Numéro atelier	Thème	<b>Lieu</b> (Site, Classe)	Partenaire/ Service	Durée	Public concerné	Observations
		CYCLE 1				
1	Visite contemplative: j'observe et j'identifie la faune et la flore de l'étang de Biguglia. Les enfants se serviront des lunettes d'observation et de multiples images afin de reconnaitre les différentes espèces présentées.	Sentier de Tombulu Biancu sur le cordon lagunaire de la Marana ou sentier du Bivincu ou presqu'il de San Damianu		1h30	Cycle 1	Le choix des sentiers se fera en fonction des saisons. Classe entière.
2	Atelier Faune aquatique: Quels sont ces petits animaux? Les élèves apprendront à observer et à déterminer les espèces qui peuplent la lagune en les identifiant.	Ecomusée du Fortin	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	0h30	Cycle 1	½ groupe
3	Qui et comment pêcher sur la lagune : je me rends chez les pêcheurs et je découvre la pêche du jour. Quelles sont les techniques de pêche ?	Ecomusée du Fortin	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	0h30	Cycle 1	½ groupe
4	Raconte-moi une histoire! Un conte inspiré des fleurs et des animaux de l'étang pourra être conté, il saura enrichir l'imaginaire des plus petits.	Taamarraka dir Fambira	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	0h30	Cycle 1	Classe entière
5	<u>Chanter et jouer la nature</u> : Interpréter des chansons corses ou françaises sur le thème de la protection de la nature.	Ecomusée du Fortin	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	0,30	Cycle 1	Classe entière
6	<u>L'arbre mon ami</u> : je vais à la rencontre des arbres et je les identifie. Histoire et jeux, calquer l'écorce des arbres.	Sentiers de découvertes.	Réserve Naturelle Etang de Blguglia	0h30	Cycle 1	Classe entière

Numéro atelier	Thème	<b>Lieu</b> (Site, Classe)	Partenaire/ Service	Durée	Public concerné	Observations
	<u>c</u>	CYCLE 1 (suite)				
7	Anatomie du poisson de la grenouille ou de l'abeille : je découvre les différentes parties des animaux et leurs organes.	Ecomusée du Fortin	Réserve Naturelle Etant de Biguglia	0h30	Cycle 1	½ groupe
8	<u>Je découvre l'histoire de la lagune :</u> construire des petits bateaux, observer une carte. Je sais me situer dans l'espace et dans le temps.		Réserve Naturelle Etang de Biguglia	1h00	Cycle 1	½ groupe
9	<u>Je joue au pisteur : j</u> e découvre et j'interprète les traces, indices et empreintes de la faune présente.	Sentiers de découvertes.	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	1h30	Cycle 1	Classe entière
10	<u>L'éveil des sens dans la nature : Mais qui chante</u> ? Mise en place d'un jeu sonore en lien avec les animaux observés.	Sentiers de découvertes	Reserve Naturelle Etang de Biguglia	1h30	Cycle 1	Classe entière

Numéro atelier	Thème	<b>Lieu</b> (Site, Classe)	Partenaire/ Service	Durée	Public concerné	Observations
		CYCLE 2				
11	Atelier Faune aquatique : Quels sont ces petits animaux ? Les élèves apprendront à observer et à déterminer les espèces qui peuplent la lagune en les identifiant.	Ecomusée du Fortin	Reserve Naturelle Etang de Biguglia	1h00	Cycle 2	1/2 groupe
12	<u>L'arbre de vie !</u> Par une approche sylvicole de cette zone préservée, nous apprendrons à connaitre les arbres et les enjeux patrimoniaux, culturels et économiques du bois en Corse.	Sentiers de découvertes	Reserve Naturelle Etang de Biguglia	0h30	Cycle 2	1/2groupe
13	J'observe et j'identifie la faune et la flore de l'étang de Biguglia. Les enfants se serviront de lunettes d'observation et de multiples images de reconnaissance.	Sentiers de découvertes	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	1h30	Cycle 2	Classe entière
14	L'éveil des sens dans la nature : Mais ! qui chante ? Mise en place d'un jeu sonore en lien avec les animaux observés	Sentiers de découvertes ou Ecomusée du Fortin	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	0h30	Cycle 2	½ groupe
15	<u>Chanter et jouer la nature</u> : interpréter des chansons corses ou françaises sur le thème de la protection de la nature.	Ecomusée du Fortin	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	0h15	Cycle 2	Classe entière
16	6/ <u>Anatomie du poisson de la grenouille de l'abeille ou de la fleur</u> : je découvre les différentes parties anatomiques des espèces animales et /ou végétales.		Réserve Naturelle Etang de Biguglia	0h30	Cycle 2	½ groupe

Numéro atelier	Thème	<b>Lieu</b> (Site, Classe)	Partenaire/ Service	Durée	Public concerné	Observations
17	<u>L'arbre mon ami</u> : je vais à la rencontre des arbres et je les identifie. Histoire et jeux, calquer l'écorce des arbres.	Sentiers de découvertes	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	0h30	Cycle 2	½ Groupe
18	<u>Je découvre l'histoire de la lagune</u> : construire des petits bateaux, observer une carte. Je sais me situer dans l'espace et dans le temps.	Sentiers de découvertes	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	1h00	Cycle 2	½ Groupe
19	<u>Je joue au pisteur</u> : je découvre et j'interprète les traces, les indices et les empreintes de la faune présente.	Sentiers de découvertes	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	1h30	Cycle 2	½ Groupe
		CYCLE 3				
20	1/ Atelier ornithologique: Les élèves apprendront à observer et à déterminer les espèces qui peuplent la lagune en les identifiant. Des connaissances ornithologiques permettront de déterminer les espèces dans l'espace et dans le temps.  L'oiseau dans tous ses états! La reproduction, l'habitat, la prédation, la chaine alimentaire, les traces, la migration, le suivi, les relevés scientifiques, le rôle de l'homme pour la préservation.  Des espèces qui imitent leur habitat: le bio mimétisme, pourquoi?	Sentiers de découvertes	Reserve Naturelle Etang de Biguglia	3h00	Cycle 3	Classe entière

Numéro atelier	Thème	<b>Lieu</b> (Site, Classe)	Partenaire/ Service	Durée	Public concerné	Observations
21	Atelier Faune aquatique: quels sont ces petit animaux? Les élèves apprendront à observer et à déterminer les espèces qui peuplent la lagune en les identifiant.	Sentiers de découvertes ou Ecomusée du Fortin	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	1h30	Cycle 3	½ Groupe
22	Anatomie du poisson, de la grenouille ou de l'abeille : je découvre les différentes parties des animaux et leurs organes. Les trois formes de respiration.		Réserve Naturelle Étang de Biguglia	1h30	Cycle 3	½ Groupe
	<u>0</u>	CYCLE 3 (suite)				
23	<u>Découvrir l'histoire de la lagune</u> : du Néolithique à l'histoire contemporaine, découvrir ensemble toutes ces époques.	Ecomusée du Fortin et sentiers de découverte	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	1h00	Cycle 3	½ Groupe
24	. <u>Des espèces qui imitent leur habitat</u> : le bio mimétisme, pourquoi ?	Ecomusée du fortin et sentiers de découvertes	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	0h30	Cycle 3	Cet atelier peut intégrer un autre thème
25	<u>Défendre son point de vue</u> ! Des prises de parole seront organisées afin que chacun défende un point de vue écologique et prenne conscience de l'intérêt de préserver ces espaces sensibles dans le bassin méditerranéen.	Ecomusée du Fortin et sentiers de découvertes	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	0h30	Cycle 3	1/2 groupe

Numéro atelier	Thème	<b>Lieu</b> (Site, Classe)	Partenaire/ Service	Durée	Public concerné	Observations
26	Je joue au pisteur: grâce à des fiches techniques et des indices, je découvre tout un monde que je ne vois pas. Moulage des empreintes, recherches et déterminations de la faune méditerranéenne qui laisse ses traces autour de la réserve.		Réserve Naturelle Etang de Biguglia	1h00	Cycle 3	Classe entière
27	<u>Atelier photos</u> : exposition, herbiers, photos.	Ecomusée du Fortin et Sentiers de découvertes	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	2h00	Cycle 3	Classe entière

Numéro atelier	Thème	<b>Lieu</b> (Site, Classe)	Partenaire/ Service	Durée	Public concerné	Observations
		CYCLE 4				
28	Atelier ornithologique: les élèves apprendront à observer et à déterminer les espèces qui peuplent la lagune en les identifiant. Des connaissances ornithologiques permettront de déterminer les espèces dans l'espace et dans le temps.  L'oiseau dans tous ses états! La reproduction, l'habitat, la prédation, la chaine alimentaire, les traces, la migration, le suivi, les relevés scientifiques, le rôle de l'homme pour la préservation et les incidences du changement climatique seront abordés. Des espèces qui imitent leur habitat: le bio mimétisme, pourquoi?	Sentiers de découvertes	Réserve Naturelle Etang De Biguglia	3h00	Cycle 4	Classe entière
29	Avoir une approche écologique et économique de l'agriculture, de l'élevage et de la pêche ! Cet espace à préserver suppose des activités humaines en accord avec la préservation de l'environnement. Des rencontres peuvent être programmées avec des professionnels de la RNEB. Les fonctions des zones humides	Ecomusée du Fortin et Sentiers de découvertes	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	1h30	Cycle 4	Classe entière
30	Atelier photo: exposition, confection d'un herbier photo.	Ecomusée du Fortin et Sentiers de découvertes	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	2h00	Cycle 4	Classe entière

Numéro atelier	Thème	<b>Lieu</b> (Site, Classe)	Partenaire/ Service	Durée	Public concerné	Observations
		CYCLE 4				
31	Je deviens un jardinier responsable et autosuffisant. Comprendre la « Permaculture ».  Adhérer au concept du jardinage bio. Connaitre les légumes et leur saison de culture.  - Apprendre à manier les outils de jardinage.  - Comprendre la croissance du légume.  - Connaitre les interactions bénéfiques au jardin.  - Apprendre à respecter les ressources disponibles dans la nature.  - Comprendre l'intérêt d'un jardin aux portes de la RNEB.  - Promouvoir la consommation responsable.  - Bien manger.  - Différencier les modes de maraichage.  - Faire le lien entre ces concepts de maraichage et l'évolution du monde.  - Comprendre ce concept de jardinage avec la préservation de la biodiversité.  - Rencontrer des personnes liées à l'activité maraichère.	Fornacina	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	2h00	CYCLE 3 ET CYCLE 4	Classe entière
32	<u>La Géomorphologie</u> : formation de la lagune. « Fils de la montagne et de la mer ».	Ecomusée du Fortin et sentiers de découverte cordon lagunaire de la Marana	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	1h00	Cycle 4	Classe entière

Numéro atelier	Thème	<b>Lieu</b> (Site, Classe)	Partenaire/ Service	Durée	Public concerné	Observations
33	<u>Histoire et territoire</u> ! Dans le cadre de la visite du Fortin, la logique sera culturelle! « Un Etang longtemps disputé ». Histoire faune et flore sont étroitement liés.	Ecomusée du Fortin et sentiers de découverte cordon lagunaire de la Marana	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	2h00	Cycle 4	Classe entière
34	<u>Les espèces floristiques de la lagune</u> : Observons-les afin de comprendre la lagune	Ecomusée du Fortin et sentiers de découverte cordon lagunaire de la Marana	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	2h00	Cycle 4	Classe entière
		<u>LYCEES</u>				
35	1/ la Géomorphologie de la lagune : l'impact du changement climatique et l'évolution écologique sur le cordon lagunaire. Les marqueurs scientifiques de son évolution. Prises de notes.  2/ Focus sur la démarche scientifique ! Une analyse sur la démarche scientifique à travers un atelier pratique. Rencontre avec les personnels scientifiques de la réserve pour complément d'information en matière de gestion des espaces naturels. Une information sur les métiers de l'environnement sera donnée.	Ecomusée et sentiers de découvertes	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	Journée 8h00- 16h00	Lycée	Classe entière

Numéro atelier	Thème	<b>Lieu</b> (Site, Classe)	Partenaire/ Service	Durée	Public concerné	Observations
35	3/ Quelle évolution pour la réserve ? Apprendre à déceler les impacts de l'activité humaine sur les zones humides et proposer des solutions. Accompagnement, débat, supports photographiques et archives.  4/ Espaces naturels et zones humides ! Les visites permettront de comprendre le rôle des zones humides afin de préserver l'équilibre de la BiodiversitéOutils : exposition, documents et films d'animation serviront à la compréhension de la gestion de ces espaces.  5/ Des mots sur des maux ! Quels outils pour connaître et protéger ? Label RAMSAR – Statut de protection – RN ZNIEFF.  6 Les espèces floristiques de la lagune : Observons-les afin de comprendre la lagune  7/ Des espèces qui imitent leur habitat : Comprendre le bio mimétisme	Ecomusée et sentiers de découvertes	Réserve Naturelle Etang de Biguglia	Journée 8h00- 16h00	Lycée	Classe entière

### ACTIVITES 2020/2021 PROPOSEES PAR LA RESERVE NATURELLE DE L'ETANG DE BIGUGLIA (RNEB)

Numéro atelier	Thème	<b>Lieu</b> (Site, Classe)	Partenaire/ Service	Durée	Public concerné	Observations
-------------------	-------	-------------------------------	---------------------	-------	--------------------	--------------

Chaque thématique proposée fait l'objet des programmes de l'éducation nationale, mais plusieurs matières peuvent se marier. Il est conseillé aux enseignants de contacter les animateurs afin de choisir les activités en fonction de la durée de l'intervention ou des saisons.

#### Déroulement :

En fonction des activités retenues, les animations peuvent se dérouler dans l'espace muséographique, dans la salle pédagogique ou bien utiliser les aménagements extérieurs de l'écomusée du Fortin.

#### *Référent et contact :*

Christian MIKDJIAN responsable Education à l'environnement de la Réserve Naturelle.

Tel. Portable 06 73 67 37 99

Adresse Mail: Christian.MIKDJIAN@isula.corsica

#### Observation, consignes et précautions particulières

Les animations proposées sont entièrement gratuites. Néanmoins, les transports pour se rendre à la Réserve Naturelle devront être pris en charge par les établissements scolaires.

Pour les activités programmées sur une journée, le pique-nique a lieu généralement sur le site de Fornacina situé à proximité de l'écomusée. En cas de conditions météorologiques défavorables, les animations sont susceptibles d'être reportées. Les enfants (et les adultes) devront être vêtus de façon à se protéger du froid, du vent et de l'humidité. En cas de pluie, ils devront être également chaussés de bottes imperméables. Pour les visites durant les périodes chaudes, il est indispensable d'être muni d'une casquette, d'une crème solaire, d'une quantité d'eau suffisante et de chaussures adaptées à la marche.