

Oasis d'Aguinane
Bassin d'eau



جمعية مدرسي علوم
الحياة والأرض بالمغرب
Association des Enseignants
des Sciences de la Vie et de la
Terre Maroc

RAPPORT D'ACTIVITÉ 2024



MOTS DU PRÉSIDENT

C'est avec un profond sentiment de gratitude et de fierté que je vous adresse ces quelques mots, au terme d'une année 2024 marquée par des défis majeurs mais aussi par des avancées significatives dans notre engagement en faveur de la protection de l'environnement, du développement durable et de la lutte contre les changements climatiques.

Tout au long de cette année, notre association a su faire preuve d'une capacité d'adaptation et d'une volonté collective exemplaires. Grâce à la mobilisation de chacun, nous avons poursuivi notre mission avec détermination, en mettant en œuvre des initiatives innovantes et porteuses d'impact.

Les actions menées en 2024 témoignent de la force de notre engagement : sensibilisation accrue auprès des citoyens, projets de préservation de la biodiversité élargis, et nouvelles démarches pour réduire notre empreinte carbone. Chaque initiative, chaque collaboration, chaque effort partagé nous rapproche de notre objectif commun : bâtir un avenir plus vert, plus équitable et plus durable.

En refermant ce chapitre de 2024, je souhaite exprimer ma reconnaissance la plus sincère à toutes celles et ceux qui nous accompagnent. Votre confiance, votre soutien et votre engagement constant sont le moteur de notre action et la clé de nos réussites.

Grâce à cette dynamique, nous continuerons à jouer un rôle déterminant dans les années à venir. Ensemble, nous avons démontré que le changement est possible et que notre union fait notre force.

Merci à toutes et à tous pour votre engagement indéfectible au service de cette cause essentielle.

ABDERRAHIM KSIRI

Président de l'AESVT-Maroc

Faits marquants 2024



1

CAMPAGNE POUR LE CHANGEMENT

Face à la terrible crise de l'eau que le Maroc traverse actuellement, l'AESVT Maroc et la Lydec ont uni leurs forces pour lancer la campagne de changement. Cette campagne a débuté le 07 mars 2024 et s'est terminée en décembre 2024, et avait pour but d'obtenir des résultats tangibles dans le domaine de la gestion des ressources en eau, sensibiliser, mobiliser les usagers et mettre en valeur les efforts des différents acteurs qui se mobilisent dans ce domaine.

SEMAINE VERTE

Dans de nombreuses villes du Maroc, des activités de plantation et de sensibilisation ont eu lieu au mois de février 2024. Ces actions, au sein des écoles, forêts, espaces publics, constituent pour chacun de nous une chance d'agir individuellement pour planter l'oxygène dont nous avons besoin.

2



JOURNÉES UNIVERSITAIRES

Dans le cadre de la 16ème édition des journées universitaires, des conférences et des activités terrain se sont déroulées à Rabat et Moulay Bouselham, sous le thème des "Neurosciences et l'intelligence artificielle".

3



SEMAINE OCÉAN

Une multitude d'activités ont été organisées dans le cadre de la Semaine Océan 2024. Les activités avaient pour but de sensibiliser à la préservation de nos océans. Des jeux, des expositions et des discussions enrichissantes ont rythmé cette semaine dédiée à notre écosystème marin.

4



5

30 ANS DE L'AESVT !

L'AESVT Maroc a fêté ses 30 ans d'engagement environnemental ! De 9 au 11 décembre 2024, tous les membres de l'association se sont retrouvés à Demnate dans une ambiance festive. Au programme : ateliers spécialisés, excursions, discussions et sensibilisation. Merci à tous pour votre engagement !



30 ans d'engagement pour l'environnement et la durabilité

En 2024, l'AESVT Maroc célèbre **trois décennies d'action**, de **mobilisation** et de **plaidoyer** en faveur de l'éducation à l'environnement et du développement durable. Depuis sa création en 1994, l'association a su fédérer des générations d'enseignants, d'élèves, de citoyens et de partenaires autour d'une vision commune : construire une société plus responsable, plus juste et plus respectueuse de la nature.

Ces 30 années témoignent d'un chemin riche en défis et en réussites :

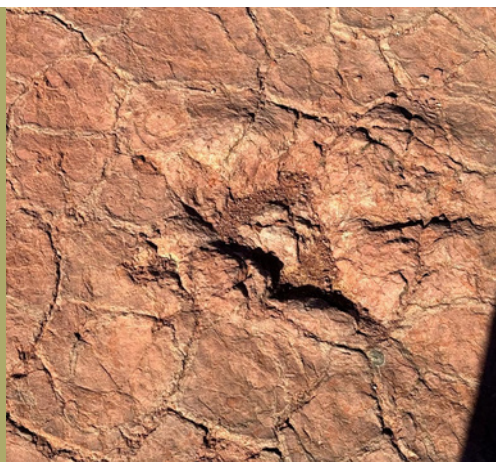
- Des milliers d'activités de sensibilisation menées dans les écoles et les territoires
- La création d'outils pédagogiques innovants pour accompagner enseignants et élèves
- Des campagnes citoyennes pour défendre l'eau, l'air, la biodiversité et le climat,
- Des partenariats solides avec les institutions, la société civile et les collectivités locales.

Célébrer cet anniversaire, c'est honorer les pionniers de l'AESVT Maroc, saluer l'engagement de ses membres et bénévoles, et surtout ouvrir de nouvelles perspectives. Car plus que jamais, les enjeux environnementaux appellent à renforcer l'action collective et à transmettre aux jeunes générations la culture du respect et de la durabilité.

2024 n'est pas seulement une étape anniversaire : c'est le point de départ d'une nouvelle dynamique, où l'AESVT Maroc réaffirme sa mission de former, sensibiliser et agir pour un avenir durable.

L'AESVT A CÉLÉBRÉ CET ANNIVERSAIRE À DEMNATE

L'Association des Enseignants des Sciences de la Vie et de la Terre au Maroc a célébré son 30^e anniversaire dans une ambiance exceptionnelle dans la ville de Demnate, du 9 au 11 décembre 2024.





DES PROGRAMMES VARIÉS ET RICHES

Ateliers spécialisés :

Axés sur le suivi des contributions déterminées au niveau national et la stratégie marocaine pour un développement bas carbone.



Excursions :

Visites de sites géologiques et historiques, notamment le musée Géoparc M'Goun, les empreintes de dinosaures, ainsi que les cascades d'Ouzoud.



Mise en lumière des réalisations de l'association au cours des trois dernières décennies, dans une atmosphère de reconnaissance et de solidarité.



Un grand merci à tous les bénévoles, membres et partenaires qui ont contribué à la réussite de cet événement et en ont fait une expérience mémorable !

Activités phares du projet



Quelques chiffres

22 OSC accompagnées **15** formations en ligne sur les SFN

1 journée de lancement **11** projets écrits

2 projets sur les SFN financés



PROJET

Le projet porté par le WWF France vise à soutenir les territoires les plus vulnérables dans l'adoption de stratégies de résilience, à la fois environnementale et socio économique : mesures d'adaptations aux changements climatiques.

24 OSC marocaines accompagnées dans la mise en oeuvre de SFN et d'un plaidoyer commun

2 projets de terrain ont été financés comme démonstrateurs ; ils répondent aux besoins de leur région en intégrant des SFN

1

Activité phare

Une quinzaines d'ateliers à distance à destinations des OSC du projet sur les thématiques suivantes : Adaptation climat et Solutions Fondées sur la Nature, Forêts et SFN, zones humides et SFN, Oasis et SFN, Littoral.

Activité phare

Une session de formation a été organisée à Marrakech. Cette formation visait à renforcer les capacités des OSC du projet dans la conception, le montage et le suivi de projets intégrant les SFN.

2

4

Résilience

Activité phare

En septembre, un atelier s'est tenu à Casablanca, réunissant les OSC. Cet atelier avait pour objectif l'élaboration participative des recommandations en lien avec les Sfn et la détermination des écosystèmes prioritaires.

Activité phare

À la suite de la formation en montage de projet et de l'accompagnement d'un expert, un appel interne a été lancé. Il a permis de recueillir 11 projets sur les SFN, analysés avec rigueur, dont 2 ont été financés.

3

5

6

Partenaire



Plaidoyer

Les OSC du projet ont rejoint le réseau de l'AMCDD afin d'unir leurs forces pour une campagne de plaidoyer. Les recommandations issues de ce travail seront finalisées en 2025 et présentées aux institutions.

Partenaire



Activités phares du projet



Quelques chiffres

2 Plans de GIRE élaborés (Aguinane & Ferkla)

9 jeunes chercheurs mobilisés sur des thématiques scientifiques en lien avec la GIRE et les spécificités oasiennes

2 Chartes locales de l'eau rédigées et validées

12 jeunes entrepreneurs accompagnés pour développer des activités durables liées à la GIRE

PROJET

Le projet ProGIRE financé par l'Agence Catalane de Coopération au Développement et l'Union Européenne et porté par l'AESVT-Maroc vise à renforcer la résilience des oasis de Ferkla et d'Aguinane par une gestion intégrée et concertée de l'eau, la valorisation des initiatives locales et la création d'opportunités socio-économiques durables

Un modèle pilote pour renforcer la résilience et inspirer d'autres oasis.

Participation citoyenne et gouvernance locale au cœur de la gestion de l'eau.

1

Composante 1

Des Plans de Gestion Intégrée des Ressources en Eau (PGIRE) dans les oasis de Ferkla et d'Aguinane sont élaborés dans le cadre d'un processus participatif et concerté

1

3

Composante 2

Des actions sont entreprises pour réduire l'exode des jeunes oasisiens à travers l'encouragement de l'entrepreneuriat dans le secteur de l'eau et de l'assainissement ;



Composante 3

Au moins un projet prioritaire identifié dans le cadre du PGIRE bénéficie de l'appui méthodologique, et du soutien technique et financier du projet, dans chacune des deux oasis

5

4

Composante 4

L'approche ProGIRE est documentée et capitalisée afin d'alimenter la réflexion nationale sur la sauvegarde des oasis et d'intégrer ses enseignements dans les stratégies climatiques du Maroc (CDN, Plan Climat 2020-2030).

6

Partenaire



Quatrième Idée

une expérience pilote dont les enseignements et méthodes alimentent la réflexion nationale et contribuent à l'élaboration de politiques publiques en matière de climat, d'eau et de sauvegarde des oasis.

Partenaire



Activités phares du projet



Quelques chiffres

200 ménages enquêtés dans 5 quartiers

5 foyers pilotes engagés

3 capsules vidéo

2 sessions de sensibilisation pour

40 personnes

Journée de
lancement
du projet FRESH



PROJET

Le projet FRESH, en collaboration avec AESVT- section Béni Mellal et GERES, a été conçu pour améliorer l'efficacité énergétique des logements dans des zones urbaines du Maroc, en particulier dans les communes de Tata et Béni Mellal.

Dates de commencement et d'achèvement du projet : Octobre 2024-Fevrier 2027

Lancement du Projet : 22-23-Octobre 2024

1

ACTIVITÉ PHARE

Un séminaire de lancement a été organisé par GERES le 22-23 octobre 2024 à l'hôtel Ibis Rabat, réunissant les partenaires clés, y compris des représentants de l'AESVT.

ACTIVITÉ PHARE

Atelier Pacte énergie Maroc : un projet d'accélération civique de la transition énergétique. Le 5 novembre 2024 l'atelier de lancement a été organisé en collaboration avec l'AESVT.

2

3

ACTIVITÉ PHARE

Atelier : lancement officiel du projet Fresh au niveau de Béni Mellal, le 28 novembre 2024. L'AESVT doit mener les activités de terrain de sensibilisation de la population locale, échanger avec les autorités locales ainsi que faire le suivi de la rénovation des habitats.

ACTIVITÉ PHARE

Enquête Socio-Énergétique : Fin décembre 2024 – fin Janvier 2025. Une enquête a été menée auprès de 200 ménages pour évaluer leurs besoins en matière d'efficacité énergétique. Cette enquête a permis de collecter des données sur les conditions de vie, les habitudes de consommation d'énergie et les types de logements.

4

5

6

Partenaire



ACTIVITÉ PHARE

Sensibilisation et Communication tout au long du projet. Des campagnes de sensibilisation en cours pour informer les communautés locales sur les avantages de l'efficacité énergétique et les solutions mises en œuvre.

Partenaire



Semaine eau

Une grande campagne de changement a été organisée en partenariat avec Lydec. Au programme: une journée de lancement, des formations de formateurs au sein des universités, des activités de sensibilisation en physique et en ligne, et un concours Aqua Vidéo.

Impulser des changements tangibles dans les comportements de tous les acteurs afin que le royaume réussisse à protéger l'eau.

Semaine verte

Dans le cadre de la Semaine Verte 2024, l'AESVT-Maroc a organisé une grande opération de plantation d'arbres, qui a mobilisé de nombreuses sections de l'AESVT Maroc à travers le pays.

Semaine biodiversité

En 2024, l'AESVT a organisé des activités de sensibilisation à l'importance de la préservation de la biodiversité (Caravane de la biodiversité, jeux, exposition, vidéos), des débats et des conférences, 20 sorties nature en forêt, 30 actions de plantation et des formations.

Semaine Climat

En 2024, la Semaine Climat Jeune a mis un focus particulier sur les Solutions Fondées sur la Nature, mettant en avant leur rôle essentiel dans l'adaptation et l'atténuation des effets du changement climatique.

Semaine océan

En 2024, l'AESVT a organisé des actions de sensibilisation sur l'importance des océans, des excursions en mer, des débats et des conférences, des journées de nettoyage de plages, des activités sportives, des visites de ports de pêche...



Partenaire



Semaine ville durable

Cette année l'AESVT a sensibilisé à la pollution, à l'économie circulaire ainsi qu'à la mobilité douce et a organisé des débats et des conférences sur ces sujets. L'organisation aussi de journée zéro pollution, de circuits à vélo et en voiture hybride pour promouvoir la durabilité des villes.

Partenaire





Animation et sensibilisation
lors de la Semaine Verte



Animation et sensibilisation
lors de la Semaine Eau
Campagne "Je suis
le changement"

Activités phares du projet



Quelques chiffres

30 OSC formées **13** réseaux pré-sélectionnés

1 journée de lancement **15** formations

8 projets financés



Réunion avec l'assistance technique du projet

PROJET

AMUSSU se déploie dans le cadre du Programme d'Appui Stratégique à la Société Civile, qui est une initiative conjointe Maroc – Union Européenne pour la période 2023-2027. Ce programme entend donner plus de poids à la société civile dans la gouvernance publique, la transparence, la lutte contre le changement climatique et la protection de l'environnement.

Accompagnement de la société civile marocaines

Participation – Gouvernance – Environnement

Activité phare

Lancement officiel du projet PASSC (Projet d'Appui Stratégique à la Société Civile Marocaine), englobant deux initiatives majeures, AMUSSU et Dialogue, qui s'est tenu à Rabat le mardi 6 février, avec le soutien de l'Union européenne.

2

Activité phare

Lancement de l'Appel à Manifestation d'Intérêt (AMI) ayant permis la sélection de 8 organisations de la société civile (OSC) qui bénéficieront d'un accompagnement et de subventions pour renforcer leurs actions

1

3

Activité phare

Pré-sélection des réseaux à travers le lancement d'un processus de pré-sélection visant à mobiliser les acteurs clés et identification de pôles de connaissances sur les thématiques du projet.

5

4

Activité phare

De nombreux ateliers ont été organisés à destination des OSC, dont une formation spécifique sur la thématique de la **gouvernance interne des associations**, visant à renforcer leurs capacités organisationnelles et leur efficacité.

6

Partenaire



Financé par l'Union Européenne

Activité phare

Deux sessions de formation ont été organisées sur la thématique des **changements climatiques et de la protection de l'environnement** : À Mohammedia, les 28 et 29 septembre 2024 et à Agadir, les 1er et 2 novembre 2024

Partenaires

cospe

TOGETHER FOR CHANGE



المبادرة الوطنية
XUJAT + XER
MIGRATIONS &
DEVELOPPEMENT

Bilan et réalisations

Au cours de cette période, notre engagement en faveur de la sensibilisation environnementale s'est traduit par une série d'initiatives dynamiques au sein du centre l'éducation à l'environnement de Casablanca et des autres centres à travers tout le Maroc. Les expositions thématiques et les ateliers ludiques ont été le fer de lance de nos efforts, mettant en lumière des sujets cruciaux tels que les énergies renouvelables, l'eau, les déchets, et la biodiversité.

Synthèse des visites

Les visiteurs ont bénéficié d'une série d'animation guidée de différents expositions et ateliers des CEE autour de **plusieurs thématiques à savoir** : l'énergie, l'eau, le changement climatique, les déchets, la biodiversité...

L'objectif principal était de **sensibiliser, vulgariser et former les écoliers de la région de Casablanca Settat** et sur les questions environnementales territoriales, nationales et internationale visant le développement de l'écocitoyenneté.



5000 visiteurs

90% d'avis positifs sur les visites

18 centres d'éducation à l'environnement



NOS PRODUCTIONS

Les différentes supports créés

8 ابتكارات

لوحه شمسية
متطورة تنتج الطاقة ومياه الشرب

حصاد الضباب
تجميع الماء من الهواء

هلام مائي
تجميع الماء من الهواء

4 استهلاك الماء

الفاقد نستهلك 87,7% من الموارد المائية

استهلاك الماء سنويا في عدة مجالات

1000 2000 2024 2020

استهلاك كل سائح يوميا حوالي 300 لتر من الماء

الفاقد من الماء من المرافق السياحية، الفنادق، المطاعم والمقاهي

استهلاك الماء السنوي في السياحة

استهلاك كل سائح يوميا حوالي 300 لتر من الماء

الفاقد من الماء من المرافق السياحية، الفنادق، المطاعم والمقاهي

استهلاك الماء السنوي في السياحة

Semaine Eau 2024
campagne je suis le changement

Guide méthodologique
pour l'animation des ateliers de formation et d'animation

pour le changement

www.aesvtmaroc.org

EXPOSITIONS

GUIDE PÉDAGOGIQUE

AQUA QUIZZ
sur l'eau au Maroc

Testez vos connaissances sur l'eau

LafargeHolcim

Partie 1 : L'eau en général

1. En moyenne un homme adulte est constitué de :

- 1) Moins de 50 % d'eau
- 2) Entre 50 % et 60 % d'eau
- 3) **Entre 60 % et 70 %**
- 4) Plus de 70 % d'eau

Les hommes adultes sont, en moyenne, constitués de 65 % d'eau. Ce chiffre dépend du poids de l'individu. Les personnes plutôt minces ont en général plus d'eau dans le corps car elles possèdent moins de tissus adipeux (grasses) qui

JEUX

MANUEL DE LA GIRE

PROGIRE

Guide méthodologique pratique à l'usage des facilitateurs communautaires pour la planification de la GIRE à l'échelle locale

S'appuyer sur le socle de la Gestion Intégrée des Ressources en Eau pour renforcer la résilience climatique des Oasis

INTRODUCTION

LE CONTEXTE

RENFORCEMENT DES CAPACITES DES ACTEURS COMMUNAUTAIRES

METHODES PARTICIPATIVES DE FORMATION

Les projets des sections

AESVT Maroc



AESVT AL Haouz:

Projet: Réhabilitation et conservation des poissons endémiques menacés dans le Moyen et le Haut bassin de Tensift au Maroc

AESVT Tanger, Tétouan, Alhouceima, Nador:

Projet: adopter une plage



AESVT Larache:

Projet : vers une gestion intégrée et durable des ressources hydriques à la zone humide du bas Lokouss



AESVT Safi:

Projet : Plage Propre



AESVT Nador:

Projet : accompagnement de l'Eco école



AESVT AIN SBAA:

Plage propre - Eco Kiosque

Les projets des sections

AESVT Maroc

AESVT Khénifra:

Projet : Préservation de la biodiversité de la cédraie de la province de Khenifra

Projet : Préservation de la biodiversité endémique dulcicole de sources du bassin hydraulique d'Oum Er Rabia, Maroc



AESVT Mohammedia:

Projet : Plage propre - Projet : Géo - Musée -
Projet : Awrach - Projet : Gestion CEE



AESVT Ben M'sik:

Projet : Mobilisons nous pour réussir le virage vers une mobilité durable intelligente et inclusive à Casablanca

Projet : IRD - Résolutions



AESVT Agadir:

Projet : campagne de collecte de données arganeraie pour le compte Fifargane

Projet : Salon International des Produits terroirs



AESVT Demnate:

Projet : Musée Demnate

Le pôle éducation et SVT

Le pôle s'inscrit dans une démarche de transformation de l'enseignement des SVT, visant à améliorer la qualité pédagogique et à renforcer les compétences des enseignants à travers le territoire national.

RÉALISATIONS ÉVÉNEMENTS

1ère édition des ICTS days 2024

Du 20 mars au 02 avril 2024. Sur Zoom avec environ 200 bénéficiaires sur le thème:

« **Vers une intégration réfléchie des TICs dans l'enseignement apprentissage** »

Avec plusieurs ateliers de formations par les sections de Fès, Safi, Tanger, El Haouz etc.. Avec des ateliers sur la scénarisation pédagogique assistée par l'intelligence artificielle et sur l'évaluation formative via des outils numériques. .

Didactics days 2024

Du 29 septembre au 04 octobre 2024. Sur le thème:

«**Cycle de formation en didactique des SVT et en sciences de l'éducation au profit des candidats au concours d'accès au CRMEFS cycle de qualifications des enseignants du secondaire collégial et qualifiant en SVT**»

Consacrés à la préparation aux concours d'accès au CFIE et au CRMEF. Combinant un style hybride de présentiel et de distanciel.



16ème édition des journées universitaires.

Au centre des formations et des rencontres nationales de Rabat, avec 120 bénéficiaires, sur le thème: «**Repenser l'enseignement apprentissage à la lumière des progrès en neurosciences et à l'ère de l'intelligence artificielle** »



Intervention devant la commission permanente d'innovation et d'adaptation des curricula.

Dans le cadre de son engagement pour l'amélioration de l'offre pédagogique en SVT, le pôle a activement participé aux processus nationaux de réforme curriculaire. Avec une formation de propositions concrètes d'intégration de thématiques transversales comme l'IA, la transition énergétique et les ODD.



AUTRES RÉALISATIONS

- **Ouverture sur l'international:** échanges prometteurs avec des associations françaises (VivelesSVT, AFPSVT)
- Elaboration de 12 fiches pédagogiques SVT, pour l'enrichissement des ressources disponibles pour les enseignants
- Organisation de **deux réunions** en distanciel (les lundi 27 janvier et jeudi 06 février) **de coordination et réflexion sur le plan d'action du pôle en 2025.**
- Partage de modèles de plans d'action élaborés par quelques sections.
- **Structuration territoriale:** Désignation de 21 responsables de pôle au niveau des sections+ mise en place d'un modèle de planification d'actions locales, permettant une adaptation contextuelles des initiatives selon les spécificités régionales.





**Merci à tous les bénévoles et
partenaires pour votre soutien en
2024 !**

جمعية مدرسي علوم
الحياة والأرض بالمغرب
**Association des Enseignants
des Sciences de la Vie et de la
Terre Maroc**

+ ٥٢٥٢٨١ ٤٥٥٨٢٥٨١ | +٥٥٥٥٥٥
| +٥٨٥٥٥٥ ٨ ٤٥٥٨٥٨ ٨ ٨٤٥٥٥٥



+212 5 22 81 11 99

<https://www.aesvtmaroc.org/>

www.facebook.com/AESVTMAROC