



50 hectares de nature au cœur de la ville



Les Secrets de la Nature

Le projet de revalorisation agroécologique et sociale de l'espace naturel du sesquier est avant tout une histoire de rencontre. Une nouvelle page qui s'écrit pour la commune de Mèze.

L'association **Les Secrets de la Nature** propose un projet agroécologique et social sur le site du Sesquier à Mèze.

Ce projet est avant tout le résultat de rencontres et d'échanges avec la Ville de Mèze et les citoyens.

Notre objectif est de **coordonner** un ensemble cohérent de propositions à caractère écologique et social développé sur 3 ans minimum.

Offrir aux concitoyens de tous âges, diverses activités pour promouvoir l'**apprentissage du vivant** via l'**alimentation**, l'**agroécologie** tout en tenant compte de la préservation du Vivant.

Les financements sont répartis entre les appels à projets régionaux et départementaux, des fonds d'aides aux jeunes, de la MLIJ, le CCAS et autres.

La revalorisation du Sesquier revêt un enjeu stratégique pour Mèze :

- Valoriser la mission du service environnement créé en 2022.

- **Mettre en lumière** le travail accompli par l'ensemble des agents œuvrant dans les différents services sur les thématiques écologiques.

La participation citoyenne doit être engagée en étant intégrée démocratiquement à travers **la création d'un dispositif d'information et de recueil des avis de la population.**

La création et la mise en oeuvre de ce projet sera filmé et diffusé sur les réseaux sociaux afin de partager son évolution et d'interagir avec le public.

Avec l'objectif de devenir un projet de développement économique et durable, encourageant la création de nouveaux emplois et une dynamique commerciale.

- Marchés locaux et stands éphémères
- Location de concessions d'emplacements lors de festivités développées sur place
- Festivals, foires, évènements ou encore théâtre d'expositions d'artistes.

LE SESQUIER LE LABORATOIRE DU VIVANT

2023 2026

OBJECTIFS

PROJET SIGNATURE DE LA VILLE

AUTONOMIE ÉNÉRGÉTIQUE

BIODIVERSITÉ

ECOTOURISME

IMMERGER LES JEUNES DANS LA CONSTRUCTION D'UN PROJET

ALIMENTATION

PARTICIPATION CITOYENNE

UNE OEUVRE D'ART DU VIVANT

PHASES DE DEVELOPPEMENT 2023-2024



- 1 OCT 2023
SENTIER BOTANIQUE
ZONE 1 ET 3
- 2 DÉC 2023
L'ÎLOT AUX OISEAUX
- 3 MARS 2023
SENTIER BOTANIQUE
ZONE 2 ET 4
- 4 JUIN 2024
REVALORISATION
BASSINE RÉTENTION
- 5 OCT 2024
REVALORISATION
PARCELLES
- 6 NOV 2024
MAISON DE LA NATURE
AMÉNAGEMENT
EXTÉRIEUR
- 7 DÉC 2024
JARDINS PARTAGÉS
CLÔTURE ET EAU

1 OCT 2023
SENTIER BOTANIQUE
ZONE 1 ET 3

3 MARS 2023
SENTIER BOTANIQUE
ZONE 2 ET 4

- Aménagement du sentier
- Scénographie
- **Signalétique**
- Création ombrages, arbres zones **mellifères**
- Cabanes végétales, géocatching
- **Ruchers** pédagogiques
- **Réhabilitation**, création toilettes publiques

2 DÉC 2023
L'ÎLOT AUX OISEAUX

- Zones mellifères et habitats naturels
- 4 arbres fruitiers, espèces **mellifères**
- Abris à oiseaux, perchoirs, espaces nidifications
- Cabanes végétales pour les oiseaux, abris insectes...
- Signalétique des espèces animale

4 JUIN 2024
REVALORISATION
BASSINE RÉTENTION

- Valorisation / entretien
- Nettoyages fossés / irrigation
- Nettoyage fossés "analyses azotes, nitrates nitrites.
- Étude et identification des espèces, mesures du fond du lac, et suivi
- Plantes aquatiques
- Signalétique

5 OCT 2024
REVALORISATION
PARCELLES

- Parcelles BZ(146, 149, 151, 152, voire privées 147, 148, 150) avec Michel Ibanez
- Labour léger, et plantation petits pois luzernes.

6 NOV 2024
MAISON DE LA NATURE
AMÉNAGEMENT
EXTÉRIEUR

- Végétaliser, arbres,
- Ombrage structure végétale
- Signalétique

7 DÉC 2024
JARDINS PARTAGÉS
CLÔTURE ET EAU

- Clôture
- Arrivée eau
- Terrassement, cheminement

PHASES DE DEVELOPPEMENT 2025



- 1 JAN 2025
GINGUETTE
STRUCTURE
- 2 JAN 2025
CONSTRUCTION
STRUCTURES
OMBRAGÉES
- 3 AVRIL 2025
VERGERS PARTAGÉS
- 4 OCT 2025
REVALORISATION
PARCELLES
- 5 DÉC 2025
MAISON DE LA NATURE
AMÉNAGEMENT
INTERIEUR

1 JAN 2025
GUINGUETTE
STRUCTURE

- Étude et appel à projet
- Construction terrasse+ barrière, ponton + portillon, abris/ pergola, tente
- Bureau de contrôle
- Préparation espace food truck, accessibilité
- Signalétique

2 JAN 2025
CONSTRUCTION
STRUCTURE
OMBRAÉE

- Construction de la structure ombragée campotel/guinguette 100m

3 AVRIL 2025 VERGERS
PARTAGÉS

- Plantation verger partagé est sud et ouest bord d'eau grenadier, murier platane, caroubier, arganier
- Valorisation travail arrosage, système autonomie eau
- Signalétique et scénographie

4 OCT 2024
REVALORISATION
PARCELLES

- Parcelles BZ(146, 149, 151, 152, voire privées 147, 148, 150) avec Michel Ibanez
- Labour léger, et plantation petits pois luzernes.

5 DÉC 2025
MAISON DE LA NATURE
AMÉNAGEMENT
INTERIEUR

- Aménagement maison de la nature intérieur Cuisine éléments, gîte 1
- Réunion atelier gîte 2 électricité, chauffage, rénovation...

PHASES DE DEVELOPPEMENT 2026



1 JAN 2026
CABANES VÉGÉTALES

2 AVRIL 2026
THÉÂTRE DE VERDURE

3 OCT 2026
REVALORISATION
PARCELLES

1

JAN 2026
CABANES
VÉGÉTALES

- Cabanes végétales
- Signalétique
- Scénographie

2

AVRIL 2026
THÉÂTRE DE VERDURE

- Terrassement et habillage bois
- Électricité pour sono et lumières
- Signalétique
- Scénographie

4

OCT 2026
REVALORISATION
PARCELLES

- Parcelles BZ(146, 149, 151, 152, voire privées 147, 148, 150) avec Michel Ibanez
- Labour léger, et plantation petits pois luzernes.

PLANIFICATION et coordination des chantiers

MLIJ

Insertion par l'Activité Économique
Ateliers et Chantier d'Insertion

2023

OCTOBRE
4 SEMAINES

2e SENTIER
BOTANIQUE

ZONE 1 ET 3

DECEMBRE
4 SEMAINES

ILOT AUX OISEAUX

2024

MARS
4 SEMAINES

2e SENTIER
BOTANIQUE

ZONE 3 ET 4

JUIN
4 SEMAINES

REVALORISATION
LAC DU SESQUIER

NOVEMBRE
4 SEMAINES

MAISON
DE LA NATURE

AMÉNAGEMENT
EXTÉRIEUR

DECEMBRE
4 SEMAINES

JARDINS
PARTAGES
CLOTURE ET EAU

2025

JANVIER
4 SEMAINES

STRUCTURES
OMBRAGES
DEVANT
GUINGUETTE

AVRIL
4 SEMAINES

SIGNALÉTIQUE
ET
SCÉNOGRAPHIE

OCTOBRE
4 SEMAINES

REVALORISATION
PARCELLES

2026

JANVIER
4 SEMAINES

CABANES
VÉGÉTALES

AVRIL
4 SEMAINES

THÉÂTRE DE
VERDURE

JUIN
4 SEMAINES

OUTILS DE
COMMUNICATIONS
ET DIFFUSION
SUR LE PROJET
ET LES AGENTS

OCTOBRE
4 SEMAINES

REVALORISATION
PARCELLES

INGENIERIE ET COORDINATION DE L'ENSEMBLE DES CHANTERS

SERVICE
ENVIRONNEMENT

LES SECRETS
DE LA NATURE

FINANCEMENTS

PROJETS TRANSVERSAUX

ALIMENTATION SANTÉ

SENTIER BOTANIQUE

CUISINE SOLIDAIRE

JARDINS PARTAGES

VERGER POUR TOUS

RUCHERS

JEUNESSE SPORT

AIRES EDUCATIVES

GEOCATCHING

STRUCTURE VEGETALE

LABORATOIRE
DU VIVANT

RESSOURCES

COMITE DE QUARTIER

CMJ...

EUROPE

ETAT (DRASS, SDJES)

AGENCE DE L'EAU

REGION OCCITANIE

DEPARTEMENT HERAULT

FAJ, MLIJ

CAF

MAIRIE / CCAS

VINCI (L'UNAF)

FONDATIONS

PARTENAIRES PRIVEES

ENVIRONNEMENT CULTURE

ILOT AUX OISEAUX

CONFERENCES

FESTIVAL SESQUIER

ATELIERS

CONCERTS, DANSE

PASTORALISME

EVENEMENTS

LAC DU SESQUIER

PRESTATAIRES

LES SECRETS
DE LA NATURE

ARDAM

CHANTIER MLI

JEUNESSE

ASSOCIATIONS

MOBILITÉ PARTICIPATION CITOYENNE

DISPOSITIFS
INFORMATIONNELS
MULTIMEDIAS ET WEB

SENIORS CHANTIERS

PARCELLES JEUNES
PRODUCTEURS

ÉCO TOURISME

GUINGUETTE

LOCATION
ESPACE GUINGUETTE

AIRE
CAMPING CARS

THEATRE DE VERDURE

LA MAISON D'ACCEUIL du SESQUIER MAISON DE LA NATURE

OBJECTIFS

- Créer un espace entre terre et mer, de notre territoire afin d'accueillir les contrats aidés, service civique, stagiaires liés au fonctionnement du site.
- Structure accueillante pour le public afin de diffuser le calendrier événementiel, les formations, les activités sur le site.
- Locaux de travail : salle de réunion, bureau, sanitaires et douches.
- Développer l'identité et la charte graphique du Sesquier.



MAISON DE LA NATURE

ENVIRONNEMENT CULTURE

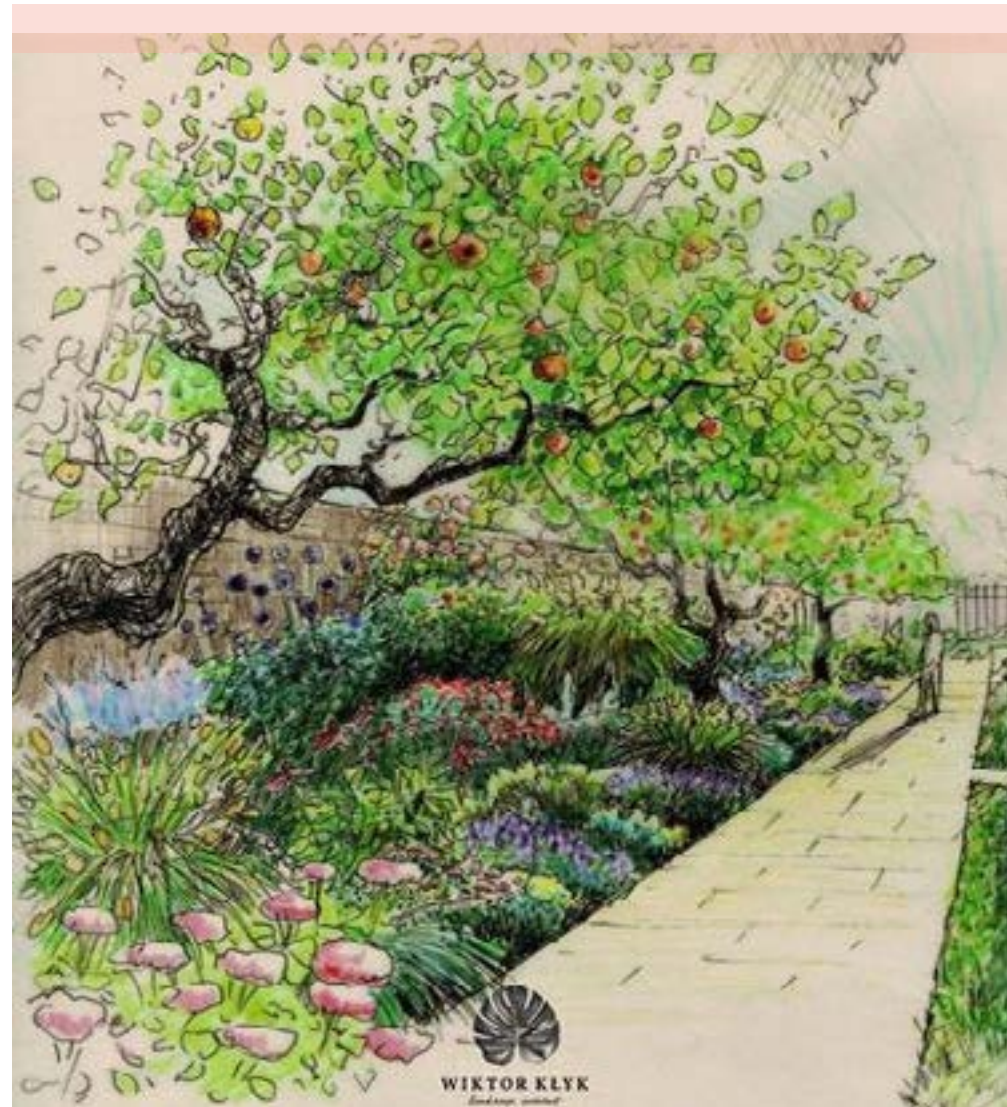
ÉCOTOURISME

LE SENTIER BOTANIQUE

Les objectifs

- Préserver le vivant
- Création de zones d'ombrage
- Sensibiliser à l'alimentation végétale sans pesticides
- Récréer de la biodiversité

Le sentier botanique nous initie à la balade et à la reconnaissance des de plantes sauvages et comestibles. Ce sentier développé sur une année, est à parcourir grâce à l'application Smart'Flore de TelaBotanica. Chaque espèce y est répertoriée.



ALIMENTATION SANTÉ



**AGRO -
ÉCOLOGIE
BIO -
DIVERSITÉ**



ALIMENTATION SANTÉ



L'APPRENTISSAGE DE LA JEUNESSE & LA NATURE

Créer et mettre en place de nouveaux outils pédagogiques pour les enfants et ados afin de mieux les sensibiliser à la biodiversité en leurs offrant une structure atypique associant l'architecture et l'art végétal au service de l'enseignement ludique.

Une nouvelle vision de l'apprentissage au contact du Vivant.

JEUNESSE ET SPORT

**GEOCATCHING
STRUCTURES VEGETALES
ET JEUX
LABORATOIRE DU VIVANT**



JEUNESSE ET SPORT

LES JARDINS PARTAGÉS

Les objectifs

- Créer un espace d'échange intergénérationnel qui fera l'objet.
- Redynamiser le domaine du Sesquier.
- Valoriser les espèces anciennes et leurs utilisations grâce aux partages et échanges.
- Récréer de la biodiversité

Agrandissement de la zone existante au Sesquier afin d'y développer plusieurs parcelles de culture pour tous.



Créer du liens et du partage aux travers de même valeurs ; vivre mieux ensemble et en bonne santé. Pour ce faire, le jardin partagé est une réponse simple et revalorise l'échange intergénérationnel autour d'un même dessin : une meilleure qualité alimentaire pour un mieux vivre.



ALIMENTATION SANTÉ



**AGROÉCOLOGIE
ALIMENTATION
TRANSGÉNÉRATION**



ALIMENTATION SANTÉ

LA CUISINE SOLIDAIRE

Projet de création d'un espace dédié à l'échange intergénérationnelle et de la mixité sociale autour de la convivialité.



Proposer un espace unique où l'alimentation est vecteur d'apprentissage autour de créations d'ateliers cuisine organique saine et de terroir. Un lieu d'échange et de partage afin de créer une mixité sociale fédératrice et conviviale. Proposer à tout public à un même endroit un espace accueillant pour un mieux vivre ensemble.

LUTTE CONTRE
LA PAUVRETÉ
ALIMENTATION
MIEUX VIVRE ENSEMBLE



MAISON DE LA NATURE

ALIMENTATION SANTÉ

ATELIERS & CONFÉRENCES

Pôle de partage, de connaissance et d'expérimentations où la cohérence de médiums d'apprentissage s'adapte à tout public. Un trait d'union entre toutes les propositions agroécologiques et sociales présentées.

SCIENCE
DU VIVANT



MAISON DE LA NATURE

ENVIRONNEMENT CULTURE

LE SESQUIER SUPPORT DE FORMATION

La construction du projet de revalorisation du Sesquier repose sur l'organisation et la mise en oeuvre de chantiers d'insertion et d'implication au travers des jeunes de la mission locale du Bassin de thau et de contrats aidés.

Le Sesquier, laboratoire du vivant, pôle environnemental du bassin de Thau, propose d'accueillir des formations qualifiantes et diplômantes environnementales en alternance et continu.

Après chaque formation qualifiante, le stagiaire pourra effectuer une partie de son stage en entreprise directement sur le site qui deviendra un support technique et théorique de la formation. (en partenariat avec l'ARDAM).

- SUPPORT DE FORMATIONS QUALIFIANTES ET
DIPLOMANTES ENVIRONNEMENTALES
- SUPPORT DE STAGES ESPACES VERTS,
ANIMATIONS
- SERVICE CIVIQUE

MAISON DE LA NATURE

ALIMENTATION SANTÉ

LA GUINGUETTE

L'espace de la guinguette est favorisé par l'animation estivale du cinéma de plein air où buvette et food truck pourront animer la vie des soirées estivales au Sesquier.



ÉCOTOURISME



LE THÉÂTRE DE VERDURE



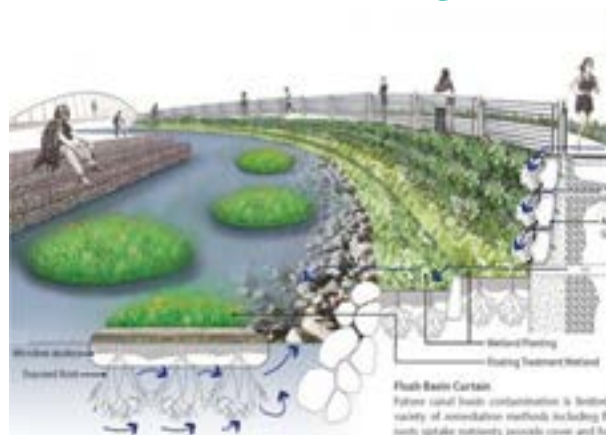
ÉCOTOURISME

MARCHÉ DE PRODUCTEURS FOIRES ET EXPOS, FESTIVAL



ÉCOTOURISME

LE LAC DU SESQUIER HERBIER AQUATIQUE



Revégétaliser cette zone humide afin d'éviter une évaporation trop importante lors des grosses chaleurs permettrait également d'introduire de l'oxygène dans le milieu et de rendre le milieu moins contaminants pour les espèces vivantes et limiteraient la mortalité de ces espèces.

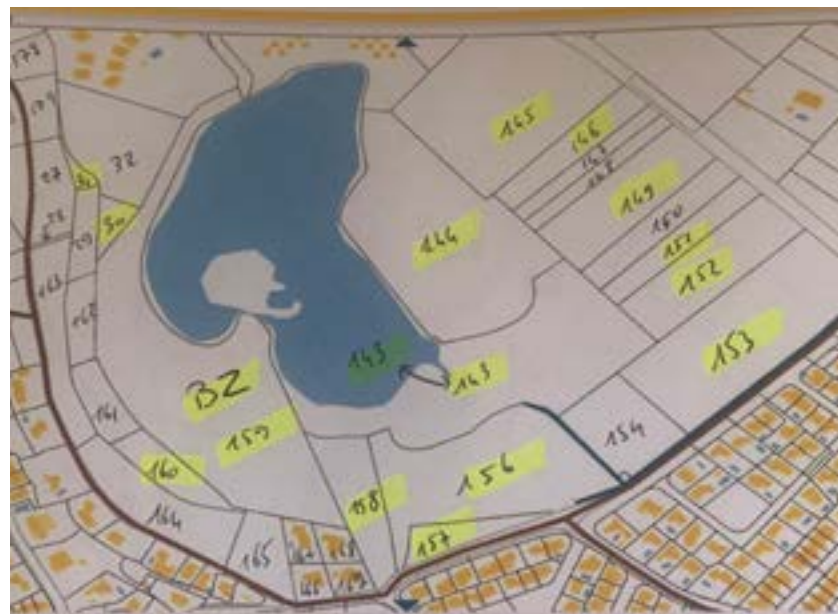
L'ILOT AUX OISEAUX RUCHERS



La revalorisation du Lac du Sesquier est aussi importante pour la jeunesse qui pourra aisément l'utiliser comme outil pédagogique évoluant avec le cycle annuel, assurant de nombreuses activités scolaires et extrascolaires.

PARCELLES ÉCO PATURAGE POUR LE BERGER

Revaloriser les parcelles en friches ensemençant ces dernières en fonction d'un roulement sur chaque saison. Les terres seraient non seulement décompactées, réoxygénées et enrichies en minéraux comme l'azote. Cette source végétale permettrait de nourrir le cheptel.



ENVIRONNEMENT CULTURE

LE SESQUIER

UNE OEUVRE ARTISTIQUE

Accueillir les artistes, spectacles, danses et autres manifestations culturelles sur l'espace guinguette et le théâtre de verdure.

Créer avec les conservatoires de Mèze, Sète et Montpellier la première chorale sur la création d'une orchestration sur le vivant, les traditions



ENVIRONNEMENT CULTURE

ÉCOTOURISME

LE SESQUIER LE NOUVEL ÉCOTOURISME

COMPRENDRE LES ALÉAS ET LES ENJEUX FACE AUX INONDATIONS

- Étude sur l' imperméabilité des sols à prévoir
- Nettoyage des fossés
- Structure des bâtis à revoir/ aménagements en conséquence (pilotis et rehaussement)
- Revoir les PPR, PPRi, PCS
- Recherche sur étude des zones inondables des ruisseaux
- le Pallas et le Sesquier en aval de l'autoroute A9 - 1997
- BCEOM

JEUNESSE ET SPORT

ALIMENTATION SANTÉ

ENVIRONNEMENT CULTURE

ÉCOTOURISME

