



BASSIN DE THAU
Entre Terre et Lagune

Bilan d'activités 2017

Une mosaïque
de **compétences**
ancrée sur le **territoire**



Équipe 2018



Émilie Varraud

Directrice

e.varraud@cpiebassindethau.fr

06 46 24 65 65



Laura Lecolle

Responsable développement

Sensibilisation des publics

l.lecolle@cpiebassindethau.fr

09 72 54 67 07



Adeline Rumpler

Adjointe de direction

a.rumpler@cpiebassindethau.fr

09 72 54 67 03



Aleksandra Rybnikow

Responsable centre de ressource & biodiversité terrestre

a.rybnikow@cpiebassindethau.fr

09 72 54 67 03



Gaëlle Jullian

Chargée de mission

communication & évènementiels

g.hubert@cpiebassindethau.fr

09 72 54 67 01



Esther Emmanuelli

Responsable Mer & Littoral

e.emmanuelli@cpiebassindethau.fr

09 72 54 67 02



Lucie Tiollier

Chargée de mission agriculture durable

l.tiollier@cpiebassindethau.fr

09 72 54 67 05

Fin de contrat en avril 2018



Joséphine Macaruella

Chargée de mission mer & littoral

j.macaruella@cpiebassindethau.fr

09 72 54 67 01

Fin de contrat en mai 2018



Maud de Falvard

Chargée de mission EEDD et agriculture

m.defalvard@cpiebassindethau.fr

09 61 43 51 77

Aurélien Teychene

Service éducatif

09 72 54 67 07



Zarah Simard

Chargée de mission EEDD et biodiversité

z.simard@cpiebassindethau.fr

09 61 43 51 77

En congés maternité en 2018

Après 5 ans au CPIE Bassin de Thau, Zarah va porter la voix de l'EEDD vers d'autres horizons. Merci Zarah !

Pour l'année 2017, nous tenons tout particulièrement à remercier :

- **Charlotte Lemoine, Marion Martin, Maude Khalil-Lortie, Alexandra Legrand, Emmanuelle Tarris, Juliette Rouvière:** volontaires en SCV et stagiaires
- 2 • **Les centaines de bénévoles** qui ont réalisé **3 520 heures de bénévolat** dans les projets du CPIE BT valorisées à hauteur de 60 000€

SOMMAIRE

LE CPIE BASSIN DE THAU	4
Présentation	4
Gouvernance	6
METTRE EN RÉSEAU LES ACTEURS.....	8
Animation du réseau interne	8
Implication forte dans les réseaux externes.....	10
Déploiement de l'URCPIE Occitanie.....	12
Participation aux outils de gestion	14
SENSIBILISER ET ÉDUIQUER LES PUBLICS	16
Notre démarche pédagogique	16
Classes de Thau	18
Petites Sentinelles de Thau	20
Autour de T'eau	22
Projet EEDD de Sète Agglopôle Méditerranée.....	24
Écotourisme au sein du CPIE	26
Écotourisme sur le territoire	28
Événementiel.....	30
Festival Biodiversité de Thau	32
ACCOMPAGNER LES TERRITOIRES - AGRICULTURE DURABLE	34
Paniers de Thau	34
Accompagnement démarches zéro phyto.....	36
Agritourisme.....	38
Pisciculture durable	40
ACCOMPAGNER LES TERRITOIRES - CONCERTATION	42
Conseil en développement durable.....	42
OBSERVER ET PROTÉGER LA BIODIVERSITÉ -MER & LITTORAL	44
Sentinelles de la mer Occitanie.....	44
Tous sentinelles !	46
Hippo-THAU & Biolit.....	48
Campagne Ecogestes Méditerranée Occitanie.....	50
OBSERVER ET PROTÉGER LA BIODIVERSITÉ - TERRE	54
Biodiv d'Occ	54
FORMER LES ACTEURS	56
Partage et transfert de compétences	56
CONCEVOIR ET PARTAGER LES RESSOURCES.....	58
Exposition Hippocampe	58
Diffusion et partage d'outils	60
Conception et nouveautés.....	62
Communication web et relation presse	64

Le CPIE Bassin de Thau



Le label « Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement » est attribué aux associations à fort ancrage territorial qui promeuvent le développement durable et la protection de l'environnement par des actions d'éducation, d'accompagnement des territoires et de citoyenneté.

Il apporte une reconnaissance institutionnelle et associative, la dynamique d'un réseau fort de 40 ans d'expérience et des services nationaux proposés par l'Union nationale des CPIE, reconnue d'utilité publique : www.cpie.fr



Le réseau national des CPIE et la Fondation pour la Nature et l'Homme ont approfondi l'alliance entre leurs

structures, signée en 2016. Ce partenariat permet de mutualiser la force de ces deux réseaux nationaux.



L'association est membre du réseau 1% for the Planet, composé de plus de 1 300 entreprises membres qui ont choisi de donner 1 % de leur chiffre d'affaires à des associations de préservation de l'environnement.

Présentation

Un réseau d'acteurs au service du territoire

L'association a pour objet la valorisation, le développement concerté et la promotion des initiatives dans le domaine de l'environnement et du développement durable, abordés de manière globale. La mise en réseau d'acteurs et la coopération territoriale sont transversales à l'ensemble de son projet.

La richesse de l'association provient de son fonctionnement **en réseau** avec des membres œuvrant dans des domaines variés et complémentaires tels que l'Éducation à l'Environnement et au Développement Durable (EEDD), la culture, la formation, l'agriculture, la conchyliculture, la pêche, la biodiversité ou la découverte par le sport.

Au sein du CPIE Bassin de Thau, les structures membres portent ensemble des projets pour le territoire de Thau à travers des actions variées : la sensibilisation des publics, l'accompagnement des initiatives locales, la formation, la création d'outils et la valorisation des projets.

Les projets de l'association sont regroupés au sein de six missions principales :

- **Mettre en réseau les acteurs** : L'animation de notre réseau interne et la participation active aux réseaux externes et outils de gestion du territoire, constituent notre cœur de métier ;
- **Sensibiliser et éduquer les publics** : Publics jeunes, scolaires ou hors temps scolaire, en difficulté, grand public, et bien d'autres encore. L'EEDD s'adresse à tous ;
- **Accompagner les territoires** : Concertation territoriale, Agendas 21, agriculture durable sur terre et mer, agritourisme, mise en place de circuits-courts sont autant d'actions menées dans le domaine du développement durable local ;
- **Observer et protéger la biodiversité (terre et mer)** : Coordination d'études en sciences participatives, campagne Ecogestes pour une plaisance durable, plantes exotiques envahissantes, ...
- **Concevoir et partager les ressources** : Création et diffusion d'outils pédagogiques (malles, expositions, livrets) et expertise en communication ;
- **Former les acteurs** : Capitalisation et transmission de connaissances par la réalisation de formations qualifiantes.

30 630 personnes
touchées par les actions du CPIE BT

[illegible]

- Agrément **Éducation Nationale**
- Agrément **Protection de l'Environnement**
- Agrément **Jeunesse et Éducation Populaire**
- Agrément **Service Civique**
- Agrément **Entreprises Solidaires**

L'association est aussi **organisme de formation** enregistrée sous le n° 91340842134.

Graphique circulaire illustrant la répartition des emplois par secteur d'activité. Les données sont les suivantes :

Secteur d'activité	Nombre d'emplois
Elèves de primaire	8723
Collégiens	1447
Lycéens	629
Etudes supérieures	12
Plaisanciers	260
Démarche participative	45
Réseau	100
Expositions	1174
Sentinelles de la mer	1058
Consom'acteurs	3000
Ecogestes Méditerranée	1955
Formation	276
Evenementiel	4455
Ecotourisme	6186
insertion	180
Centre de loisirs	1131

Le CPIE Bassin de Thau



Ci-dessus :
Le Conseil d'administration
La présidente Annie Favier-Baron

Ci-contre :
Atelier thématique lors de l'AG 2017

Gouvernance

Un pilotage collectif sous le signe de la coopération

Le **Conseil d'Administration (CA)** du CPIE Bassin de Thau est composé de représentants des différents collèges d'adhérents. Sous la présidence d'Annie Favier-Baron, il participe activement au pilotage de l'association et assure la cohérence des actions proposées et leur lien avec le territoire.

- **Le Bureau :**

Présidente	Annie FAVIER-BARON - <i>Atelier des Recycleuses</i>
Vice-Président	Christophe BRODU - <i>Garrigues de Thau</i>
Secrétaire	Raymond FARENG - <i>ardam</i>
Trésorier	Pierre MAIGRE - <i>LPO Hérault</i>

- **Les administrateurs :**

Fabrice JEAN - *Prud'homie de Thau et Ingril*
Philippe ORTIN - *CRCM*
Camille DANCE - *Odyssée Sète*
Pauline BELY - *ADENA*
Annie CASTALDO - *Civam Racines 34*
Béatrice PARY - *Adhérente individuelle*
Cathy SERVAL ROQUEFORT - *Peau Bleue*
Paula DIAS - *Kimiyo*

- **Les membres associés :**

Christophe MORGO - *Conseil Départemental de l'Hérault*
Eliane ROSAY - *Mairie de Bouzigues*
Thierry BAEZA - *Mairie de Mèze*
Juliette PICOT - *Syndicat mixte des étangs littoraux*

Fonctionnement

Trois collèges existent au sein de l'Assemblée Générale (AG) :

- Le collège des **membres actifs** : les associations membres actives et participant aux actions ;
- Le collège des **membres adhérents** : les individuels soutenant les actions et/ou bénévoles ;
- Le collège des **membres associés** : les collectivités partenaires et membres d'honneur.

2018

En 2018, un travail de fond sera mené sur le projet associatif.

Chiffres clés :

12 administrateurs provenant
des différents collèges ont piloté les
actions de l'association en 2017

25 adhérents individuels

4 membres associés

Une équipe de 11 personnes enrichie par :

- **Un service éducatif mis à disposition par l'Education nationale**
Aurélie Teychene enseignante de physique-chimie au lycée Jean Moulin Béziers.
- **Le GEG2A** (Groupement d'Employeurs pour la Gestion Administrative des Associations) :
Gestion sociale et financière
 - **Revi Conseil** :
expertise comptable
 - **Axiome Audit** :
missionné pour le **commissariat aux comptes**



Mettre en réseau les acteurs



Ci-dessus :
Séminaire des membres 2017
Annuaire des membres

Ci-contre :
Logo des membres du
réseau CPIE Bassin de Thau

Animation du réseau interne

Mutualisation, partage de compétences et interconnaissance

Le CPIE Bassin de Thau anime un réseau d'acteurs sur le territoire de Thau et coordonne des actions réalisées collectivement par le réseau.

Un réseau dynamique et structuré

- Des **commissions de travail** : la **commission Sensibiliser les publics** réunit tous les animateurs des structures membres autour d'actions très diverses : organisation du pôle EEDD, échanges d'expériences, création d'outils pédagogiques, création de projets collectifs, formations,...
- Un **séminaire annuel** est organisé permettant de travailler le programme d'action de l'année et d'approfondir des enjeux stratégiques.

Des outils de coordination pertinents et efficaces

- Le **planning commun** en ligne sert de base de données et de gestion pour toutes les structures membres.
- Des **mailing listes** permettent de faciliter les échanges en interne.
- Une **revue de presse** régulièrement mise à jour est partagée avec les membres. Des **documents structurants** pour mettre en valeur le réseau : catalogues d'animations, bilans.

Fond de développement de la vie associative (FDVA)

Comme en 2016, le réseau a bénéficié en 2017 de fonds du FDVA permettant la réalisation de formations des bénévoles avec un focus sur la le jardinage au naturel et les sciences participatives et la mobilisation citoyenne au service de la protection de l'environnement.

Annuaire des membres

En 2017, l'annuaire des membres a été mis à jour permettant de présenter synthétiquement l'ensemble des membres du réseau et de ses ressources humaines.

2018

En 2018, le CPIE Bassin de thau fêtera les 10 ans de sa labellisation sous le signe de la coopération et de la mutualisation avec nos partenaires.

Chiffres clés :

50 salariés

2 300 adhérents

16 structures membres

3 520 heures de bénévolat

Membres
2018

Les membres associés :



BASSIN DE THAU
Entre Terre et Lagune



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
HERAULT



Partenaires de l'action :



Mettre en réseau les acteurs



Ci-dessus :

Animation d'une journée de travail au réseau département du Gard; MNE RENE 30

Participation au groupe de travail eau à Coopere34

Ci-contre :

Participation à la coordination rencontres des régionales du Graine «Eduquer à l'eau» sur Sète

Implication forte dans les réseaux externes

Échange et partage de compétences

Le CPIE BT est adhérent de plusieurs **réseaux territoriaux**, permettant de développer l'interconnaissance, l'échange d'expériences et de participer à leur pilotage.

- **UNCPIE. Membre des commissions** : Sensibilisation et éducation de tous à l'environnement - DD des territoires et **groupes de travail**; Agriculture et alimentation - Biodiversité - Eau - Mer et littoral - CPIE et milieu scolaire - Éducation au territoire - Formations.
- **URCPIE Occitanie (11 CPIE)** : voir page 12.
- **Réseau École et Nature** : adhérent
- **GRAINE LR** (membre du CA et Bureau) : travail sur la structuration territoriale avec la grande région et les réseaux associés ; missionnement sur la réalisation d'outils pédagogiques pour le réseau mer, et moustique tigre, et participation aux groupes de travail : mer et littoral, éducation en santé environnement, éduquer à l'eau, accompagnement 21, copil Dispositif Sensibilisation au Littoral, économie circulaire et Copil formation.
- **COOPÈRE 34** (membre du CA) : **membre des groupes de travail** : Tout Un Plat, Eau d'ici et d'ailleurs, Social & EEDD.
- **GEG2A** (membre du CA) : développement et pérennisation du groupement d'employeurs.

Communication en direction des réseaux

Publication dans le Baie du Graine, participation aux cyber lettre des réseaux, dynamique tableau de bord EEDD, et participatio active aux temps d'échanges et de rencontres des différents réseaux (rencontres régionales Eau, santé & Environnement, Economie circulaire, ...).

Focus les **6ème rencontres régionales Eau sur le Bassin de Thau** : Organisées par le réseau «Éduquer à l'eau» du Graine LR, elles ont eu lieu à Sète en novembre 2017. Le CPIE Bassin de Thau a participé à la coordination de l'évènement en lien avec le SMBT et COOPERE 34.

2018

Le Graine Occitanie devrait voir le jour.

Chiffre clé :

135 jours d'animation de
réseau en 2017

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :



Mettre en réseau les acteurs



UNION RÉGIONALE
OCCITANIE



Ci-dessus :

Logo de l'URCPIE Occitanie
Boris Landsberger, directeur de l'URCPIE Occitanie

Ci-contre :

Les administrateurs et l'URCPIE et directeurs des CPIE adhérents lors de l'AG fondatrice

Déploiement de l'URCPIE Occitanie

La force d'un label partagé sur le territoire régional

Naissance de l'Union Régionale des CPIE Occitanie

Le 20 janvier 2017 se tenait à Carcassonne l'Assemblée Générale fondatrice de l'Union Régionale des CPIE Occitanie. Issue de la réforme territoriale, l'URCPIE fédère l'ensemble des Centres Permanents d'Initiatives pour l'Environnement dans la région Occitanie. Ce sont 11 CPIE répartis sur le territoire regroupant près de 170 salariés et 2 400 adhérents.

La gouvernance

- Un conseil d'administration composé de 22 administrateurs provenant des CPIE et deux coprésidents : Vincent Calmett et Vincent Labart.
- Un CODIR (comité de directeurs) composé des 11 directeurs des CPIE et le directeur de l'URCPIE adhérents se réunissant régulièrement
- Des binômes et groupes de travail par projet

Les projets en Occitanie

Avec la naissance de l'Union Régionale, les 11 CPIE de la grande région ont déjà commencé à mettre en œuvre des projets collectifs sur le territoire permettant de donner à ces actions une visibilité particulière et de créer du lien entre les territoires de l'Occitanie. Parmi ces projets ;

- **Biodiv d'Oc** ; l'objet est de structurer les dynamiques de sciences participatives en Occitanie en s'appuyant sur les compétences des CPIE et de Tela Botanica.
- **Catalogue de formation** ; initié par le CPIE Bassin de Thau, ce catalogue de formation s'étend au niveau régional pour présenter l'ensemble des compétences du réseau.

Les ressources humaines

Etienne Tissandier, coordinateur de l'URCPIE a animé le réseau jusqu'en septembre 2017. Boris Landsberger-Isaac est le directeur en poste depuis Octobre 2017.

2018

L'URCPIE va structurer ses outils de communication en concertation avec ses adhérents. Des demandes de labellisation pour de nouveaux CPIE pourraient voir le jour sur le territoire régional.

Chiffres clés :

11 CPIE en Occitanie

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :



11 CENTRES PERMANENTS D'INITIATIVES POUR L'ENVIRONNEMENT

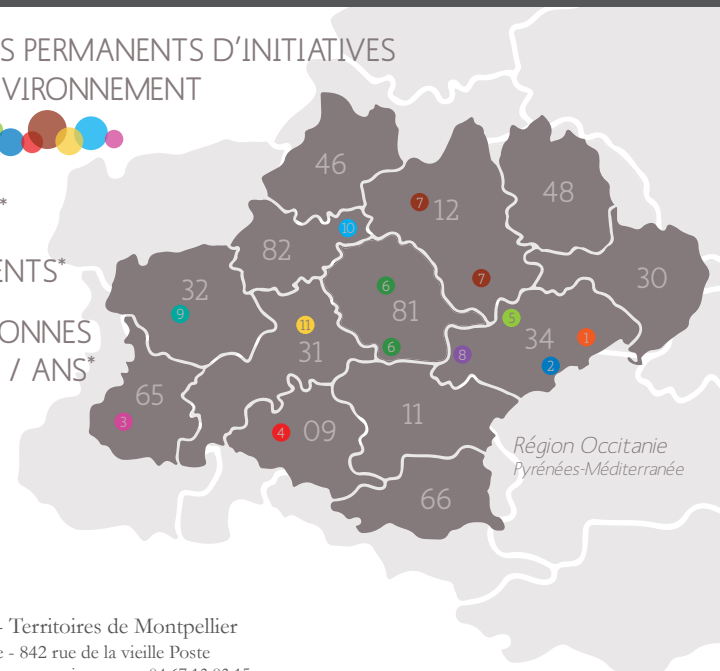


168 SALARIÉS*

2 386 ADHÉRENTS*

172 000 PERSONNES
SENSIBILISÉES / ANS*

* CHIFFRES 2015



- 1 CPIE APIEU - Territoires de Montpellier
Mas de Costebelle - 842 rue de la vieille Poste
34 000 Montpellier - www.apiem.org - 04.67.13.83.15
- 2 CPIE Bassin de Thau
Parc technologique et environnemental - Route des Salins 34 140 Mèze
www.cpiebassindethau.fr - 04.67.24.07.55
- 3 CPIE Bigorre Pyrénées
5 chemin du vallon de Salut - BP 123
65 201 Bagnères-de-Bigorre CEDEX - www.cpie65.fr - 05.62.95.49.67
- 4 CPIE de l'Ariège
Association des Naturalistes de l'Ariège - Vidallac
09 240 Alzen - www.ariegenature.fr - 05.61.65.80.54
- 5 CPIE des Causses Méridionaux
34 route de St Pierre - 34 520 Le Caylar
www.cpie-causses.org - 04.67.44.75.79
- 6 CPIE des Pays Tarnais
22 rue Merigonde 81100 Castres
www.cpie81.fr - 05.63.59.44.33
- 7 CPIE du Rouergue
25 avenue Charles de Gaulle 12 100 Millau
www.cpie-rouergue.com - 05.65.61.06.57
Antenne à Rodez
- 8 CPIE Haut Languedoc
Les Bouldouïres 34 330 La Salvetat sur Agoût
www.cpiehl.org - 04.67.97.51.16
- 9 CPIE Pays Gersois
16 rue Delort - 32300 MIRANDE
www.cpie32.org - 05.62.66.85.77
- 10 CPIE Quercy-Garonne
Maison du Patrimoine Labarthe 82160 Caylus
maisondupatrimoine-midiquery.org - 05.63.24.06.26
- 11 CPIE Terres Toulousaines
Association Reflets - 43, rue Bayard
31 000 Toulouse - www.reflets-asso.org - 05.61.47.51.22

Mettre en réseau les acteurs



Ci-dessus :
Les membres du GALPA DLAL de Thau
©SMBT
Présentation du CPIE BT à l'AFB

Ci-contre :
Lancement du CRB

Participation aux outils de gestion

Implication dans les enjeux de gestion et de planification du territoire

Fortement ancré sur son territoire d'action, le réseau du CPIE BT s'associe aux **collectivités territoriales** en tant que membres d'instances et outils de gestion.

Région Occitanie Pyrénées-Méditerranée :

- Parlement de la Mer ;
- Comité Régional Biodiversité au nom de l'URCPIE Occitanie- participation aux réunions de préfiguration de l'Agence Régionale de la Biodiversité.
- CESER Occitanie, représentant du Graine et URCPIE Occitanie : *COMMISSION 5 : Education – Formation – Emploi – Jeunesse – Enjeux de société & COMMISSION 6 : Méditerranée – Littoral – Relations internationales*

Syndicat Mixte du Bassin de Thau (SMBT) :

- Commission Locale de l'Eau du SAGE de Thau et Ingril ;
- COPIL Natura 2000 « Plaine de Fabrègues-Poussan » et COPIL Natura 2000 « Etang de Thau » ;
- Comité de sélection du GALPA du DLAL FEAMP ;
- Participation à Ora Maritima, assises du territoire

Syndicat Mixte d'Études et de Travaux de l'Astien (SMETA) :

- Commission Locale de l'Eau du SAGE de la Nappe Astienne ;

Syndicat mixte des Étangs Littoraux (SIEL) :

- COPIL Natura 2000 « Étangs palavasiens et étang de l'Estagnol » ;
- Comité consultatif sur la qualité de l'eau des étangs palavasiens ;
- Signataire de la charte Natura 2000 des étangs palavasiens.

Sète Agglopôle Méditerranée :

- Membre du Conseil de développement ;

Communauté de Communes Vallée de l'Hérault :

- COPIL Natura 2000 « Montagne de la Moure et Causse d'Aumelas ».

Ville de Mèze / Ardam :

- COPIL Natura 2000 « Zone humide de la Conque ».

ADENA :

- COPIL Natura 2000 « Étang du Bagnas ».

Chiffre clé :

15 instances de territoire dans
 lesquelles la structure est impliquée

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :



Sensibiliser et éduquer les publics



Ci-dessus :

Animations Classes de Thau © ardam et
©cie empreinte



Des éducateurs formés

les éducateurs environnement
actualisent leur formation de
sauveteur secouriste du travail.

Notre démarche pédagogique

Principes d'actions en matière d'EEDD

Fort de la richesse de ses structures membres, le réseau du CPIE BT **déploie de nombreuses approches éducatives**. La démarche éducative de notre association est fondée sur les valeurs des CPIE et de l'éducation populaire, à savoir **humanisme, promotion de la citoyenneté et de l'engagement citoyen, respect de la connaissance scientifique**.

Nos principes fondamentaux :

- Découvrir l'environnement à travers des activités de pleine nature ;
- Favoriser l'esprit scientifique (collecte sur le terrain, observations, expériences...) ;
- Inverser les rôles (rendre actif et acteur le public ; transmission aux pairs...) ;
- Éveiller les sens (dégustation de plantes, de coquillages...) ;
- Favoriser l'imaginaire et la création par l'écriture, le conte, le dessin, les palettes nature...
- Rester ludique ! Apprendre en utilisant des maquettes, des cartes, des jeux de pleine nature.

Les ressources pédagogiques

Nous sommes dotés d'un centre de ressources de territoire, contenant entre autres des maquettes pour se situer et comprendre le territoire et ses activités, expositions, malles pédagogiques, outils de capture et d'observation d'espèces, outils de découverte des métiers, outils d'investigation.

Ces outils sont pensés et conçus en fonction des thèmes traités, des publics visés, des spécificités du territoire. Nous créons nos outils en interne (voir page 60).

Les services éducatifs

Aurélien TEYCHENE, enseignante de Physique – chimie, accompagne l'équipe dans la mise en place des projets pédagogiques et assure le lien avec les programmes scolaires.

En tant que membre, nous sollicitons le service éducatif du GRAINE LR lors de la mise en place de certains dispositifs pédagogiques. Florence Thorez, enseignante en SVT, accompagne nos démarches.

Chiffres clés :

12 000 scolaires et
jeunes d'Accueil Collectif de Mineurs
(ACM) sensibilisés en 2017

26 éducateurs environnement
aux compétences variées

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :



L'équipe pédagogique du réseau du CPIE BT

équipe
2018

	Sébastien LEDENTU		Valérien TABARD Thomas MARCHAL Camille FRAISSARD Camille MONTAIGU
	Hélène GOOSSENS		Laurence GARCIA
	Alix BEC Angie GUIRAUD Marina CORREIA Xavier ALOUJES Nicolas PEIFFER		Vincent BOURDIN Thomas PIWOWACZYK
	Camille DANCE		Claudia AZAIS NEGRI Fabrice JEAN
	Delphine NAPPÉE		John BANDELIER
	Christophe BRODU Nelly BRODU Annie CASTALDO Corinne FABRE		Laura LECOLLE Maud DE FALVARD
	Patrick LOUISY		

Sensibiliser et éduquer les publics



Classes de Thau

Sensibiliser et éduquer le public

Les Classes de Thau regroupent l'ensemble des animations liées à la découverte du territoire de Thau et de ses enjeux. Les activités proposées s'adressent à tous types de publics (scolaires, ACM, seniors, bénéficiaires du RSA, etc.). Les activités peuvent être proposées sur mesure et prendre la forme de projets collectifs bien spécifiques (cf. ci-contre).

Catalogue d'animation 2017-2018 :

Chaque année, le catalogue d'animation est actualisé avec l'ensemble des structures membres du réseau CPIE BT et l'enseignante assurant le service éducatif. Il rassemble un large choix de thématiques et d'activités environnement, reflet de la diversité des compétences des membres et des projets portés au sein du réseau. Les thématiques proposées sont les suivantes : Lagune et Mer ; Garrigue ; Paysage et milieux ; Aménagements et déplacements ; Alimentation et jardin ; Métiers du territoire ; Climat et énergie ; Eau ; Déchets ; S'engager pour la nature ; Sciences de la nature.

Parmi les nouveautés :

La thématique **Climat et Energie** s'enrichit de 5 nouvelles animations (L'empreinte écologique ; Le climat en jeu ; Quel temps fait-il ? ; L'air dans tous ces états ; L'énergie électrique).

La thématique **S'engager pour la nature** s'enrichit de 2 nouvelles animations en lien avec la campagne Ecogestes méditerranéenne portée par le CPIE BT (voir p.50) (Les bons gestes en mer ; Ports de plaisance, ports propres).

Conception d'un dépliant de communication dédié aux enseignants

Afin de mieux faire connaître notre démarche et nos projets pédagogiques aux établissements du territoire, un dépliant de communication a été réalisé en interne et diffusé sur le territoire. Il synthétise sur les projets pédagogiques proposés par le réseau tout au long de l'année (cf photo ci-contre).

2018

Le projet eco-parlement de la mer des jeunes permettra de développer les thématiques des activités humaines et de l'environnement sur le littoral.



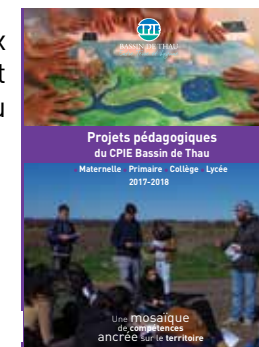
Ci-dessus :

Photo classe de Thau en collège

Catalogue d'animations 2017-2018 à consulter sur www.cpiebassindethau.fr

Ci-contre

Projets collectifs spécifiques



INSERTION

SENIORS

ACCUEILS
COLLECTIFS DE
MINEURS

SCOLAIRE

Chiffres clés :

90

animations à découvrir dans
le catalogue d'animations

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :



Parcourir le bassin de Thau



Objectif :
Mobiliser l'Éducation à
l'Environnement et au
Développement Durable
(EEDD) comme levier
d'intervention.

Public :
Bénéficiaires du RSA (ac-
compagnement social de
remobilisation)

Durée :
Depuis 2014



Cap sur les Salines - Club Nature



Objectif :
Mini-stages réalisés sur
le site des Salines de
Villeneuve sur diverses
thématiques (oiseaux,
abeilles, passé salinier,
etc.), pendant les va-
cances scolaires.

Public :
Jeunes (hors temps sco-
laire)

Durée :
Depuis 2012



Goûter le Monde autour de Moi (G2M)



Objectif :
Projet éducatif sur l'ali-
mentation et ses aspects
environnementaux, ci-
toyens, culturels et artis-
tiques.

Public :
Scolaires (cycle 3, col-
lège, lycée)

Durée :
Depuis 2013



Contrat performance énergétique Sète



Objectif :
Projet éducatif sur la
ressource énergétique
dans les établissements
scolaires et formation
des animateurs TAP.

Publics :
Scolaires (cycles 2 et 3)
et animateurs TAP

Durée :
Depuis 2014, pour 10 ans



Projet Natura 2000



Objectif :
Projet éducatif sur la découverte des es-
pèces sur les territoires Natura 2000 Plaines
de Montagnac Villeveyrac.

Publics :

Scolaires (cycles 2 et 3)

Durée :

Depuis 2016



Sensibiliser et éduquer les publics



Ci-dessus :

Illustration de la charte graphique du projet conçue CPIE Bassin de Thau

«Petites Sentinelles de Thau » a été labélisé «J'agis pour la biodiversité» par le ministère de l'environnement. Ce label reconnaît la pertinence de l'action et son impact local.

Ci-contre

Restitution du projet à l'école de Bouzigues

Petites Sentinelles de Thau

Devenir acteur de son environnement

Créé en 2016, le projet Petites Sentinelles de Thau a pour objectif de faire découvrir les espaces naturels du territoire de Thau, au jeune public. Elaboré directement en lien avec les projets de sciences participatives existant, ce projet invite les élèves à agir et à s'impliquer pour la connaissance et la préservation de la nature. Sur Thau, l'exploration se fait sur 3 milieux naturels au choix : milieu terrestre ; milieu lagunaire ; milieu littoral et marin.

Public cible

Le projet « Petites sentinelles de Thau » a principalement touché le public bénéficiaire initial prévu, à savoir les jeunes du territoire de Thau.

Au total, c'est presque 230 enfants qui ont participé directement à ce projet.

Bilan 2017

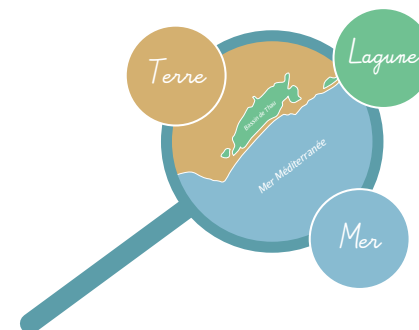
En 2016/2017, 10 projets auprès des jeunes des communes de Sète, Vic-la-Gardiole, Villeveyrac, Bouzigues et Balaruc-les-Bains ont été réalisés. Plusieurs projets ont donné lieu à une restitution, en présence des équipes pédagogiques, élus et parents.

Fort de ce bilan positif, les propositions thématiques se sont étoffées dans l'idée d'être au plus près des attentes des enseignants.

Communication et valorisation du projet

Une charte graphique a été créée en interne et a permis de développer des outils de communication. Chaque jeune a reçu un livret individuel. Le projet a été relayé dans la presse locale et notamment les restitutions en présence des élus du territoire.

Un projet qui a su fédérer l'ensemble des acteurs du territoire autour de l'objectif de la préservation de la nature.



2018

Vers un déploiement du projet sur l'ensemble du territoire du CPIE BT. Des liens ont été fait avec les initiatives existantes (*appel à projet Coins nature par exemple*). Une continuité du soutien sera discutée avec la Fondation Terra Symbiosis.

Chiffres clés :

230 scolaires et jeunes
d'Accueil Collectif de Mineurs (ACM)
mobilisés en 2017

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :



Sensibiliser et éduquer les publics



Ci-dessus :

Logo du projet
Visite station de potabilisation par les lycéens

Ci-contre :

Restitution en présence du sénateur maire
François Commeinhes et Raymond Fareng
administrateur et secrétaire du CPIE
Bassin de Thau ©SMBT

Autour de T'eau

Comprendre les enjeux de la gestion de l'eau sur son territoire

Bientôt 10 ans !

Réalisé chaque année depuis 2008, Autour de T'eau est destiné à un public scolaire, du primaire au lycée. Ce projet, construit en partenariat étroit avec le Syndicat Mixte du Bassin de Thau (SmbT) et l'Agence de l'Eau RMC, aborde les enjeux de l'eau du territoire de Thau et ses outils en lien avec le thème de l'eau (SAGE, Contrat de gestion intégrée du territoire de Thau).

L'objectif général est la compréhension globale des enjeux environnementaux, sociaux et économiques liés à l'eau sur le territoire de Thau et des contraintes en termes de gestion de la ressource en eau potable. Le projet « Autour de T'eau » est conçu de manière à répondre aux orientations des programmes scolaires et se décline en différentes approches adaptées du primaire au lycée. **En primaire**, les élèves abordent des thématiques aussi variées que : la consommation et la qualité de l'eau ; la ressource en eau du territoire ; les cours d'eau et zones humides ; les activités liées aux enjeux de l'eau. **Au collège**, l'approche environnementale, économique et sociale de la ressource en eau ainsi que l'approche géologie sont mis en avant. **Au lycée**, l'accent est mis sur la compréhension des écosystèmes rivière et zone humide, ainsi que sur la gestion intégrée de la ressource du territoire.

Une collaboration étroite avec le Syndicat mixte du bassin de Thau

Chaque année, en lien avec les techniciens du SMBT, le contenu pédagogique et les choix thématiques sont retravaillés, afin qu'ils correspondent aux récentes actualités du territoire. Un temps de formation est également organisé entre techniciens et animateurs.

Le SAGE des enfants

Le « SAGE des enfants » est un temps de restitution du projet pédagogique au cours duquel les élèves retranscrivent les connaissances acquises durant l'année et présentent leurs travaux. Cette année, les élèves des écoles élémentaires ont choisi de présenter leurs travaux sous la forme d'un « marché des connaissances » au sein de leurs établissements. Toute la journée, « les petits Sage de Thau » ont animé leurs ateliers, en présence des élus, parents, techniciens et élèves des autres classes et ont ainsi transmis leurs messages pour la préservation de l'eau du Bassin versant de Thau. Les élèves se sont vu remettre un poster ludique et explicatif, signé par le président du Syndicat mixte du bassin de Thau.

Chiffre clé :

750 élèves ont été sensibilisés
sur le thème de l'eau en 2017

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :



Sensibiliser et éduquer les publics



Ci-dessus :
Restitution en juin au jardin Antique
Animation en classe

Ci-contre :
Restitution en juin au jardin Antique de
Balaruc-les-Bains.

Projet EEDD de Sète Agglopôle Méditerranée

Animations scolaires en lien avec les compétences de Sète Agglopôle Méditerranée.

Depuis 10 ans, le CPIE BT réalise des animations dans le cadre de l'appel d'offres lancé tous les deux ans par Thau Agglo, nouvellement Sète Agglopôle Méditerranée.

L'année scolaire 2016-2017 a été la deuxième année de l'appel d'offres en cours. Comme l'année précédente, le réseau CPIE BT est positionné sur le **lot 4 « Préservation des milieux naturels »**. Les animateurs sont intervenus auprès de **17 classes du territoire** (Communes de Giguean, Frontignan, Mireval, Balaruc-les-Bains et Sète) - soit près de 425 élèves. Les projets pédagogiques ont surtout abordé les thématiques de l'accueil de la biodiversité à l'école, la découverte de la biodiversité de proximité et des milieux naturels de notre territoire tels que la garrigue ou la lagune.

Projet Territoire

Cette année, dans le cadre de la convention de partenariat tripartite entre Sète Agglopôle Méditerranée et les associations Les Ecologistes de l'Euzière et CPIE Bassin de Thau, plusieurs actions ont été menées. La LPO Hérault, membre du CPIE, a accompagné 1 projet « territoire » à hauteur de 10 séances, auprès de la classe de Mireval. Selon le souhait des élèves, le projet s'est orienté sur « la Vigne en Garrigue ». En parallèle, les Ecologistes de l'Euzière ont mené des projets avec 2 classes sur Frontignan et Giguean.

Une restitution a été organisée le 22 juin, en concertation avec l'ensemble des acteurs du projet. **Les élèves des 3 classes « territoire » se sont retrouvés au Jardin Antique Méditerranéen** (Balaruc-les-Bains). Une journée programmée à l'occasion du Festival Biodiversité proposé par le CPIE Bassin de Thau, en partenariat avec l'agglomération (voir p.32). En présence des élus et de l'équipe pédagogique, les élèves ont présenté le travail de toute une année, sous la forme de stands animés, tel un « marché des connaissances » et en plénière, où les élèves volontaires ont présenté poèmes et dessins. L'après-midi, les élèves ont pu bénéficier de petits jeux de découverte de la garrigue et d'une visite personnalisée du jardin. Une belle journée de restitution aux yeux de tous !



**PRÉSERVATION DES
MILIEUX NATURELS**

17 CLASSES



**PROJET DE
TERRITOIRE**

1 CLASSE

Chiffre clé :

425 élèves sensibilisés en
2017

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :



FAMILLE

SENIORS

INSERTION



BASSIN DE THAU
Entre Terre et Lagune

Chiffre clé :

Plus de **1 500** touristes et usagers du territoire ont découvert les richesses du territoire de Thau durant l'été 2017

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :



Sensibiliser et éduquer les publics



Ci-dessus :

Llvret adulte campagne herbier
Life Envol campagne 2017

Ci-contre :

Détail des activités touristiques menées
sur le territoire par les acteurs locaux

Écotourisme sur le territoire

Participation du réseau CPIE Bassin de Thau aux programmes des partenaires

Depuis plusieurs années, des activités écotouristiques sont menées par des acteurs locaux et territoriaux à des échelles diverses. Le CPIE Bassin de Thau y participe sur le territoire de Thau et des palavasien(voir détails ci-contre).

- **Activités de la Maison Départementale de l'Environnement ;**
- **Dispositif de Sensibilisation au Littoral (GRAINE LR)** à travers l'animation de l'outil itinérant « Aucèl » lors de journées grand public ;
- **LIFE ENVOLL (REN/GRAINE LR)** : des animations grand public sur et aux abords des plages avec l'outil « laro-mobile », durant la campagne de sensibilisation estivale, touchant près de 500 personnes ;

Hérault nature : programmé financé par le Conseil départemental de l'Hérault et coordonné par COOPERE 34 qui comprend deux dispositifs ;

- **Escales Nature 34** : stands grand public lors d'événements sportifs et culturels durant l'été (Festival de Thau et tournée Hérault Sport).
- **Entre Nature et Sens** : des animations grand public dans les Espaces Naturels Sensibles de l'Hérault (domaine de Bessilles et Vias pour le CPIE BT).

Focus sur la campagne « Herbières »

Le Syndicat Mixte du Bassin de Thau a reconduit avec l'appui du CPIE Bassin de Thau la campagne de sensibilisation « A la découverte des herbières de Thau ». Avec cette année 37 dates sur 4 communes, les animateurs ont sensibilisé près de **1500 personnes**. Les outils de communication ont été mis à jour et un dépliant grand public réalisé, en plus du dépliant enfants.

2018

La campagne herbier se poursuit et se déploie sur de nouvelles thématiques.

ACCUEILS
COLLECTIFS DE
MINEURS

FAMILLE

SENIORS

INSERTION

Chiffre clé :

1 500 personnes
sensibilisées au cours de la
campagne herbar portée
par le SMBT

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :



Cap sur les lagunes



Pour qui ?

Le grand public

Quand ?

En juillet et en août

Où ?

À Palavas, Villeneuve-
lès-Maguelone, Vic-la-
Gardirole et Frontignan

Organisateur :

Syndicat mixte des
étangs littoraux



Balades à Frontignan



Pour qui ?

Le grand public

Quand ?

D'avril à fin octobre

Où ?

À Frontignan

Organisateur :

Office de tourisme de
Frontignan



Balades à Vic-la-Gardirole



Pour qui ?

Le grand public

Quand ?

Les mardis soirs de
juillet et août

Où ?

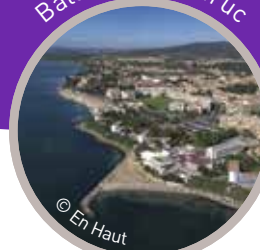
À Vic

Organisateur :

Office de tourisme de Vic
la Gardirole



Balades à Balaruc



Pour qui ?

Le grand public

Quand ?

Les lundis matins de fin
juin à mi-septembre

Où ?

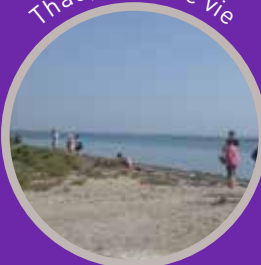
À Balaruc-les-Bains

Organisateur :

Office de tourisme de
Balaruc-les-Bains



Thau, oasis de vie



Pour qui ?

Le grand public

Quand ?

Jeudis matin de l'été

Où ?

À Marseillan plage

Organisateur :

Office de tourisme de
Marseillan



Vias



Pour qui ?

Le grand public

Où ?

À Vias

Organisateur :

Office de tourisme Cap d'Agde
Méditerranée - Bureau
d'information touristique de Vias



Sensibiliser et éduquer les publics



Ci-dessus :
Participation à la Galerie Ephémère
Fête de la science à la médiathèque de
Frontignan

Ci-contre :
Frise des événements 2017

Événementiel

Des temps forts pour partager et découvrir

Le CPIE BT a participé à des événements à l'échelle locale, départementale et régionale. Ces actions permettent de faire découvrir le territoire de Thau et des étangs palavasiens au grand public tout en le sensibilisant aux problématiques et enjeux environnementaux (voir détails ci-contre). Nos compétences **en gestion d'événementiel** nous permettent de participer à la mise en oeuvre d'événements en partenariat avec le réseau.

- **Fête de la science à Frontignan** : en partenariat avec la médiathèque Montaigne le réseau du CPIE BT a proposé cette seconde édition d'animations autour de la science. Au programme les Sciences participatives, la biodiversité du milieu marin et lagunaire, les moustiques tigres,... Une réussite pour cet évènement ayant attiré 1 000 visiteurs.
- **Cycle Assiettes Gourmandes** : dans le cadre de Paniers de Thau, organisation de 5 soirées ouvertes à tous avec spectacles, expositions, stands, dégustation de produits locaux des producteurs de Paniers de Thau autour de la thématique zéro phyto.
- **Festival de Thau** : une participation élargie cette année avec la tenue d'un stand du réseau et de ses membres, mais également un stand Sentinelles de la Mer et Jardins au naturel.
- De nombreux évènements liés au projet **Sentinelles de la mer Occitanie** (voir p.46).
- **Journée Ecomobilité à Sète** : Organisée dans le cadre du conseil de développement de Thau, cette journée a été co-organisée avec le CPIE Bassin de Thau. Pour cette seconde édition, l'association a proposé des animations et conférences tout au long de la journée. Un succès pour cet évènement ayant rassemblé une foule de curieux. Cette journée initie une dynamique de plus long terme visant à refonder en profondeur les moyens de déplacements sur le territoire.
- **Galerie Ephémère aux Salines de Villeneuve-lès-Maguelone** dans le cadre des JMZH proposé par le SIEL
- **Ora Maritima**, les assises du territoire proposées par le SMTB, participation des producteurs de Paniers de Thau

2017

En 2018, poursuite de la dynamique événementielle sur le territoire.

Chiffre clé :

Plus de **4 800**
personnes présentes lors des
événements

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :



- Galerie éphémère à Villeneuve-les-Maguelone
- Fréquence Grenouille, à Frontignan
- Fête du printemps, Mèze
- De ferme en Ferme, Thau

Janv /
avril

Mai

Juin

- Semaine du DD, à Frontignan (assiettes gourmandes)
- Fête du vélo, à Vias
- Fête de l'anguille, à Palavas
- Assiettes gourmandes, à Montbazin, Frontignan, Poussan et Marseillan
- Bienvenue dans mon jardin au naturel, sur Thau
- Fête du nautisme, Frontignan
- Festival Biodiveristé, Thau

Juil/
Aout

- Festival de Thau, à Mèze, Bouzigues et Montbazin
- Fête du fleuve, à Agde
- Lire à la mer, à Frontignan
- Le rosé qui fait des vagues, à Marseillan
- Journée européenne de la chauve-souris, à Bessilles

Sept.

Oct/
Dec

- Festival d'Arts et d'Agapes à Poussan
- Journées Européennes du Patrimoine à Villeneuve-les-Maguelone, Bagnas, Vic la Gardiole, et marseillan.
- Journée de l'écomobilité à Balaruc-les-Bains
- Journées des associations à Montbazin
- Ora maritima, à Mèze et Sète

- Fête de la science à Frontignan
- Salon de l'écologie à Montpellier
- Rencontre Hippocampe et syngnathidés, à Cary le rouet
- Festival «Tous Sentinelles de la mer occitanie», sur Thau
- Fête de l'anguille à Marseillan

- Fête de la Nature, à Frontignan, Villeneuve, et Montagnac

Sensibiliser et éduquer les publics



Tous sentinelles de Thau



Ci-dessus :

Animation au Jardin Antique méditerranéen

Tribune dans le midi libre Sète

Ci-contre :

Visuel du programme du festival

Consulter la newsletter dédiée
<http://bit.ly/2x72Vfy>

Festival Biodiversité de Thau

Une semaine dédiée à la biodiversité du territoire

Le réseau du CPIE Bassin de Thau en partenariat avec Sète Agglopôle et le Jardin Antique Méditerranéen a mis en place le Festival de la Biodiversité, « Tous Sentinelles de Thau » du 19 au 25 Juin 2017, sur le territoire du Bassin de Thau et des étangs palavasiens. **Une semaine d'animations, sorties, ateliers pédagogiques, expositions, rencontres autour de la biodiversité.**

De Orni'Thau au festival «Biodiversité de Thau »

Cet événement est la suite du Festival Orni'Thau, initié par la LPO Hérault. Rebaptisé « Tous Sentinelles de Thau » il a pris en 2017 son envol, passant d'un week-end à toute une semaine de festivités, abordant divers aspects de la biodiversité avec comme fil rouge le pouvoir d'agir des citoyens à travers leur implication dans des programmes de sciences participatives.

Un franc succès pour cette première édition

Ce sont plus de **1 000 personnes** qui ont participées à cette première édition du Festival Biodiversité un succès donc pour cet événement novateur. 600 visiteurs répartis dans les différentes animations proposés, et plus de 400 personnes se sont rendues au Jardin Antique pour visiter l'exposition Eau vue d'en Haut. Cet événement a mobilisé 8 structures membres du réseau CPIE Bassin de Thau.

Le CPIE Bassin de Thau a réalisé une charte graphique et des outils de communication dédiés avec l'impression de 100 affiches, 3 000 dépliant accordéon. L'agglomération a pris en charge l'impression et la diffusion de 3 000 flyers.

Communication & valorisation

Outre la diffusion des outils conçus le festival a fait l'objet d'une campagne de communication presse avec la diffusion d'une newsletter dédiée envoyée à plus de 8 000 personnes et l'envoi d'un communiqué de presse aux médias locaux et régionaux. Le festival a aussi été mis à l'honneur dans le Midi Libre Sète (voir ci contre). Le Festival a été présenté lors d'une interview radio (RPH), par France 3 Région. Les communes du territoire se sont mobilisés pour relayer l'évènement.



2018

Une seconde édition est prévue pour permettre de pérenniser ce festival en lien avec les sites patrimoniaux sur le territoire de Sète Agglopôle méditerranée.

Chiffre clé :

17 animations

1 000 bénéficiaires

10 communes

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :



Accompagner les territoires – Agriculture durable

Consommer autrement en devenant "consomm'acteurs"

Société. Sur le Bassin, il est possible de s'engager pour une alimentation durable



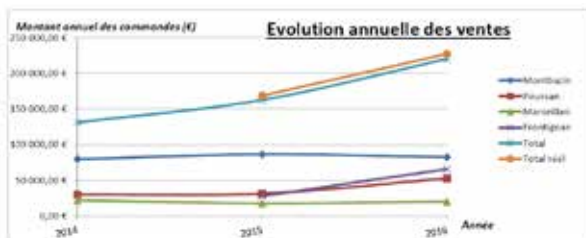
■ Un bon moyen de maintenir une épaisseur de qualité sous le feu des critiques

De plus, si vous souhaitez des produits locaux, ou que vous êtes vous-même producteur, intéressez-vous plutôt à cet état d'esprit, à la volonté d'établir un contact avec les groupements d'achat.

Pour les actions possibles d'un groupement d'achat existant, vous pouvez également vous en placer. Un exemple de cela est votre commune. Le rôle du CPEB basco de l'association de producteurs de légumes commercialisés d'origine, ou simplement les élus et les agents communaux.

Les bons plans

Après un long lull de l'invitation de mercredi 4 octobre (entre 10h et 11h) mercredi de mai organisé par les comités, concernant les aides de l'État, sous l'égide de la



Ci-dessus :
Tribune dans le midi libre Sète

Analyse économique

Ci-contre :
Chiffres clés
Livraison à Marseillan

Paniers de Thau

Circuits courts alimentaires de proximité

Les lieux de livraisons 2017

A la fin de l'année 2017, près de 3 000 consommateurs étaient inscrits sur le site internet dans les 4 groupements d'achat du territoire : Montbazin, Poussan, Marseillan et Poussan. Ces groupements d'achat regroupent 24 consommateurs relais et 42 producteurs engagés pour les livraisons hebdomadaires des produits frais et de saisons.

Réflexion sur l'essaimage de la démarche

Un travail d'essai de la démarche a été entamé pour dupliquer le projet sur le territoire de Montpellier Métropole en partenariat avec le CPIE Apieu Territoires de Montpellier. Un dossier a été présenté en ce sens à la métropole et des échanges ont débuté avec les services concernés.

Événementiels

- 5 soirées Assiettes Gourmandes à Frontignan, Montbazin, Poussan et Marseillan : rencontres avec les producteurs, stands de sensibilisation et de animations autour de l'alimentation (400 personnes); Un marché spécial organisé lors d'Ora Maritima, assises du territoire du SMBT
- Un circuit spécial Paniers de Thau lors de l'évènement De Ferme en Ferme, en partenariat avec le CIVAM, a permis à 70 consommateurs de se familiariser avec l'agriculture locale;
- Réflexion autour du foncier agricole dans le cadre de l'agenda 21 de Frontignan: une conférence et un atelier citoyen de concertation en présence des élus ont été organisés durant la SEDD à Frontignan (voir page 42).

Le public bénéficiaire des animations organisée est d'environ 500 personnes par an.

Évaluation

Le projet a fait l'objet d'une évaluation des retombées économiques sur le territoire, sur les 3 dernières années,. **Le montant total des commandes a augmenté de plus de 68% pour atteindre 227 344.34 €** sur l'année 2016. La somme moyenne des commandes par commune et par semaine s'élève à près de 1 000 € (voir ci-contre).



Chiffre clé :
Près de **3 000**
consommateurs inscrits sur le site
www.paniersdethau.fr

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :



4 lieux
de
livraison

1 site de commande
www.paniersdethau.fr

24
consommateurs
relais

42
producteurs



Accompagner les territoires – Agriculture durable



Ci-dessus :
Outils de communication 2017
Journée de préparation entre les bénévoles

Ci-contre :
Week-end jardin ouvert
Stand tenu par les jardiniers bénévoles
lors du Festival de Thau

Accompagnement démarches zéro phyto

Animation annuelle d'une dynamique zéro phyto sur Thau et les Palavasiens

Bienvenue dans Mon Jardin au Naturel (BMJN)

L'opération Bienvenue dans Mon Jardin au Naturel (BMJN) a pour objectif de permettre à des jardiniers amateurs de se rassembler et d'ouvrir les portes de leurs jardins sans pesticides ni produits chimiques, lors d'un week-end festif et convivial. C'est une manifestation nationale portée par l'Union Nationale des CPIE pour la 5ème année consécutive. Sur Thau, le CPIE Bassin de Thau organise l'opération BMJN en partenariat avec les gestionnaires du territoire que sont le SMTB et le SIEL qui animent le programme Vert Demain.

Animation régionale : Le CPIE Bassin de Thau anime la dynamique BMJN à l'échelle du département de l'Hérault en lien avec les autres CPIE positionnés sur le bassin Rhône Méditerranée Corse. En tant que coordinateur départemental de l'évènement il s'agit de mutualiser les outils, faciliter le dialogue avec les partenaires techniques et améliorer la visibilité des initiatives.

Edition 2017 de BMJN

L'édition 2017 de BMJN a rencontré un nouveau succès sur le territoire du bassin de Thau et des étangs Palavasiens. Les 10 et 11 juin derniers, 16 jardiniers amateurs ont ouvert les portes de leur jardin au public pour partager et échanger sur leurs pratiques de jardinage au naturel, sans produits phytosanitaires de synthèse ni engrais chimiques. **530 visiteurs** se sont mobilisés pour partager un moment convivial autour d'une grande diversité de jardins innovants : permaculture, jardins partagés, associations de cultures, paillage d'algues... et bien d'autres. Cette année les jardiniers avaient préparé des animations, ateliers, expositions en complément de la visite de leur jardin.

En dehors du week-end, le CPIE Bassin de Thau **anime le collectif de jardiniers bénévoles tout au long de l'année en lien avec les actions des gestionnaires**. Ainsi, des formations, journées d'échanges, tenues de stand ont été réalisés tout au long de l'année.

Le rendez-vous est pris pour la prochaine édition qui se déroulera le **2 et 3 juin 2018**.

2018

La dynamique BMJN se poursuit en 2018 avec un nombre de jardiniers bénévoles grandissant, une vingtaine de personnes.

Chiffre clé :

530 visiteurs lors du week end Jardin au naturel

Près de **1 000** personnes sensibilisées toute l'année

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :



Accompagner les territoires – Agriculture durable

Thau'thenticité : une offre agritouristique innovante

Initiative. Hier, au domaine de la Plaine, avait lieu le lancement du projet Thau'thenticité, une collaboration entre le CPIE bassin de Thau, la Chambre d'agriculture et le Lépap Maurice-Clavel.



QUESTIONS A
Cécile
Lévy
Herboriste
diplômée

Quelle est votre activité ?
Depuis 2008, je cultive des plantes aromatiques et médicinales à Agde en Languedoc pour en faire des tisanes, des sauges, des gels et des plats d'herboristerie et marier, le soir, l'huile d'olive. Je suis en train de me spécialiser dans l'agriculture biologique depuis le début de l'année en vue de m'agrandir et de développer mon activité.



Ci dessus :

Tribune dans le midi libre Sète

Logo du projet

Ci-contre :

Inauguration du projet en février 2017 au

domaine de la Plaine - Frontignan

Trophées Vincoeurs du département de l'Hérault

Agritourisme

D'amont en aval, le bassin versant les relie

Le CPIE Bassin de Thau mène diverses initiatives en lien avec l'agritourisme et l'agriculture durables. L'objectif est d'animer le dialogue territorial entre agriculteurs, conchyliculteurs, pêcheurs, habitants, scolaires, élus et gestionnaires concernés par les enjeux de l'agriculture/agroécologie liés à leur territoire, celui de Thau et des palavasiens.

Objectifs

- Mettre en réseau des agriculteurs de différentes filières et des acteurs du territoire autour de l'éducation et la sensibilisation à l'environnement de Thau ;
- Echanger et appréhender les enjeux associés à leurs métiers (spécifiques aux filières et partagés) ainsi que ceux associés à la préservation de la qualité de l'eau sur le territoire ;
- Former aux techniques de pédagogie comme outil de valorisation de leurs métiers et moyen d'amélioration des pratiques agricoles ;
- Co-construire des programmes et outils de sensibilisation avec les acteurs, ainsi que des supports de capitalisation, sensibilisation et diffusion pour dupliquer les initiatives.

Focus sur l'initiative Thau'thenticité

La finalité de la démarche est de proposer des packs découverte chez les agriculteurs du collectif Thau'thenticité. A travers les visites et activités proposées au sein des fermes, le public découvre l'importance du cycle naturel sur l'organisation du quotidien des agriculteurs, l'influence de leurs pratiques respectueuses de l'environnement sur la préservation du territoire, et la (re) découverte des produits et saveurs du terroir au travers des dégustations. Le projet a vu le jour grâce à l'implication de nombreux acteurs. Les agriculteurs ont été accompagnés par le CPIE Bassin de Thau, la Chambre d'Agriculture de l'Hérault et le lycée agricole Maurice Clavel. La commercialisation est actuellement effectuée par deux agences receptives, Belle Tourisme / Atelier de Ceres et Sea Sete and Sun sur le territoire.

Ce projet est **lauréat du trophés Vincoeurs du département de l'Hérault**.

Chiffre clé :

1 prix décerné au projet (trophées Vincoeurs)

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :



Accompagner les territoires – Agriculture durable



Pisciculture durable

Économie circulaire et développement local

Face au constat de la baisse des ressources naturelles halieutiques et de la demande des consommateurs, comment développer une filière piscicole durable répondant aux enjeux environnementaux et économiques de demain, tout en impliquant et responsabilisant le citoyen?

Sur le bassin de Thau, un consortium d'acteurs pilotés par le CPIE Bassin de Thau expérimente une nouvelle filière piscicole. Il s'agit d'expérimenter l'élevage de muge, espèce locale omnivore, nourrie avec un aliment composé d'une part de pain issu du gaspillage alimentaire et d'autre part d'algues produites en système intégré. La plus-value de ce projet, est la concertation territoriale animée par le CPIE aux côtés de l'expertise scientifique et technique du CIRAD et du lycée de la mer Paul Bousquet. Un projet qui a su fédérer un ensemble d'acteurs du territoire tourné vers un développement durable basé sur l'économie circulaire

Une expérimentation basée sur les principes de l'économie circulaire

La phase expérimentale s'est déroulée en 2017 avec le test des aliments pain sur un premier lot de poissons. Les résultats sont satisfaisants, les granulés produits sont de bonne qualité pour la croissance des mulets, ce qui nous permet de conclure que le maïs est 100% substituable par de la farine de pain, issu des invendus des boulangeries du territoire. En parallèle, l'équipe du projet a travaillé en 2017 sur la recherche de financements complémentaires et la valorisation du projet.

Ci-dessus :

Phase expérimentale 2017

Schéma Economie circulaire du projet

Ci-contre :

Roll up réalisé dans le cadre du colloque gaspillage alimentaire - ADEME / Draaf

Nourrissage en cours au lycée de la mer



Reconnaissance et valorisation

Le CPIE bassin de Thau a présenté et valorisé le projet lors de différentes rencontres régionales et colloques thématiques permettant de mobiliser les acteurs du territoire autour de cette initiative.

Essaimage et continuité

Des contacts ont d'ores et déjà été pris avec un consortium d'acteurs en Algérie, mais aussi en Espagne qui travaille sur le mulet.

2018

Le projet est lauréat de l'appel à projet « économie circulaire » proposé par l'ADEME et la Région Occitanie ainsi que celui de la Fondation de France.

La seconde partie du projet sur 2018-2019 permettra de tester un aliment conçu à base de farine d'algues et de déployer une large campagne de communication.

Chiffres clés :

13 membres au COPIL
4 aliments testés sur 800 muges

Membre concerné par l'action :



Partenaires de l'action :



à la Mer de Sète, les étudiants en aquaculture suivent la croissance des muges, nourris grâce au pain récupéré.

Vive le pain perdu !



Les bébés muges frétilent dans les bacs carrés de la salle de TP. Puisés dans l'étang de Thau, ce millier de petits poissons sauvages savourent les granulés jetés par des étudiants en BTS Aquaculture.

S'apercevront-ils que, surprise, dans les billes d'aliments se niche du pain sec récupéré au lieu du maïs habituel ? Et qu'ils font partie d'une expérimentation ?

Très adaptable, omnivore, peu coûteux, et facile à manger (sans petites arêtes), c'est le candidat idéal pour valoriser des stocks de pain perdus et finir dans nos assiettes. Une nouvelle saveur locale et écologique à découvrir.



Accompagner les territoires – Concertation



Ci-dessus :

Atelier A21 Montagnac aynat donné
naissance à une association de jardins
partagés
Logo Osons agir, conception graphique
©CPIE Bassin de Thau

Ci-contre :

Ateliers Agenda 21 Vic la gardiole

Conseil en développement durable

Expertise, accompagnement et démarches participatives

Accompagnement d'Agendas 21 communaux

Le CPIE Bassin de Thau dispose d'une expertise reconnue d'accompagnement de démarches territoriales et a réalisé en 2017 l'accompagnement d'Agenda 21 communaux.

En 2017, vote du plan d'action de l'agenda 21 de Marseillan. A Montagnac, le CPIE est intervenu notamment sur la question de la création de jardins partagés. A Vic-la-Gardiole, finalisation de la stratégie de développement durable communale.

La reconnaissance nationale des Agendas 21 a été abandonnée par le ministère en 2017. Les communes continuent volontairement de mettre en oeuvre des plans d'actions. Le CPIE bassin de Thau s'oriente vers un accompagnement plus global des dynamiques Territoires à Energie Positive pour la Croissance Verte.

Accompagnement des collectivités sur des appels à projet nationaux:

- Appel à projet «Coin Nature» lancé par le ministère de l'environnement en 2017. Le CPIE bassin de Thau a pris l'initiative de relayer l'information largement sur le territoire mais également de proposer un soutien au collectivité pour la rédaction d'une candidature.
- ABC de la Biodiversité ; Appel à projet lancé par le ministère de l'écologie à destination des collectivités. Communication et valorisation auprès des collectivités locales, et accompagnement à la candidature.

Structuration d'un déploiement de Osons Agir sur Thau : Le programme permet de développer les pratiques de concertation et de participation en accompagnant les porteurs de projet et d'initiatives locales pour permettre aux citoyens, habitants, acteurs locaux de jouer un rôle actif dans les projets de leur territoire. L'ensemble de l'équipe du CPIE Bassin de Thau a suivi une formation en 2017 sur les démarches participatives permettant d'avoir une mise à niveau et de pouvoir insuffler cette dynamique à l'intérieur de l'ensemble des projets de la structure. Le CPIE Bassin de Thau poursuit les échanges en participant aux temps de rencontres organisés conjointement par l'UNCPIE et l'Agence de l'eau RMC sur cette question.



Bouzigues



Vic-la-Gardiole



Marseillan



Montagnac



Frontignan

Chiffre clé :

5 Agendas 21 en cours
d'accompagnement

Membre concerné par l'action :

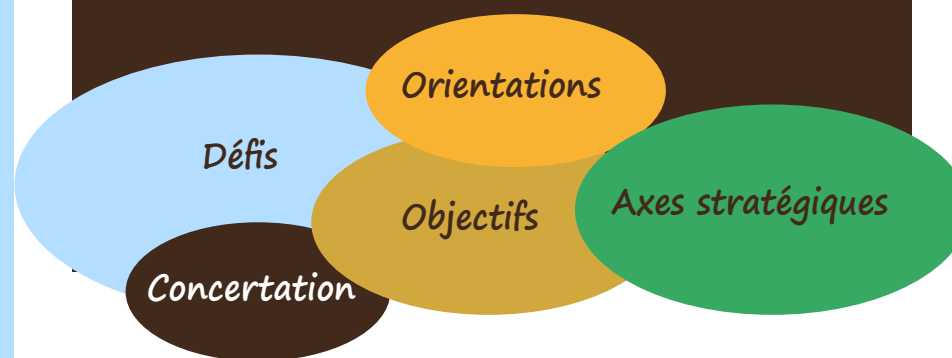


Partenaires de l'action :



Ensemble, construisons
un avenir durable à Vic la Gardiole

Stratégie de développement durable de l'AGENDA 21 Vicois



Contact :
Mairie de Vic la Gardiole
04 67 46 64 11



Observer et protéger la biodiversité –mer & littoral

Sentinelles de la
mer
Occitanie



Membres du réseau:



Structures relais :



Sentinelles de la mer Occitanie

Coordination régionale et mise en réseau

Sentinelles de la mer Occitanie, initié et porté par le réseau CPIE Bassin de Thau, vise à fédérer les acteurs de sciences participatives en mer, lagunes et littoral au niveau régional, à relayer les programmes existants et à créer une communauté d'observateurs dans la région. Véritable espace d'échanges pour les porteurs de programmes, les gestionnaires et les scientifiques, il mobilise également les observateurs citoyens pour contribuer à la science et la préservation des milieux.

La gouvernance du réseau

Sa gouvernance est articulée autour d'un Comité de Pilotage composé des collectivités, gestionnaires d'espaces naturels et scientifiques partenaires et d'un Comité Technique regroupant les porteurs de programmes. Le réseau compte désormais 12 structures adhérentes (associations naturalistes, fédérations, société privée, laboratoire de recherche) portant une quinzaine de programmes.

L'animation du réseau en 2017

La première édition du Festival «**Tous Sentinelles!** » (voir page suivante) a permis de réunir l'ensemble des acteurs et parties prenantes au projet et de confirmer la pertinence de l'existence du réseau par la forte volonté des acteurs de travailler ensemble. Des ateliers thématiques entre porteurs se sont déroulés à occasion et ont donné lieu aux premiers guides pratiques du réseau.

Création d'outils communication

- Le site internet www.sentinellesdelamer-occitanie.fr

Depuis octobre 2017, le site web du réseau est ouvert au grand public. Il contient : l'annuaire des différents programmes de sciences participatives mer et littoral accessibles en Occitanie, une redirection vers les sites où saisir son observation, un agenda des sorties proposées, une newsletter, un espace de documentation sur les bonnes pratiques en milieux naturels...Le site Internet se veut un outil général permettant d'informer un citoyen qui souhaiterait participer à un programme et guider un observateur souhaitant valoriser sa donnée. Plus de 1 000 visiteurs en 4 mois.

- L'annuaire des programmes

Il permet à chacun de retrouver le programme qui correspond le mieux à ses activités en milieu naturel et son niveau d'expérience.

Lien vers annuaire sur le
site internet du projet

2018

Des demandes d'essaimage dans d'autres régions nous ont été faites et seront étudiées.

Chiffres clés :

16 programmes
17 500 observations

Membres concernés par l'action



Partenaires financiers:



Observer et protéger la biodiversité –mer & littoral



Ci-dessus :

Dépliant du festival

Ouverture du festival par Agnès Langevine
(Vice présidente région Occitanie)

Ci-contre :

Tables Rondes et sortie laisse de mer
pendant le festival

Revivre en vidéo sur Vimeo

Tous sentinelles !

Le premier festival du réseau Sentinelles de la mer Occitanie

Le premier temps d'échanges du réseau a eu lieu du 6 au 8 octobre 2017 avec un temps fort à la Maison régionale de la mer à Sète et des animations tout le long du littoral régional. Au programme, trois journées consacrées aux membres du réseau (porteurs de programmes de sciences participatives, gestionnaires d'espaces naturels, collectivités, scientifiques & citoyens) pour créer un lieu et un temps de partage et d'échanges pour tous ces acteurs.

Un programme riche et varié

Agnès Langevine (Vice-Présidente de la Région Occitanie en charge de la Transition écologique et énergétique, de la biodiversité, de l'économie circulaire et des déchets) a ouvert ces 3 jours de Festival. Trois tables rondes ont ensuite permis de mieux identifier les enjeux liés à la biodiversité marine en Occitanie, ainsi que le rôle de la mobilisation citoyenne à la fois en terme de gestion et de recherche. Des ateliers techniques, animés par des porteurs de programmes, ont également permis de répondre à certaines problématiques qui avait été identifiées lors du comité technique: réglementation pour la plongée participative, partage des données et outils de communication du réseau. Les **échanges de ces ateliers ont été diffusés sous forme de fiches techniques** et de vidéo.

Un succès pour cette première édition

L'évènement a rencontré un vif succès qui vient conforter la place de la mobilisation citoyenne au coeur des enjeux de préservation des milieux naturels :

- Grand nombre de partenaires et de citoyens présents,
- Temps de rencontre et d'échanges salués par tous,
- Trois tables rondes orchestrées par 10 partenaires de différentes institutions qui ont permis de conforter la pertinence d'un tel réseau,
- Trois ateliers techniques dédiés aux porteurs de programmes qui ont permis d'approfondir certaines problématiques rencontrées et étudier des perspectives pour l'année 2018,
- Deux jours dédiés à la valorisation des programmes existants et de la mobilisation du grand public à travers différentes actions : sorties nature, expo-photos, ciné-débat, projection du film «Océans», conférences, ateliers et stands informatifs...

2018

Seconde édition du Festival les 29 et 30 septembre 2018

Chiffres clés :

500 participants sur les
trois jours

11 animations sur **4**
départements

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :



Observer et protéger la biodiversité –mer & littoral



BioLit : observer et protéger la biodiversité du littoral

Entre terre et mer, "Midi Libre" propose chaque semaine une chronique : le partenariat avec le centre permanent d'initiative pour l'environnement du littoral.



Ci-dessus :

Sortie Hippo-THAU
Tribune Biolit dans Midi libre

Ci-contre :

Sortie Hippo-THAU avec un
échantillonnage au haveneau (© P.Louisyl)

Hippo-THAU & Biolit

Les programmes animés par le CPIE Bassin de Thau sur son territoire

En parallèle de la création et l'animation du réseau Sentinelles de la Mer Occitanie, le CPIE Bassin de Thau anime également sur son territoire certains programmes du réseau :

Hippo-THAU - suivi participatif des hippocampes de Thau

Cette année encore le programme de science participative Hippo-THAU a mobilisé de nombreux acteurs autour de la connaissance et de la préservation des hippocampes et de leurs habitats. Créé en 2005 par l'association Peau-Bleue, et coordonné aujourd'hui par le CPIE Bassin de Thau, le programme Hippo-THAU est un suivi participatif des hippocampes de la lagune de Thau et de leurs cousins, les syngnathes. **Deux questions scientifiques ont été mises en avant cette année:**

- 1) déterminer dans quelle mesure la population d'hippocampes de la lagune de Thau est unique et différente, morphologiquement et génétiquement, des autres populations ;
- 2) déterminer si les hippocampes – et la famille des Syngnathidés dans son ensemble – peuvent être considérés comme de bons indicateurs de l'état des habitats qu'ils fréquentent . Ainsi, l'objectif est, par le déploiement de protocoles adaptés et en organisant des sorties citoyennes, de permettre à la population civile de contribuer à l'étude de ces questions scientifiques. A travers la sensibilisation et l'implication active des citoyens, le projet vise à améliorer les connaissances sur ces espèces et à préserver leur milieu de vie.

BioLit - Biodiversité du Littoral « les saisons de la mer »

BioLit est un programme national de science participative sur la biodiversité du littoral, créé et coordonné par l'association Planète Mer. Depuis 2015, le CPIE Bassin de Thau est relai du programme sur son territoire. Plusieurs sorties sont ainsi proposées chaque année au grand public sur le littoral d'Occitanie afin de participer à ce programme. Le protocole mis en avant s'intitule «les saisons de la mer» et s'intéresse particulièrement à la composition des lasses de mer trouvées sur le littoral. Il s'agit de mieux comprendre comment sont rythmés les cycles de vie de la faune et flore marines et leurs évolutions sur le long terme. Un focus sur les macro-déchets est souvent proposé en fin d'animation afin de sensibiliser les publics aux impacts des pollutions plastiques et aux enjeux liés à la réduction des déchets dans le milieu marin.

Chiffres clés :

44 sorties en 2017

558 bénévoles

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :



Observer et protéger la biodiversité –mer & littoral



Campagne Ecogestes Méditerranée Occitanie

Une campagne harmonisée à l'échelle de la Méditerranée

La campagne Ecogestes Méditerranée a pour objectif de sensibiliser les plaisanciers aux impacts de leurs usages sur le milieu et les engager à des améliorations de pratiques, moins polluantes pour l'environnement.

Une harmonisation à l'échelle de la Méditerranée

Plusieurs campagnes de sensibilisation à la plaisance durable existaient déjà dans les régions de la façade Méditerranée depuis plusieurs années mais avec des identités différentes. En 2017, sous l'impulsion du Plan d'Action pour le Milieu Marin (PAMM), les trois structures coordinatrices régionales (CPIE Bassin de Thau en Occitanie, CPIE Iles de Lérins et Pays d'Azur en PACA et CPIE Bastia en Corse) ont harmonisé les campagnes afin de donner une cohérence et une identité forte à cette action. Le nom «Ecogestes Méditerranée» avec une déclinaison régionale (voir logo ci-contre) peut ainsi aujourd'hui être identifié par les plaisanciers sur toute la façade Méditerranéenne.

Une mesure du Plan d'Action pour le Milieu Marin

La campagne est inscrite dans le volet « Sensibilisation » (mesure 50) du PAMM répondant ainsi aux enjeux de la Directive Cadre Stratégie sur le Milieu Marin. Dans le cadre de cette action, le CPIE Bassin de Thau se veut ainsi être le relais des politiques liées au milieu marin et des messages liés à la gestion du milieu et de ses usages.

En coordonnant les actions au niveau régional, et à l'ensemble de la façade maritime, il s'agit de **féderer les acteurs, d'élargir les publics cibles et de porter un message fort et pertinent à l'ensemble des usagers des espaces littoraux.**

Une identité visuelle nouvelle

Le CPIE Bassin de Thau a été missionné pour réaliser, en concertation avec l'ensemble des acteurs, une nouvelle charte graphique de la campagne. Création d'un logo, et déclinaison de la charte dans les outils de communication; affiche, fanion, livret, ...



Ci-dessus :

Logo du projet

Signature convention de partenariat avec l'UVPO

Ci-contre :

Conception et mise à la charte des outils 2017 : affiche, fiche conseil, guide pratique, etc.

2018

Réalisation d'un site internet mutualisé

Chiffres clés :

18 ports partenaires
64 jours de sensibilisation

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :



Observer et protéger la biodiversité –mer & littoral



Ci-dessus :

Présentation lors de l'AG du parlement de la mer

Un animateur en entretien

Ci-contre :

Formation «ports propres» aux agents portuaires
et Stand ecogeste sur les escales de la campagne 7ème continent.

Campagne Ecogestes Méditerranée Occitanie

La communication engageante au service d'une plaisance durable

La campagne 2017 en Occitanie

Le CPIE Bassin de Thau a coordonné la campagne à l'échelle régionale. Cinq structures ambassadrices ont porté localement la campagne sur leurs territoires. Les actions ont été déployées entre juin et septembre 2017 afin de couvrir la période estivale, plus propice à l'activité de plaisance. Différentes zones d'interventions ont été ciblées dans les différents départements de la façade ainsi que différents modes d'interventions :

- entretien individuel auprès des plaisanciers pour les engager à devenir «écoplaisancier»,
- accompagnement des agents portuaires pour mieux mobiliser leurs usagers,
- sensibilisation du grand public lors de manifestations locales,
- atelier de sensibilisation lors de réunions pontons.

En 2017, la campagne s'est associée à Expédition 7e Continent, tournée de sensibilisation autour des déchets plastiques en mer.

La méthode d'intervention

La campagne repose sur la méthode de la communication engageante afin d'inciter le plaisancier à améliorer ses pratiques. Des animateurs formés vont ainsi au contact des plaisanciers pour les sensibiliser aux pollutions liées à leur activité et apporter des solutions techniques et comportementales. Un bulletin d'engagement est signé par le plaisancier volontaire.

Un partenariat fort avec les ports de plaisance

En amont des interventions, et avec le soutien de l'Union des Villes Portuaires d'Occitanie, du département de l'Hérault, et du département des Pyrénées-Orientales l'ensemble des ports maritimes de la façade ainsi que les ports départementaux de l'Hérault, ont été sollicités pour être partenaires de la campagne Ecogestes. En 2017, les actions ont été menées dans 18 ports de la région.

Reconnaissance et valorisation

Le projet Écogestes Méditerranée est lauréat de l'appel à projet de la fondation Banque Populaire du Sud. Le projet a été présenté lors de l'AG du Parlement de la Mer en octobre 2017.

Chiffres clés :

1 955 personnes sensibilisées

260 navires engagés dans la région

[Lien vers guide des Ecogestes](#)



Partenaires de l'action :



Observer et protéger la biodiversité – terre



Ci-dessus :

Flyer de communication
Occitanie, un hotspot de biodiversité ©A.Daloz

Ci-contre :

Sortie grand public ODS

Biodiv d'Occ

Un observatoire citoyen en Occitanie

Concertation régionale

Le CPIE Bassin de Thau, très impliqué dans les dynamiques portées par l'Union régionale Occitanie des CPIE, est à l'initiative du projet Biodiv d'Occ, en coopération avec Tela Botanica. Le projet vise à structurer et accompagner les dynamiques citoyennes existantes de collecte des données sur la faune et la flore terrestre : Observatoire Des Saisons, Smart'Flore et Sauvages de ma rue. Les informations recueillies via ces programmes alimenteront les bases de données environnementales, utiles pour évaluer les impacts des projets et politiques menées sur nos territoires. Biodiv d'Occ s'appuiera sur deux réseaux complémentaires. Le réseau des CPIE, pour le relais de terrain d'appui aux démarches citoyennes et le réseau de Tela Botanica, qui réunit les scientifiques référents dans le domaine (CNRS, CIRAD, INRA, Onria, MNHN). Le CPIE Bassin de Thau sera relais du projet sur le territoire de Thau et fera partie de son Comité Technique.

Observatoire Des Saisons

Ce programme de sciences participatives est porté par Tela Botanica et CEFCE-CNRS. Il repose sur l'observation des rythmes saisonniers chez les êtres vivants pour comprendre l'impact du changement climatique sur les écosystèmes.

Smart'Flore

Smart'Flore est une application numérique créée par Tela Botanica permettant de reconnecter le citoyen à la nature en ville. Tout un chacun peut concevoir un sentier en identifiant des espèces autour chez lui. Le CPIE Bassin de Thau a créé un sentier Smart'Flore sur la commune de Sète et sera référent sur cette thématique au sein du projet Biodiv d'Occ.



Sauvages de ma rue

Ce programme de sciences participatives sur la flore urbaine est porté par Tela Botanica et MNHN. L'objectif est de changer de regard des citoyens sur la flore sauvage de la ville et participer ainsi à une meilleure compréhension des nouvelles pratiques de gestion de la flore spontanée urbaine, plus respectueuses et en faveur de la santé publique (politiques zéro phyto).

Chiffre clé :

1 projet régional
lancé

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :





Partage et transfert de compétences

Le CPIE Bassin de Thau, organisme de formation

Le CPIE Bassin de Thau propose et intervient dans diverses formations.

Démarche qualité

En 2017, suite à la réforme de la formation professionnelle, le CPIE Bassin de Thau a réalisé un important travail d'auto-diagnostic et d'évaluation interne afin de se conformer à la nouvelle réglementation en vigueur. Ce travail a abouti à une validation de la qualité des formations dispensées par la structure.

Catalogue de formations 2017

Un premier catalogue de formation structuré a vu le jour, associant les CPIE de l'Hérault. Ainsi, il proposait près d'une trentaine de formations au sein de 5 axes principaux ;

- Travailler en réseau et communiquer
- Sensibiliser les publics (EEDD) ;
- Observer l'environnement (espèces et milieux) ;
- Accompagner les territoires ;
- Administrer, gérer

Le bilan de ce premier catalogue est nuancé, beaucoup de sessions ont été annulées. Il se trouve que beaucoup d'OF sont dans le même cas, et cela peut être dû à la réforme législative de 2017.

Les interventions au sein des réseaux EEDD

Le CPIE BT intervient également en tant que formateur avec le GRAINE L-R le Merlet et l'Ardam :

- Jurys et intervenant dans les formations qualifiantes BPJEPS et DEJEPS (SAD, coordination de projet, création d'outils pédagogiques en réseau) ;
- Formation gestion financière- PRF GRAINE / ATEN - 2 jours
- Formation action la fonction de coordination de projet - PRF GRAINE LR : 3 jours



Ci-dessus :
Formation DEJEPS-Ardam/Le Merlet

Validation au datadock

Ci-contre :
Une du catalogue de formations 2018
téléchargeable sur
www.cpiebassindethau.fr

Chiffre clé :

276 bénéficiaires

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :

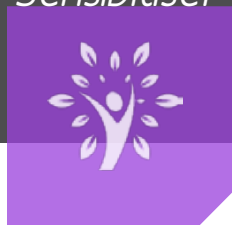


Formations

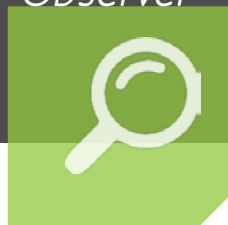
Communiquer



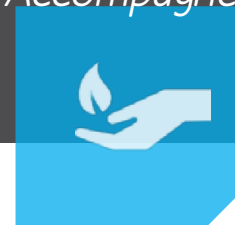
Sensibiliser



Observer



Accompagner



Administrer



2018

Concevoir et partager les ressources



Exposition Hippocampe

Partager pour émerveiller et sensibiliser

Créée et diffusée par le CPIE Bassin de Thau, l'exposition Hippocampe est le fruit de 9 années de travail effectuées dans le cadre du projet Hippo-THAU. Un projet qui a su fédérer un grand nombre de partenaires publics et privés.

Un concept innovant

Et si on invitait le public à s'immerger dans le milieu sous-lagunaire ? La boîte bleue transpose un morceau de mer, de lagune, sur le lieu d'exposition (ambiance sonore, lumières tamisées...). Les matériaux utilisés, solides et légers, ont été choisis pour faciliter l'itinérance de l'exposition.

Un formidable outil pédagogique

Un dossier pédagogique complet et un livret-jeu pour enfant ont été réalisés par les animateurs du réseau permettant de proposer des animations pour le jeune public.

Une itinérance nationale

Inaugurée en 2015, l'exposition a depuis été présentée dans différents lieux. En 2017, l'exposition a vu sa présentation en région parisienne se préciser.

La reconnaissance du monde scientifique

Les retours liés à l'exposition ont été unanimement positifs. **La qualité des contenus a été reconnue tant au niveau scientifique qu'en terme de vulgarisation et d'accès par les nombreuses personnalités présentes.** L'institut Paul Ricard a d'ores et déjà indiqué qu'il souhaitait pouvoir représenter l'exposition hors période estivale afin de mener un travail approfondi avec les scolaires. En outre, de premiers contacts ont été pris avec des partenaires de la Fondation Albert II de Monaco mais également du Salon international de la plongée à Paris.

Des outils de communication efficaces

Le site **www.exposition-hippocampe.fr** a été créé spécialement pour l'exposition. Nous avons fait le choix d'un site sobre, présentant le concept, ses auteurs, les thématiques et la tournée. L'animation d'une page Facebook a également permis de mobiliser le public autour de l'événement.



Ci-dessus :
Hippocampe ©P.Louisy

Animation pédagogique dans l'exposition

Ci-contre :
Inauguration de l'exposition à l'institut
Paul Ricard en présence de Patricia
Ricard

Concevoir et partager les ressources



Ci-dessus :

Investissement dans outils stand ; barnum et petit matériel pour proposer des stand pédagogiques toujours plus attractif

Malle pédagogique pêche et conchyliculture

Ci-contre :

Exposition EVH au séminaire annuel du groupe BRL dans le cadre d'un partenariat avec le Graine LR

Diffusion et partage d'outils

Exposition, ouvrages, outils pédagogiques, malles, ...

Le CPIE Bassin de Thau innove continuellement pour créer des outils et ressources de sensibilisation.

Expositions

Diffusion de l'exposition **Eau vue d'en Haut** sur le territoire.

Conception et diffusion de l'**exposition « L'étang d'art Zéro phyt'eau »** en partenariat avec le Siel et inauguration lors de la JMZH galerie éphémère 2017, d'après 11 illustrations du collectif « En traits libres ».

Malle pédagogique pêche et conchyliculture

Elle a pour objectif de proposer aux animateurs et professionnels de la lagune, un outil innovant leur permettant d'interagir avec le public autour des métiers/produits/terroir. En 2017, l'outil a été présenté lors des Assises du territoire Ora Maritima et de nombreux acteurs ont mis en avant sa qualité. Une réflexion a été entamée sur sa duplication dans le cadre du DLAL FEAM animé par le SMT.

Outils pédagogiques au service du réseau

- Des outils pour se repérer sur le terrain, observer et mener une investigation ;
- Des outils pour découvrir les métiers ;
- Des jeux ludiques pour animer auprès d'un public jeune (partenariat avec Bioviva) ;
- Des maquettes pour se situer, comprendre le territoire et ses activités.

Outil sentier sous marin

Conception d'une plaquette sous marine à destination des animateurs pour l'animation du sentier sous-marin de Marseillan.

Investissement dans des outils stand

Sont venus compléter les outils du centre de ressources un kit complet de stand composé d'un barnum, et de petit mobilier.

Chiffre clé :

Plus de **50** outils au centre de ressources

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :



Concevoir et partager les ressources



Ci-dessus :

Illustration moustique tigre - Graine LR
©A.Malbec

Page accueil site SDLMO

Ci-contre :

«La mer sur un plateau» du graine LR conçu
en réseau et coordonné par le CPIE BT

Conception et nouveautés

Accompagnement et conseil en communication, pédagogie et graphisme

En 2017, la reconnaissance de l'expertise du réseau s'est confirmée avec plusieurs conceptions.

Créations graphiques :

- Une charte graphique pour le festival Biodiversité de Thau
- Des outils pour le réseau Sentinelles de la mer Occitanie
- Une affiche des « P'tits sages de Thau » dans le cadre du projet Autour de t'eau avec le SMBT

Site internet

- Un site internet pour le réseau Sentinelles de la mer Occitanie (hors développement).
- Un site internet pour le projet « Goûter le monde autour de moi » et un webdocumentaire.

Réalisation d'outils :

- Coordination, conception, rédaction et graphisme de **l'exposition « L'étang d'art, o phyt'eau »** pour le Siel (inauguration en février 2017) ;
- Conception d'animations, vulgarisation scientifique et création d'outils de communication et sensibilisation sur la **campagne « À la découverte du monde des herbiers de Thau »** coordonnée par le SMBT.
- Création d'une charte graphique et d'outils de communication pour le **projet Ecogeste Méditerranée uniformisé à l'échelle de la façade.**
- **Création d'un outil mer pour le Graine LR** (voir ci-contre)
- **Création et coordination de la conception des outils de la campagne «Moustique tigre du Graine»** en partenariat avec l'EID et l'ARS, Labelbleu, l'APIEU, et le CPIE Haut Languedoc;

2018

Déjà de nombreuses demandes de la part de nos partenaires.

Chiffre clé :

2 créations majeures en réseau pour le Graine LR

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :



Concevoir et partager les ressources



Ci-dessus :

Extrait de l'émission Silence ça pousse
France 5 avec le CPIE Bassin de Thau

Partenariat avec Midi Libre débuté en
décembre 2016

Ci-contre :

Article de la tribune Midi Libre
et Page twitter @CPIE_THAU

Lien vers la tribune 2017 complète
Midi Libre

Communication web et relation presse

Valorisation et promotion des actions

Les outils de communication valorisent les actions du réseau

Un site web : www.cpiebassindethau.fr

Moderne et intuitif, il se veut être la représentation de la dynamique de notre réseau associatif. L'ergonomie et l'arborescence ont été conçus en interne. En complément, pour faciliter le partage d'informations, un compte **Calaméo** a été créé pour diffuser les documents du CPIE BT (revues de presse, bilans d'activité...) ainsi qu'une **chaîne vidéo Vimeo** présentant les créations du réseau.

4 pages Facebook

Le CPIE BT est présent sur les **réseaux sociaux** pour interagir avec son public et animer les réseaux : une page Facebook dédiée à l'actualité du réseau CPIE BT, une seconde pour les Paniers de Thau, une troisième pour l'exposition Hippocampe et la dernière pour la campagne Ecogeste.

Lancement compte twitter

Avec le @CPIE_Thau, la structure a lancé son compte twitter en juin 2017. Près de 350 abonnés ont rejoint la page.

Newsletter grand public

En 2017, un rythme mensuel a été tenu et cet outil a permis de rencontrer son public. Près de 10000 personnes reçoivent chaque mois la newsletter. Celle-ci présente les actualités et l'agenda du réseau CPIE Bassin de Thau et ses membres, mais également une veille du territoire. Les analyses statistiques sont bonnes avec un **taux moyen annuel d'ouverture proche de 20%**.

Relations média

- **Presse** : Reporterre, Courrier de la nature, L'âge de faire, L'humanité du Dimanche, Elle, Culture Marine, Midi Libre, Midi Gourmand, Guide de l'été du Midi Libre, La France Agricole, Le Courrier de la Nature, Hérault du jour, Gazette de Sète, Gazette de Montpellier, Les enfants à Bord, l'Hérault et les journaux inter-communaux et communaux.
- **Télé/Radio** : Thau TV, France 2 « C'est au Programme », tournage de TF1, Radio Pays d'Hérault, France Bleu Hérault, France 5 « Silence ça pousse ».

2018

Poursuite de la tribune hebdomadaire du réseau dans le midi libre Sète.

Chiffres clés :

10 000 abonnés à la newsletter

6 500 visites annuelles sur le site internet du CPIE

45 articles dans la tribune Midi Libre

Membres concernés par l'action :



Partenaires de l'action :



Tous sentinelles de Thau

Entre terre et mer. Le festival de la biodiversité démarre ce lundi 19 juin sur tout le bassin. Jusqu'au lundi 25 juin.

Le réseau du CPIE Bassin de Thau en partenariat avec la Communauté d'agglomération et le Jardin antique méditerranéen (Jam) propose le festival de la biodiversité, Tous sentinelles de Thau, du 19 au 25 juin, sur le bassin de Thau et les étangs palavasiens.

Cet événement est la suite du festival OrmiThau, initié par la LPO Hérault. Rebaptisé Tous sentinelles de Thau, il prend cette année son envol pour une semaine de festivités, avec comme fil rouge le pouvoir d'agir des citoyens et leur implication dans des programmes de sciences participatives.

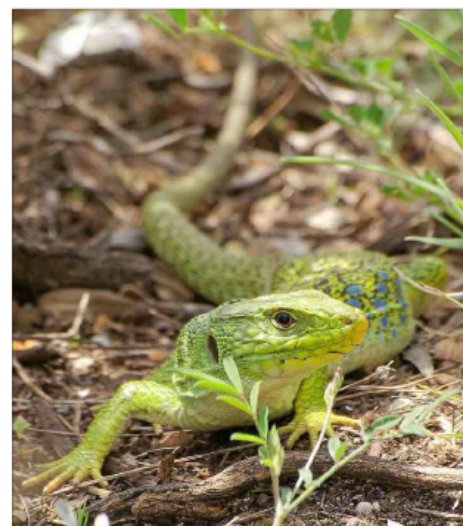
Science participative, quésaco ?

Les sciences participatives sont des programmes de col-

nées récoltées pendant le festival alimenteront les bases de données des différents programmes de sciences participatives du réseau des sentinelles de la mer Occitanie.

80 % du territoire sont des espaces naturels et agricoles

Le territoire de Thau est doté d'une richesse particulière en terme de biodiversité. La naissance de la CABT permet de regrouper quatorze communes, soit 125 000 habitants. Labellisé "Territoire à énergie positive" pour la croissance verte par le ministère de l'Environnement en 2016, il est situé entre terre et mer et bénéficie par conséquent d'une grande richesse. Plus de 80 % du territoire sont des espaces naturels et agricoles et la lagune, au cœur du territoire, est classée site Natura



Le territoire regorge de richesses.

PHOTO A. DELOZ

travers différents ateliers ludiques et pédagogiques sur tout ce qu'ils auront appris au cours de l'année sur le projet "Territoire", organisé par l'agglomération. En fin de journée, direction Montbazin pour les célèbres Assiettes gourmandes, organisées par les bénévoles du projet Paniers de Thau. L'association Abeille en Jeux proposera d'en apprendre plus sur la vie de ces pollinisateurs jusqu'à l'intérieur de la ruche.

Vendredi 23, et si on découvrait le patrimoine de la Gardiole ? Si l'abbaye est bien connue, la Gardiole abrite bien d'autres secrets.

Samedi 24, à Agde, l'Adena présentera la réserve naturelle du Bagnas et ses nombreux habitants. À Villeveyrac, promenade à travers vignes et garrigue jusqu'aux éoliennes du causse d'Aumelas avec la

les chouettes se réveillent et sont suivies par de petits mammifères.

Dimanche 25, à Sète, animation Biolit pour recenser les trésors déposés par la mer en s'initiant aux sciences participatives. À Mèze, découverte de la zone humide de la Conque, propriété du Conservatoire du littoral depuis 2007. L'animateur de l'Ardam présentera les enjeux et les mesures de gestion du site suivies d'une balade ludique autour de la faune et de la flore.

À l'occasion de la clôture du Festival de la biodiversité, le Jam ouvrira ses portes gratuitement, de 14 h 30 à 18 h 30, avec différents ateliers, jeux, visites, expositions, pour découvrir de manière ludique, ce lieu de préservation de la faune et la flore ainsi que la richesse de la biodiversité. Présentation de l'exposition



BASSIN DE THAU

Entre Terre et Lagune

Tweets	Abonnements	Abonnés	J'aime	Listes	Moments
605	632	338	194	6	0



BASSIN DE THAU
Entre Terre et Lagune

CENTRE PERMANENT D'INITIATIVES POUR L'ENVIRONNEMENT

Parc Technologique et Environnemental - Route des Salins - 34140 Mèze

04 67 24 07 55

www.cpiebassindethau.fr