés | Espèces               |
|-------------|-----------------------------------|----------|-------------------------|-----------------------|
| Siliana     | Bargou Kef El Jen                 | 13/2/25  | 17000                   | Pin d'Alep            |
| Siliana     | Bargou Kef El Jen                 | 13/2/25  | 12000                   | Cyprés                |
| Siliana     | Bargou Kef El Jen                 | 13/2/25  | 5000                    | Carroubier            |
| Siliana     | Bargou Kef El Jen                 | 13/2/25  | 100                     | Eucalyptus            |
| Siliana     | Bargou Kef El Jen                 | 13/2/25  | 15                      | Le laurier noble      |
| Siliana     | Bargou Kef El Jen                 | 13/2/25  | 250                     | Casuarina             |
| Siliana     | Bargou Kef El Jen                 | 13/2/25  | 200                     | Tuya                  |
| Siliana     | Bargou Kef El Jen                 | 13/2/25  | 3500                    | Acacia tortilis       |
| Siliana     | Bargou Kef El Jen                 | 13/2/25  | 3500                    | Acacia                |
| Siliana     | Bargou Kef El Jen                 | 13/2/25  | 200                     | Jujubier              |
| Siliana     | Bargou ( Ain bousa3dia )          | 14/2/25  | 22000                   | Acacia saligna        |
| Siliana     | Bargou ( Ain bousa3dia )          | 14/2/25  | 3000                    | Acacia tortilis       |
| Siliana     | Bargou ( Ain bousa3dia )          | 14/2/25  | 1000                    | Leucaena leucocephala |
| Siliana     | Bargou ( Ain bousa3dia )          | 14/2/25  | 2000                    | Pin d'Alep            |
| Siliana     | Hamam Kesra ( Ghabet el dmeyen )  | 15/2/25  | 14000                   | Pin d'Alep            |
| Siliana     | Hamam Kesra ( Ghabet el dmeyen )  | 15/2/25  | 8100                    | Pin d'Alep            |
| Siliana     | Arik Belloun                      | 15/2/25  | 5500                    | Pin d'Alep            |
| Siliana     | El 9arya el chamilya              | 15/2/25  | 5000                    | Pin d'Alep            |
| Siliana     | El 9arya el chamilya              | 15/2/25  | 1000                    | Acacia tortilis       |
| Siliana     | Hamam Kesra ( Ghabet el Midanya ) | 16/2/25  | 10000                   | Pin d'Alep            |
| Siliana     | Aliligua                          | 17/2/25  | 9000                    | Carroubier            |
| Siliana     | Aliligua                          | 17/2/25  | 3000                    | Eucalyptus            |
| Siliana     | Aliligua                          | 17/2/25  | 2500                    | Acacia tortilis       |
| Siliana     | Aliligua                          | 17/2/25  | 1000                    | Tuya                  |
| Siliana     | Aliligua                          | 17/2/25  | 500                     | Cyprés                |
| Siliana     | Aliligua                          | 17/2/25  | 1000                    | Prosopis cineraria    |
| Siliana     | Aliligua                          | 17/2/25  | 3000                    | Pin d'Alep            |
| Siliana     | Aliligua                          | 17/2/25  | 1000                    | Casuarina             |
| Siliana     | Rouhia                            | 18/2/25  | 130000                  | A valider avec Sabri  |
| Nabeul      | Jbal Sidi Abdel Rahman            | 04/10/25 | 6000                    | Carroubier            |
| Nabeul      | Jbal Hammamet                     | 05/10/25 | 4000                    | Carroubier            |
| Nabeul      | Jbal Hammamet                     | 06/10/25 | 100                     | Tuya                  |
| Nabeul      | Ghabet El Bondok                  | 07/10/25 | 4000                    | Carroubier            |
| Bizerte     | Sejnane                           | 08/10/25 | 130000                  | chene liege           |
| Jendouba    | Ain Drahem                        | 09/10/25 | 50000                   | chene liege           |
| Jendouba    | Tabarka                           | 10/10/25 | 20000                   | Caroubier             |
| Béja        | Jbal Diss                         | 11/10/25 | 10000                   | Caroubier             |
| Béja        | Jbal Diss                         | 12/10/25 | 10000                   | chene liege           |

| Gouvernorat | Lieu                    | Date     | Nombre d'arbres plantés | Espèces              |
|-------------|-------------------------|----------|-------------------------|----------------------|
| Zaghouan    | jbal safsouf            | 13/10/25 | 3000                    | Caroubier            |
| Zaghouan    | jbal safsouf            | 14/10/25 | 3000                    | Pin d'Alep           |
| Zaghouan    | jbal safsouf            | 15/10/25 | 2500                    | Pin d'Alep           |
| Zaghouan    | jbal safsouf            | 16/10/25 | 2500                    | Pin d'Alep           |
| Nabeul      | Klebia oued ksab        | 17/10/25 | 1000                    | Caroubier            |
| Beja        | Nefza (Ouchteta)        | 01/11/25 | 300                     | pin pigeon           |
| Nabeul      | Nabeul (Menzel bouzifa) | 09/11/25 | 2000                    | caroubier            |
| Zaghouan    | Zaghouen (Chahda)       | 13/11/25 | 250                     | caroubier            |
| Zaghouan    | Zaghouen (Chahda)       | 14/11/25 | 2000                    | caroubier            |
| Jendouba    | Ain drahem (Majen sef)  | 30/12/25 | 1500                    | Chêne leige          |
| Zaghouan    | Zaghouen (Chahda)       | 07/12/25 | 2100                    | Chêne leige          |
| Zaghouan    | Zaghouen (Chahda)       | 20/12/25 | 300                     | caroubier            |
| Siliana     | Rouhia                  | 18/2/25  | 130000                  | A valider avec Sabri |
| Nabeul      | Jbal Sidi Abdel Rahman  | 04/10/25 | 6000                    | Carroubier           |
| Nabeul      | Jbal Hammamet           | 05/10/25 | 4000                    | Carroubier           |
| Nabeul      | Jbal Hammamet           | 06/10/25 | 100                     | Tuya                 |
| Nabeul      | Ghabet El Bondok        | 07/10/25 | 4000                    | Carroubier           |
| Bizerte     | Sejnane                 | 08/10/25 | 130000                  | chene liege          |
| Jendouba    | Ain Drahem              | 09/10/25 | 50000                   | chene liege          |
| Jendouba    | Tabarka                 | 10/10/25 | 20000                   | Caroubier            |
| Béja        | Jbal Diss               | 11/10/25 | 10000                   | Caroubier            |
| Béja        | Jbal Diss               | 12/10/25 | 10000                   | chene liege          |
| Zaghouan    | jbal safsouf            | 13/10/25 | 3000                    | Caroubier            |
| Zaghouan    | jbal safsouf            | 14/10/25 | 3000                    | Pin d'Alep           |
| Zaghouan    | jbal safsouf            | 15/10/25 | 2500                    | Pin d'Alep           |
| Zaghouan    | jbal safsouf            | 16/10/25 | 2500                    | Pin d'Alep           |
| Nabeul      | Klebia oued ksab        | 17/10/25 | 1000                    | Caroubier            |
| Beja        | Nefza (Ouchteta)        | 01/11/25 | 300                     | pin pigeon           |
| Nabeul      | Nabeul (Menzel bouzifa) | 09/11/25 | 2000                    | caroubier            |
| Zaghouan    | Zaghouen (Chahda)       | 13/11/25 | 250                     | caroubier            |
| Zaghouan    | Zaghouen (Chahda)       | 14/11/25 | 2000                    | caroubier            |
| Jendouba    | Ain drahem (Majen sef)  | 30/12/25 | 1500                    | Chêne leige          |
| Zaghouan    | Zaghouen (Chahda)       | 07/12/25 | 2100                    | Chêne leige          |
| Zaghouan    | Zaghouen (Chahda)       | 20/12/25 | 300                     | caroubier            |
|             |                         |          | 518915                  |                      |

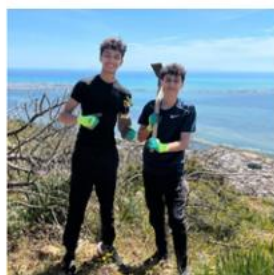


# ECO SCHOOL

SENSIBILISER PAR L'ÉDUCATION

EN 2025 **300**

E N F A N T S F O R M É S



11 avril 2025  
**Colline de Raf Raf, Bizerte**  
 Lycée Gustave Flaubert  
 300 arbres plantés



5 juin 2025  
**École El Intilaka, Ghar El Melh**  
 Sensibilisation + caractérisation déchets



27 juin 2025  
**Raf Raf Plage | Écoles Al Amal & Dhar Ayed**  
 +200 participants - Deloitte Impact Day

# CARACTÉRISATION DES DÉCHETS DU LITTORAL DE LA TUNISIE



## 1. Contexte et objectifs de l'étude

Dans le cadre de la lutte contre la pollution marine par les déchets plastiques, l'association Tounes Clean Up a réalisé une étude nationale visant à caractériser les déchets présents sur les plages tunisiennes. Cette initiative s'inscrit dans le cadre de la stratégie nationale « Littoral Sans Plastique (LISP-Tunisie) » soutenue par la Banque mondiale et les acteurs de l'économie bleue.

L'objectif principal était d'établir un diagnostic de la pollution du littoral tunisien afin d'identifier les principaux types de déchets, les zones les plus touchées et les orientations stratégiques nécessaires pour réduire la pollution à la source.

## 2. Méthodologie adoptée

L'étude a été menée durant l'année 2025 selon la méthode internationale iMAP, basée sur la caractérisation des déchets présents sur des tronçons de 100 mètres de plage. Les équipes de bénévoles ont effectué un parcours en zigzag couvrant l'ensemble de la plage, depuis les dunes jusqu'au bord de mer.

Initialement, 120 plages réparties sur 13 gouvernorats côtiers ont été ciblées. Toutefois, certaines plages ont été exclues en raison de difficultés d'accès, de contraintes écologiques ou de risques sanitaires. Finalement, l'étude a porté sur 105 plages réparties dans 12 gouvernorats côtiers.

La méthodologie comprenait quatre étapes :

- Collecte des déchets ;
- Tri par catégories ;
- Comptabilisation et enregistrement des données ;
- Élimination des déchets collectés.

## 3. Principaux résultats

Au total, 112 opérations de caractérisation ont été réalisées sur les plages tunisiennes. Elles ont permis de recenser :

- 61 552 emballages ;
- 77 870 déchets au total ;
- 21 274 mégots de cigarette.
- 63 216 articles en plastique ;

Les déchets les plus fréquemment observés sont principalement liés aux plastiques à usage unique :

- Bouchons de bouteilles en plastique ;
- Sacs plastiques ;
- Mégots de cigarette ;
- Couverts jetables ;
- Fragments de plastique ;
- Bouteilles en plastique ;
- Emballages alimentaires ;
- Éponges ;
- Pots de yaourt ;

Par ailleurs, la nature des déchets varie selon les saisons. En hiver, les déchets proviennent majoritairement de la mer et sont plus dégradés, tandis qu'en été ils sont principalement liés aux activités des usagers des plages et au tourisme balnéaire.

#### **4. Répartition géographique et tendances observées**

Le gouvernorat de Nabeul est celui qui enregistre les quantités les plus importantes de déchets collectés. Cette situation s'explique par le grand nombre de plages, leur forte attractivité touristique et leur proximité avec le Grand Tunis.

Les gouvernorats les plus touchés par les déchets plastiques sont : Nabeul, Bizerte, Tunis, Ben Arous et Médenine.

L'étude met également en évidence la présence récurrente de déchets issus de produits de grande consommation. Les emballages de produits laitiers, notamment les yaourts à boire et pots de yaourt Délice, représentent une part importante des déchets retrouvés sur les plages. Viennent ensuite les bouteilles d'eau minérale (Safia, Sabrine), les boissons gazeuses et les emballages alimentaires de biscuits et chocolats.

Les paquets de cigarettes, les emballages tétrapack et les canettes figurent également parmi les déchets les plus courants.

#### **5. Conclusion et recommandations**

Cette étude confirme que la pollution du littoral tunisien demeure un défi environnemental majeur. Les déchets plastiques et les emballages constituent la principale source de dégradation des plages, tandis que les mégots de cigarette représentent une catégorie particulièrement abondante.

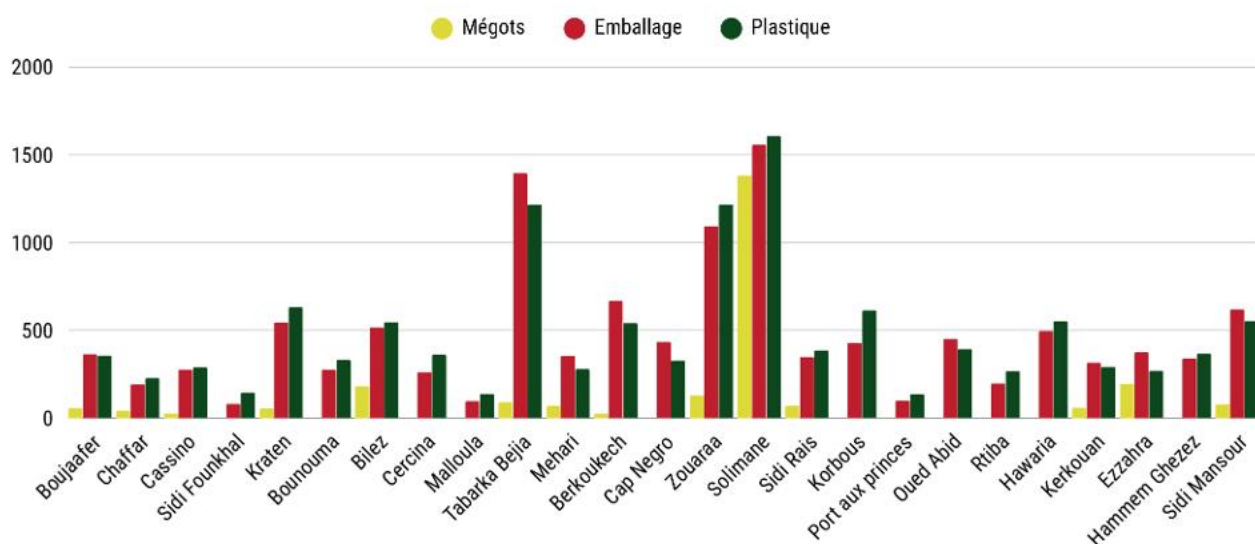
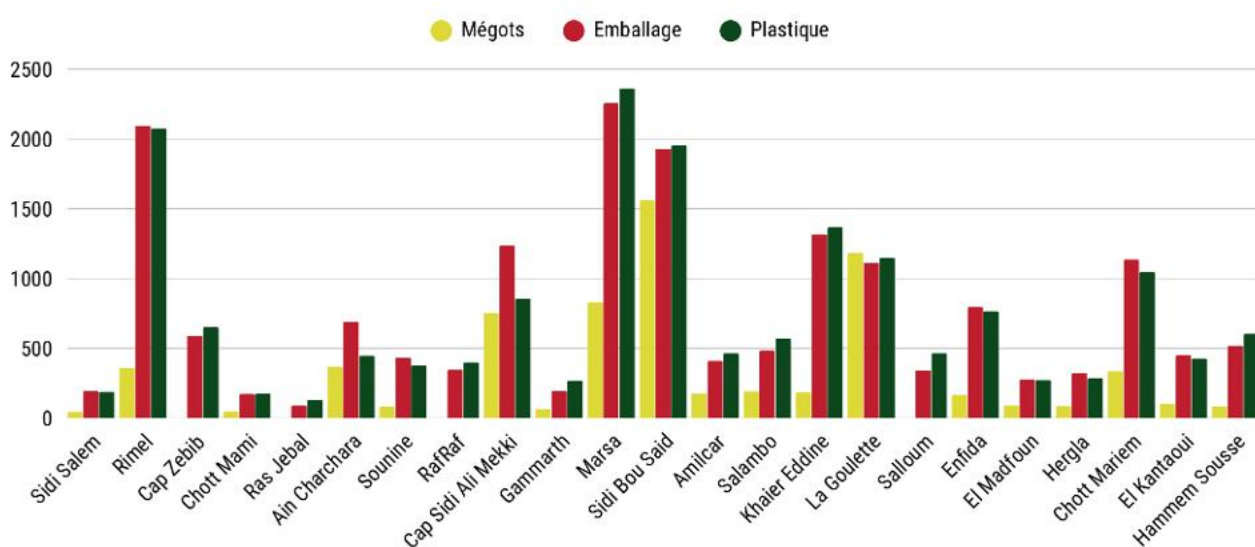
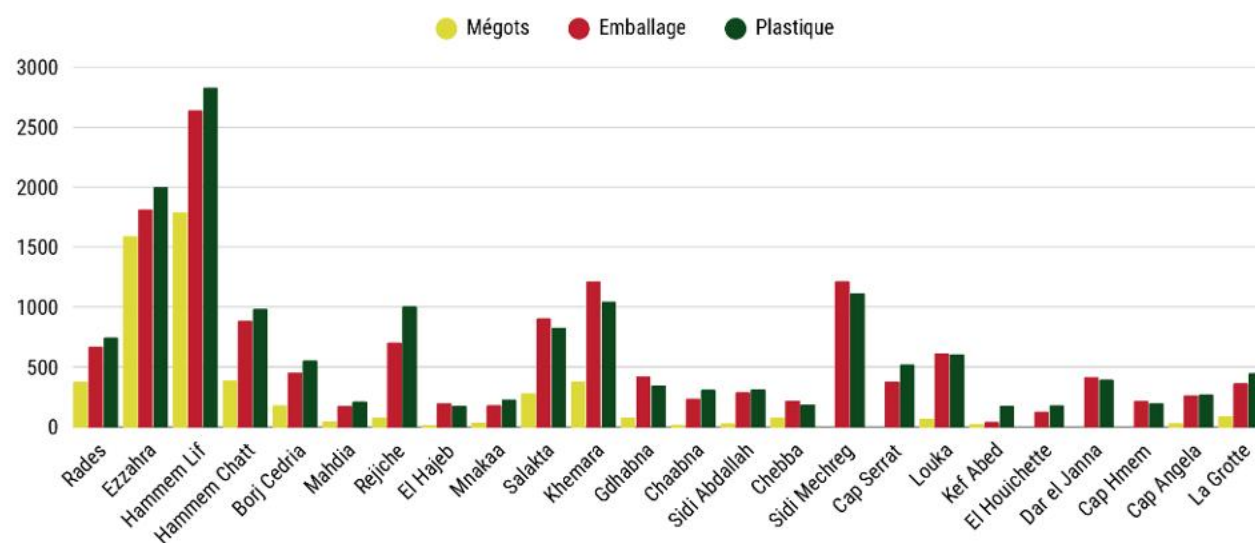
Les résultats soulignent la nécessité :

- d'améliorer la gestion des déchets dans les zones côtières ;
- de renforcer les actions de sensibilisation auprès des citoyens ;
- de promouvoir le recyclage et l'économie circulaire ;
- d'encourager l'éco-conception des produits et emballages ;
- d'impliquer davantage les collectivités locales, les entreprises et la société civile dans la protection du littoral.

L'adoption d'une approche intégrée fondée sur les principes de l'économie circulaire apparaît comme une solution essentielle pour réduire durablement la pollution marine et préserver les écosystèmes côtiers tunisiens pour les générations futures.

Je peux aussi te préparer une version institutionnelle très élégante (1 page A4), prête à être intégrée dans une newsletter ou un rapport officiel de Tunisie Recyclage.

## TOTAL DES DÉCHETS PAR PLAGE



## Collecte de déchets



Borj Cedria 16/09/2023



Casino (Gabès) 30/04/2023



Zarzis 28/04/2024

## Tri



Hamamet 30/05/2024



Tabarka 18/03/2023



Hamem Chatt 12/02/2025



Hamem Chat 18/01/2024



Ezzahra 12/03/2023



Gabès 8/04/2023

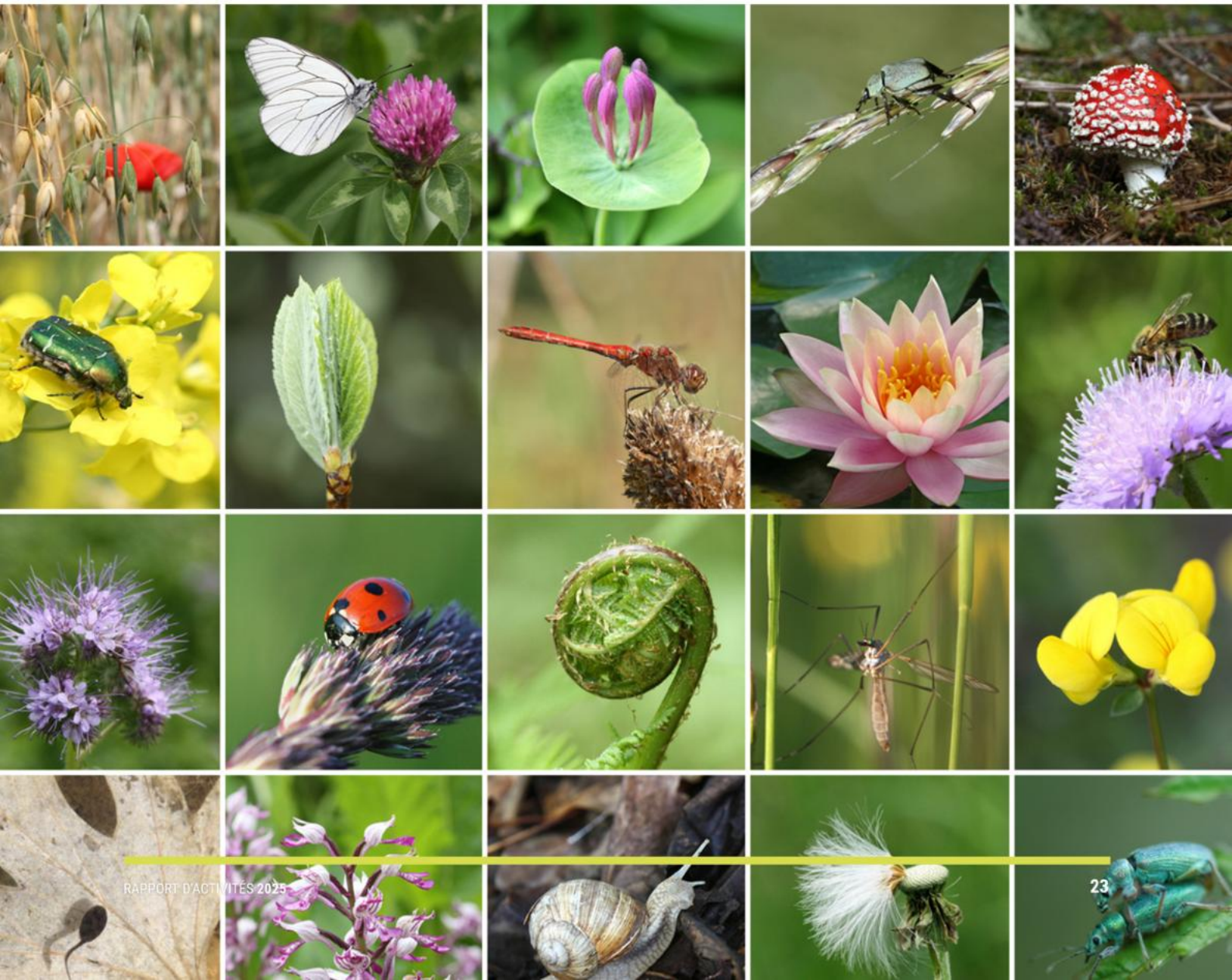
## Comptabilisation et enregistrement des données



## Elimination



# CONSERVATION ET BIODIVERSITÉ



## MISSION DE COLLECTE ET DE CONSERVATION DES SEMENCES

### DU 13 AU 19 JANVIER 2025

Cette mission s'inscrit dans le cadre des activités de collecte et de conservation des semences et matériels végétaux destinés à la préservation et à la restauration des écosystèmes forestiers. Les objectifs initiaux prévoyaient la collecte de semences de plusieurs espèces dans différentes localités. Toutefois, le report de la mission prévue en décembre, combiné à des conditions météorologiques défavorables (pluies, brouillard) et à certaines contraintes logistiques, a limité l'accès à plusieurs sites et réduit les possibilités de collecte.

Malgré ces difficultés, plusieurs actions ont pu être réalisées. Des boutures d'orme champêtre ont été collectées dans la région de **Tabarka**, tandis que des stations d'eucalyptus riches en eucalyptol ont été localisées à **Bellif** et **Souiniet** en prévision d'une future collecte de semences. Des fruits de **chêne kermès** ont également été récoltés, avec une recommandation de multiplication dans des pépinières littorales destinées aux programmes de reboisement.

La mission a également permis de collecter des fruits de **Sophora au Kef**. Compte tenu du caractère non indigène de cette espèce, leur utilisation est recommandée dans les espaces urbains, notamment les écoles et lieux publics, où ils peuvent contribuer à l'ombrage et à l'amélioration du cadre de vie.

Des échanges avec les responsables forestiers locaux ont permis d'identifier de nouvelles perspectives de collaboration pour le renforcement des populations d'espèces végétales localisées. La visite de la pépinière d'**Aïn Soltane** a révélé que les fruits de **houx** collectés l'année précédente n'avaient pas été mis en culture. Une prospection complémentaire à **El Feidja** a confirmé la chute des fruits, mais quelques boutures ont néanmoins été prélevées afin de tester leur multiplication végétative.

Enfin, une nouvelle mission est prévue durant la seconde moitié du mois de février afin de poursuivre les prospections sur la Dorsale tunisienne, notamment dans les forêts d'**Aïn Bou Saadia**, ainsi qu'au **Djebel Zaghouan** et au **Cap Bon** lorsque les conditions météorologiques le permettront. Cette mission devrait permettre d'approfondir l'inventaire des espèces d'intérêt et de renforcer les actions de conservation et de restauration écologique.



## PRODUCTION DE CAROUBIERS DANS LES PÉPINIÈRES

Cette action a été menée en collaboration avec le Ministère de l'Environnement, la Direction Générale des Forêts et les différents Commissariats Régionaux au Développement Agricole.

| Chebika    | 100 | 300000 |
|------------|-----|--------|
| Siliana    | 40  | 120000 |
| Tamra      | 15  | 45000  |
| Hammamet   | 5   | 15000  |
| Nabeul     | 5   | 15000  |
| Nefza      | 5   | 15000  |
| Ain Drahem | 5   | 15000  |
| Total      |     | 525000 |



## « ÉCOLE DU CLIMAT ET DE CONSERVATION »

### NOVEMBRE ET DÉCEMBRE 2025



Le projet « École du Climat et de Conservation », a permis d'assurer l'accès à l'eau à la pépinière forestière de Rouhia grâce à la réalisation d'un forage, renforçant ainsi la production de plants autochtones destinés au reboisement, à la restauration des forêts et à l'adaptation au changement climatique. Il a également contribué à la préservation de la biodiversité, à la protection des sols et des ressources en eau, tout en sensibilisant les jeunes à l'importance des écosystèmes.

Le nouveau projet vise à renforcer cette dynamique à travers l'amélioration des capacités de la pépinière, la restauration du Parc de Kef Raï et des zones forestières environnantes, la valorisation des espèces autochtones ainsi que la lutte biologique contre la cochenille du figuier de Barbarie par la diffusion de coccinelles. Il prévoit également la mise en œuvre de solutions fondées sur la nature pour restaurer les écosystèmes dégradés et renforcer la résilience des communautés locales.

L'objectif général est de contribuer à la résilience climatique et écologique du gouvernorat de Siliana tout en favorisant la conservation de la biodiversité. Plus spécifiquement, le projet vise à renforcer les capacités techniques et matérielles de la pépinière de Rouhia pour la production et la conservation des espèces locales, et à lutter contre la cochenille à travers une stratégie de lutte biologique accompagnée de travaux de recherche, de reproduction et de suivi des espèces autochtones.



## PRÉSENTATION DU PROJET

Le projet précédent, « École du Climat et de la Conservation », avait pour objectif principal de renforcer les capacités de la pépinière forestière de Rouhia en garantissant un accès durable à l'eau grâce à la réalisation d'un forage.

Cette infrastructure a permis d'améliorer significativement la production de plants forestiers et de semences locales destinés aux programmes de reboisement et de restauration écologique.

En augmentant la disponibilité des plants issus d'espèces autochtones, le projet a contribué à la lutte contre le changement climatique à travers le renforcement des capacités de séquestration du carbone des écosystèmes forestiers.

Il a également favorisé la recherche, la conservation et la propagation d'espèces locales adaptées aux conditions écologiques de la région et capables de mieux résister aux effets des changements climatiques.

Au-delà de son impact environnemental, cette initiative a contribué à la préservation de la biodiversité, à la réduction de la dégradation des sols, à la protection des ressources en eau et au maintien des services écosystémiques essentiels aux populations locales.

En parallèle, des activités éducatives menées auprès des établissements scolaires ont permis de sensibiliser les jeunes à la richesse de la faune et de la flore tunisiennes, aux interactions entre les espèces et à l'importance de la conservation des écosystèmes naturels.

S'appuyant sur les acquis de cette première phase, le nouveau projet vise à amplifier et pérenniser cette dynamique à travers une approche intégrée de restauration écologique, de recherche appliquée et d'implication communautaire.

Le projet s'articule autour de plusieurs axes complémentaires :

- Le renforcement des capacités techniques et matérielles de la pépinière forestière de Rouhia afin d'améliorer la production, la conservation et la diversification des espèces autochtones destinées aux programmes de restauration écologique ;
- Le reboisement et la restauration des sous-bois du Parc de Kef Raï et des zones forestières avoisinantes, en privilégiant les espèces locales adaptées aux conditions écologiques du territoire ;
- L'organisation de sorties scientifiques de terrain avec des chercheurs et experts forestiers pour l'identification, le balisage, la collecte de semences et la reproduction d'espèces végétales autochtones présentant un intérêt écologique particulier ;
- La lutte contre la cochenille du figuier de Barbarie (*Dactylopius opuntiae*), qui menace gravement les systèmes agroécologiques locaux, à travers la multiplication et la diffusion de la coccinelle prédatrice (*Cryptolaemus montrouzieri*), agent de lutte biologique reconnu pour son efficacité ;
- La mise en œuvre de solutions fondées sur la nature (SfN) visant à restaurer les écosystèmes dégradés, renforcer la résilience des paysages forestiers face aux changements climatiques et améliorer durablement les moyens de subsistance des communautés rurales.

À travers cette approche intégrée associant recherche scientifique, conservation de la biodiversité, gestion durable des ressources naturelles et participation des communautés locales, le projet ambitionne de renforcer la résilience écologique et climatique du gouvernorat de Siliana tout en contribuant aux objectifs nationaux de restauration des écosystèmes et d'adaptation au changement climatique.

## **OBJECTIFS DU PROJET**

### **OBJECTIF GÉNÉRAL**

Contribuer à la résilience climatique et écologique du gouvernorat de Siliana à travers la restauration des écosystèmes forestiers, la conservation de la biodiversité et la promotion de solutions fondées sur la nature, tout en améliorant les conditions de vie des communautés rurales et en renforçant la gestion durable des ressources naturelles.

### **OBJECTIF SPÉCIFIQUE 1**

Renforcer la résilience écologique des écosystèmes forestiers à travers le développement de la pépinière forestière de Rouhia, en consolidant ses capacités techniques, matérielles et scientifiques afin d'assurer la production, la multiplication, la conservation et la valorisation des espèces végétales autochtones. Cette action soutiendra directement les opérations de restauration écologique du Parc de Kef Raï et des forêts environnantes dans une logique de solutions fondées sur la nature.

### **OBJECTIF SPÉCIFIQUE 2**

Réduire l'impact de la cochenille du figuier de Barbarie par la mise en œuvre d'un programme de lutte biologique reposant sur la multiplication et la diffusion de la coccinelle prédatrice (*Cryptolaemus montrouzieri*). Cette intervention sera complétée par des activités de recherche appliquée, d'identification, de balisage, de suivi et de reproduction des espèces locales afin de renforcer la résilience des écosystèmes forestiers et agroécologiques face aux pressions biologiques et aux effets du changement climatique.

**ÉCONOMIE  
SOCIALE  
ET  
SOLIDAIRE**

**01**

# DÉMONSTRATION DE GREFFAGE À LA PÉPINIÈRE FORESTIÈRE D'EL ROUHIA SILIANA 25 JUIN 2025



Le lundi 29 mai 2025, un atelier de démonstration et de mise en pratique de la technique de greffage sur caroubiers a réuni une diversité de participants – agriculteurs, étudiants et professionnels forestiers – au cœur d'une parcelle agroforestière située à Zaghouan.

Coorganisé par l'association **Les Amis de CAPTE Tunisie**, le collectif Tounes Clean-Up, Soli & Green et l'Institut National de Recherche en Génie Rural, Eaux et Forêts (INRGREF), cet atelier s'est inscrit dans une dynamique de transfert de compétences et de renforcement des capacités techniques locales.

Le projet précédent, École du Climat et de Conservation, a permis d'assurer l'accès à l'eau à la pépinière forestière de Rouhia grâce à la réalisation d'un forage, renforçant ainsi la production de plants locaux destinés au reboisement, à la restauration des forêts et à l'adaptation au changement climatique.

Cette action a contribué à la préservation de la biodiversité, à la protection des sols et des ressources en eau, tout en sensibilisant les jeunes à la richesse des écosystèmes et à l'importance de leur préservation.

Le nouveau projet vise à consolider ces acquis à travers le renforcement des capacités des pépinières forestières, la restauration des sous-bois du Parc de Kef Raï, la valorisation des espèces autochtones par des travaux de recherche et de reproduction, ainsi que la lutte biologique contre la cochenille du figuier de Barbarie par la multiplication et la diffusion de coccinelles.

Il prévoit également la mise en œuvre de solutions fondées sur la nature pour restaurer les écosystèmes dégradés, renforcer la résilience des paysages forestiers et améliorer les conditions de vie des communautés locales.



S'inscrivant dans une approche intégrée associant recherche scientifique, participation citoyenne et conservation de la biodiversité, ce projet ambitionne de promouvoir une gestion durable des ressources naturelles et de renforcer la résilience écologique des territoires forestiers et ruraux du gouvernorat de Siliana.



## FORMATION TERRAIN SUR LA DORSALE TUNISIENNE (AÏN BOUSAADIA ET JEBEL SERDJ) DU 14 AU 17 OCTOBRE 2025

Dans le cadre de nos sorties scientifiques annuelles, organisées avec **M. Mohsen Kalboussi**, professeur émérite, nous avons exploré plusieurs secteurs de la Dorsale tunisienne afin d'étudier la flore forestière autochtone et de contribuer à la préservation des espèces végétales originaires des forêts tunisiennes.

La Dorsale tunisienne constitue un espace naturel remarquable, caractérisé par une grande diversité végétale et des formations forestières typiquement méditerranéennes. Les peuplements de chêne vert (*Quercus ilex*), particulièrement représentatifs de cette région, jouent un rôle essentiel dans le maintien de la biodiversité et l'équilibre écologique des écosystèmes forestiers.

Au cours de nos prospections, nous avons observé la présence d'espèces patrimoniales rares ou localement menacées, notamment l'érable de Montpellier (*Acer monspessulanum*), le chêne kermès (*Quercus coccifera*) et le chêne vert, espèces caractéristiques des milieux forestiers de la Dorsale tunisienne.

Cependant, plusieurs sites visités portent encore les traces de dégradations importantes causées par les incendies successifs, qui ont fortement affecté la régénération naturelle de ces écosystèmes. Certaines populations végétales nécessitent aujourd'hui des mesures de renforcement et de restauration afin d'assurer leur pérennité.

Dans cette perspective, nous avons procédé à la collecte de semences d'espèces forestières autochtones. Cette démarche vise à favoriser leur multiplication en pépinière, leur conservation et, à terme, leur réintroduction dans les zones dégradées. Cette action s'inscrit dans une stratégie de sauvegarde du patrimoine végétal tunisien et de restauration des forêts méditerranéennes de la Dorsale, véritable réservoir de biodiversité nationale.



## SCIENCE PARTICIPATIVE ET SENSIBILISATION ENVIRONNEMENTALE

### MAI, JUIN & DÉCEMBRE 2025

Dans le cadre de ses actions de science participative et d'éducation à l'environnement, notre association a organisé plusieurs sorties éducatives au profit des élèves des écoles de Ghar El Melh, associant découverte scientifique et engagement citoyen.

Ces activités comprenaient une visite pédagogique à la Cité des Sciences de Tunis ainsi que des travaux pratiques sur le terrain consacrés à la caractérisation des déchets littoraux. Les élèves ont été initiés aux méthodes et protocoles scientifiques de suivi environnemental, notamment au protocole IMAP (Integrated Monitoring and Assessment Programme) ainsi qu'aux techniques d'identification et de collecte des microplastiques.



À travers cette démarche participative, les jeunes ont contribué activement à la collecte de données environnementales tout en développant leurs connaissances sur les enjeux liés à la pollution marine, à la gestion des déchets et à la préservation des écosystèmes côtiers. Ces expériences ont également permis de renforcer leur sens de l'observation, leur esprit scientifique et leur implication dans la protection de leur environnement local.

Cette initiative s'inscrit dans la volonté de l'association de promouvoir la culture scientifique auprès des jeunes générations et de les sensibiliser à la conservation du patrimoine naturel à travers des actions concrètes et participatives.



## CONTRIBUTION À L'ORGANISATION DE LA SEMAINE DES FORÊTS 2025 DU 12 AU 14 NOVEMBRE 2025

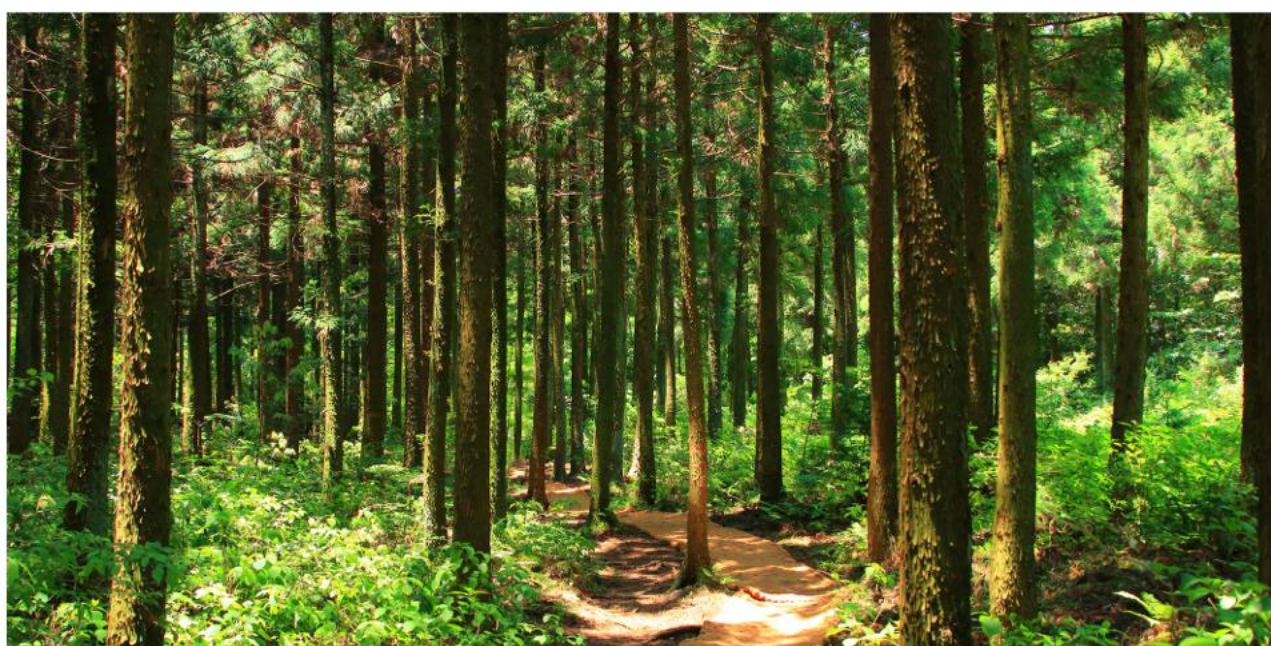
Dans le cadre de son engagement en faveur de la préservation des écosystèmes forestiers et du développement territorial durable, notre association a contribué à l'organisation de la Semaine des Forêts 2025, organisée en partenariat avec la **Direction Générale des Forêts**.

Cette contribution a porté sur la coordination et l'appui à la préparation des différents panels, conférences et espaces d'échange, favorisant le dialogue entre les acteurs institutionnels, scientifiques et associatifs impliqués dans la gestion des ressources forestières.

L'association a également assuré la mobilisation et la coordination des acteurs locaux, notamment les **Groupements de Développement Agricole (GDA)**, afin de renforcer leur implication dans les débats et les actions menées durant l'événement. Elle a facilité la participation des organisations de la société civile œuvrant pour la gestion durable des forêts et la préservation de la biodiversité.

Par ailleurs, cette contribution a permis de consolider les synergies entre les différentes parties prenantes – administrations, associations, communautés locales, chercheurs et experts – en favorisant les échanges d'expériences et le partage de bonnes pratiques.

Enfin, l'association a apporté son appui à la valorisation des initiatives de restauration des écosystèmes forestiers, de conservation de la biodiversité et de développement local durable, mettant en lumière des projets innovants contribuant à la résilience des territoires forestiers face aux défis environnementaux et climatiques.



## ECOLE DU CLIMAT ET DE CONSERVATION

### NOVEMBRE 2025



Ce projet vise à assurer l'accès à l'eau pour les forestiers de la pépinière de Rouhia, afin de renforcer la production de semences locales et la lutte contre le changement climatique.

Le forage réalisé a permis de multiplier les plants destinés au reboisement et à la restauration des forêts, tout en favorisant la recherche et la propagation des espèces indigènes capables de capter le CO<sub>2</sub> et d'aider les écosystèmes forestiers à s'adapter aux nouvelles conditions climatiques.

Cette initiative a également contribué à préserver la biodiversité, à réduire la dégradation des sols, à protéger les ressources en eau et à garantir les services écosystémiques au niveau local.

En parallèle, des activités scolaires ont permis de sensibiliser les jeunes à la diversité de la faune et de la flore, et à comprendre les liens qui unissent les espèces au sein des écosystèmes, les incitant à adopter des comportements responsables envers la nature.



Le nouveau projet vient renforcer cette dynamique en agissant sur plusieurs axes :

- Renforcement des capacités des pépinières pour améliorer la production et la diversité des plants;
- Reboisement et restauration des sous-bois dans le Parc de Kef Raï pour restaurer l'écosystème ;
- Sorties de terrain avec les chercheurs pour le balisage des espèces autochtones et leur reproduction à la pépinière;
- Lutte contre la cochenille qui menace les plantations de figuiers de Barbarie, à travers des campagnes de multiplication et de diffusion d'espèces résistantes (coccinelles ) sur l'ensemble du gouvernorat de Siliana;
- Mise en œuvre de solutions basées sur la nature (SbN) pour restaurer les écosystèmes dégradés, renforcer la résilience des paysages forestiers et améliorer les moyens de subsistance des communautés locales;



Ce projet global s'inscrit dans une approche intégrée alliant science, participation communautaire et solutions basées sur la nature, afin de bâtir des écosystèmes résilients, de protéger la biodiversité et de renforcer la durabilité des ressources naturelles dans les zones forestières et rurales.



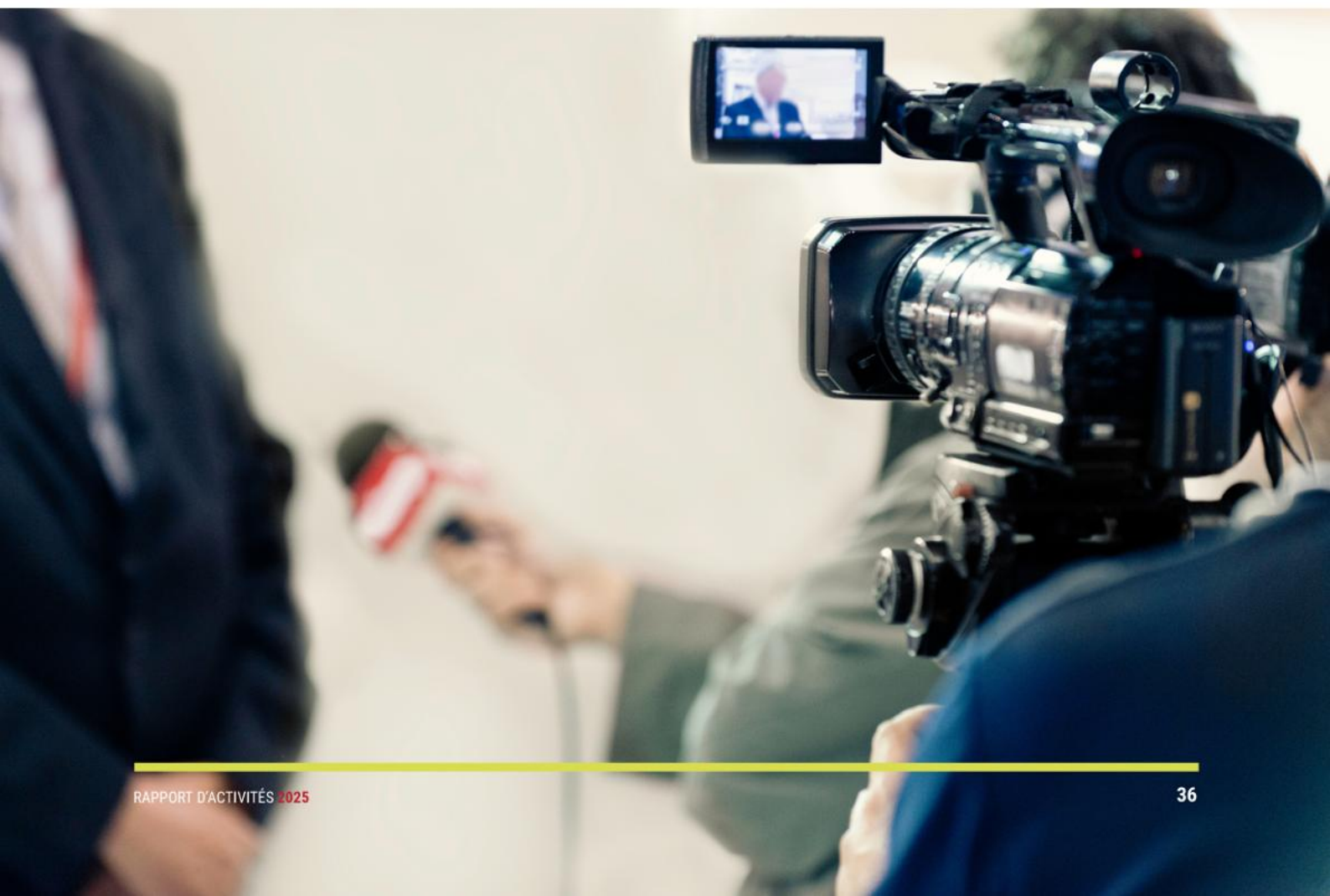
# MÉDIAS



**La Presse**



Toute notre revue de presse, interviews et passages radios sont accessibles depuis notre site web [tounescleanup.com](http://tounescleanup.com)



# Sponsors et bailleurs de fonds dans le cadre de RSE au profit des activités de Clean Up



## PARTENAIRES



# Sponsors et bailleurs de fonds dans le cadre de RSE au profit des activités de Reboisement



## PARTENAIRES





# CONTACT

Email

[contact@tounescleanup.com](mailto:contact@tounescleanup.com)

Téléphone

(216) 25 597 314

Site web

[www.tounescleanup.com](http://www.tounescleanup.com)

REJOIGNEZ NOUS SUR:

