

Il est demandé au porteur du projet d'établir un rapport sur le modèle ci-dessous et de le communiquer à l'administration de la MSHB.

I. Renseignements administratifs

A. Fiche d'identité du projet

Titre projet	TERdesILES Trajectoires temporelles des ressources d'estran de la Préhistoire à nos jours
Coordonnateur du projet (nom - laboratoire et université de rattachement)	Catherine Dupont –CNRS –CReAAH – Université de Rennes Christophe Cérino – CNRS – TEMOS – Université Bretagne Sud
Autres équipes participantes *	Laboratoire de Biotechnologie et Chimie Marines – Université de Bretagne-Sud Laboratoire Géoarchitecture de Brest – UBS UFR Sciences et sciences de l'ingénieur - UBS LEMAR – Université de Bretagne occidentale PALOC – Muséum national d'Histoire naturelle / (IRD) AMURE – Université de Bretagne Occidentale Centre de recherche bretonne et celtique – Université de Bretagne Occidentale
Référence de la décision (date du Conseil Scientifique de la MSHB)	Session automne 2022
Période du projet (date début – date fin)	01/12/2023-31/12/2025
Rédacteur de ce rapport : nom	Catherine Dupont
téléphone	0223236692
adresse électronique	catherine.dupont@univ-rennes.fr
Date	27/02/1975

* S'il y a eu modification des partenaires initialement prévus, en expliquer les raisons.

Résumé du projet (maximum 4000 caractères)

TERdesILES vise à étudier l'exploitation des ressources d'estran en milieu insulaire sur un temps long, celui de la Préhistoire à nos jours. Le caractère ambitieux de notre projet du point de vue de son incubation interdisciplinaire (archéologie, histoire, économie, ethnologie, biologie) et de son temps long nous amène à tester notre consortium scientifique sur une aire géographique restreinte. À cet effet, notre choix se porte sur les îles du Morbihan (Bretagne-sud) avec une focale archéologique particulière sur celle d'Hoedic.

En effet, l'archéologie pourra documenter, via les zones de dépotoirs, l'exploitation des ressources marines par les chasseurs-cueilleurs dès la Préhistoire, il y a 8 000 ans. Des jalons archéologiques sont connus à au Néolithique et à l'âge du Fer. Les sources écrites permettent aux historiens d'étudier finement les aménagements et les activités littorales du sud de la Bretagne à partir de la seconde moitié du XVIIe siècle. Le fond iconographique de l'association Melvan documente pour sa part le rapport à la mer des populations de l'archipel d'Houat-Hoedic dès la première moitié du XXe siècle. Des entretiens seront réalisés avec les natifs de l'île. Ils permettront de décrire l'exploitation des ressources d'estran à l'échelle d'une vie humaine mais aussi de les confronter sur le temps long aux ressources trouvées sur les sites archéologiques et citées dans les textes. Ce projet, à la fois collaboratif et participatif, vise à mettre en valeur le patrimoine matériel et immatériel des activités liées aux ressources d'estran. Une restitution est prévue au public par le biais d'une bande son.

B. Etablir, par rubrique, le pourcentage de consommation des dépenses vis-à-vis de l'aide totale allouée

Nature	Montant	(%)
FONCTIONNEMENT		48,60%
- Missions et déplacements	5101,43€	
- Consommables	1011,97€	
- Publications, brevet...		
- Organisation événementielle	711,24€	
PERSONNELS		
- vacataire / autres (préciser)		
AUTRES		51,40%
- Prestation de service externe (préciser)	Podcast	5500,00€
	Imprimerie	46,57€
	Montage	1600,00€
	Traduction	71,00€
Total	14042,21	Total (%)

C. Indiquer les autres aides obtenues

Plusieurs membres du projet ont fait leurs missions sur les ressources propres de leurs laboratoires. Les biologistes de l'UBS ont organisé des stages de Licence sur le terrain de plusieurs jours sur les fonds de leur université. Les participants de TERdesILES ont pu bénéficier des locaux et des recherches des étudiants pour présenter le projet auprès du grand public. La mairie d'Hoedic nous a prêté sans contrepartie financière une salle pour notre première réunion.

Deux doctorants du CReAAH (A. Marcuzzi, A. Stafford) ont fait des études de faunes d'invertébrés marins dont les résultats ont participé au projet.

II. Renseignements scientifiques

1. Rappel des objectifs initiaux du projet

Le projet TERdesILES avait pour but de suivre la trajectoire d'exploitation des ressources d'estran en milieux insulaires. Un des objectifs était de pouvoir **identifier chacune de ces ressources naturelles** qu'elle soit animale, végétale ou minérale (fig. 1).

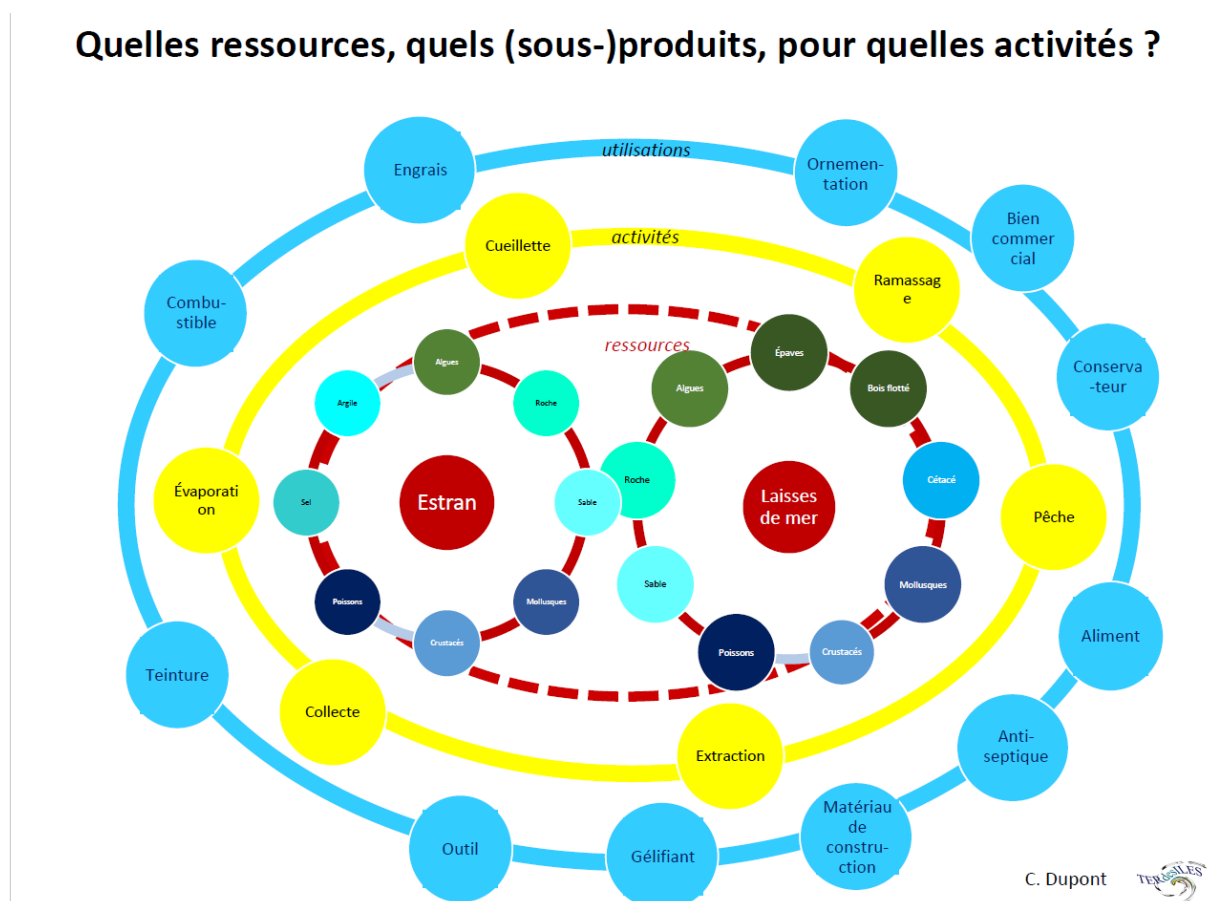


Fig. 1- Liste des différentes ressources et (sous-)produits impliqués dans le projet TERdesILES

L'incubation interdisciplinaire (archéologie, histoire, biologie...) de notre projet avait pour but de compléter les écueils de chacune des disciplines impliquées dans l'identification de ces ressources. Il visait **réunir autour d'un même sujet des scientifiques de différentes disciplines** n'ayant jamais travaillé ensemble.

Un autre objectif était de suivre « le parcours de vie » de chacun de **ces éléments naturels qui ont côtoyé les populations insulaires. Cette trajectoire est abordée sur le temps long de la Préhistoire à nos jours**. Elle vise à savoir si certaines utilisations ancestrales de ces ressources sont toujours d'actualité et vice versa, c.à.d. si certaines activités actuelles ont pu exister dans le passé. Des éléments déclencheurs de changement dans ces activités insulaires liées à l'estran devaient être recherchés.

Une autre question posée par ces parcours de vie était de savoir si un même élément naturel a pu être utilisé dans différentes fonctions ou délaissé

temporairement de l'emprise humaine. Certaines ressources naturelles peuvent être utilisées par les populations humaines insulaires à des fins vivrières pour leurs propres consommations, ou dans un but mercantile. D'autres serviront de matière première à une activité commerciale comme la production de teinture, l'amendement des sols ou la production de soude ou de sel... Enfin, d'autres seront vecteurs d'idées, d'appartenance, de symbole et seront destinées à être montrées au plus grand nombre. Des pistes ont d'ores et déjà été tracées autour des coquilles ramassées volontairement dans les laisses de haute mer et qui au fil de la chronologie servent de parure, d'ornementation murale ou de décor au sol. **Le projet TERdesILES ambitionne d'aborder les ressources d'estran sous tous ces aspects.**

Certains d'entre eux font échos au patrimoine immatériel par le fait qu'ils véhiculent des idées qui sont difficilement palpables par l'étude de l'objet de recherche qu'est l'animal, le végétal ou le minéral. Un des autres objectifs du projet est de **documenter le patrimoine immatériel des activités traditionnelles liées à la pêche, la collecte, la cueillette, le ramassage des ressources naturelles d'estran et de laisses de haute mer** et dont la mémoire part peu à peu dans l'oubli avec la disparition de nos aînés.

2. Rapport final

1. Méthodologie



Fig. 2- Liste des différentes disciplines et spécialités des membres impliqués et des partenaires du projet TERdesILES

Notre projet TERdesILES sur l'exploitation des ressources d'estran en milieu insulaire sur un temps long, celui de la Préhistoire à nos jours étant interdisciplinaire il nous a semblé nécessaire que chacun comprenne la démarche de recherche des uns et des autres. A cet effet, une **réunion de lancement** du projet a été proposée le vendredi 14 avril 2023 à Lorient. Elle a permis que chacun s'exprime sur les ressources d'estran qu'il abordait dans ses recherches. Lors de cette première réunion, un territoire de recherche commun s'est dessiné, celui de l'île de Hoedic dans le Morbihan. Il est lié à la présence de sites archéologiques de la Préhistoire et de la Protohistoire que plusieurs archéologues du CReAAH ont étudiés ou étudient sous différents aspects (analyse pétrographique de la céramique, analyses de la faune et de la flore, analyses de dépotoirs pré et protohistoriques et d'alignements, pêcheries) mais aussi à l'organisation d'un stage annuel d'une semaine par les biologistes basés à Vannes. Des études historiques avaient aussi été réalisées par l'un d'entre nous (C. Cérino) sur l'île voisine de Belle-Île.

Le choix a donc été fait de réunir notre consortium sur le terrain pour un **tour archéologique de l'île d'Hoedic** le mercredi 5 juillet 2023. Chacun a pu y présenter les sources à partir desquelles il travaille (faune et flore actuelle, restes archéologique, archives textuelles...). Cette journée nous a permis de nous rapprocher du Président de l'association MELVAN « Patrimoine historique et naturel de l'archipel Houat – Hoedic » Pierre Buttin et de susciter l'intérêt de deux organismes qui ont un fort ancrage local que sont le Conservatoire du littoral et Natura 2000 (fig. 2). Un des résultats de notre projet est un partenariat scientifique avec ces organismes demandeurs d'informations sur les patrimoines côtiers. À la suite de cette première réunion, afin de documenter l'époque contemporaine, nous avons décidé conjointement de construire un questionnaire interdisciplinaire sur la pêche à pied dans les îles du Morbihan, d'organiser les journées interdisciplinaires et d'échanger sur le terrain et en laboratoire en fonction des opportunités des uns et des autres. Dès le dépôt du projet, nous en avons aussi prévu une restitution via le son.

Les journées d'étude interdisciplinaires

Plusieurs journées d'étude ont été proposées à l'ensemble du consortium :

- le 28 mars 2024 à Vannes sur « Les ressources d'estran dans les îles »
- le 14 juin 2024 à Rennes sur les « Fluctuations de la ressource »
- le 16 Septembre 2025 (Vannes) sur le « Processus patrimonial »

Lors de chacun de ces recherches biologistes, archéologues, historiens et aussi les partenaires locaux qui nous ont rejoints y ont présenté leurs recherches et leurs réflexions sur le sujet.

Un questionnaire interdisciplinaire

Après avoir conjointement décidé de construire un **questionnaire interdisciplinaire** sur la pêche à pied dans les îles du Morbihan, plusieurs discussions informelles ont suivi. Par exemple, le 27 septembre 2023, nous avons pris les conseils de l'ethnoécologue (A. Burgos) pour préparer les entretiens avec les insulaires. Différents tests grandeur nature ont aussi été réalisés de septembre à novembre 2023. Ensuite, une visioconférence réunissant notre consortium a permis de l'ajuster le 6 février 2024. Ce questionnaire s'articule autour de thématiques comme la définition et de la perception de l'estran, du littoral, de la côte, de la grève..., les différents types de ressources, les pratiques de pêche à pied, et le profil des interviewés. Ce questionnaire a été testé au fur et à mesure de son élaboration sur des personnes résidant sur l'île d'Hoedic. Il a pu être utilisé dans sa version aboutie

en mai et en septembre 2024 via un dernier entretien enregistré dont des extraits ont été incorporés dans les podcasts, livrables du projet. Ces entretiens font l'objet d'enregistrements écrits ou sonores.

2. Partenariat. Préciser le rôle de chaque partenaire dans le projet.

L'intérêt suscité par le projet nous a conduit à établir (~~amené à composer avec~~) des partenariats variés aussi bien avec le (~~liés au~~) monde de la recherche, de l'enseignement qu'avec les organismes travaillant localement sur la préservation des environnements insulaires et les habitants de l'île d'Hoedic, petits et grands (fig. 2). L'ensemble du consortium a participé aux journées d'étude. Les thématiques y ont été choisies collectivement. Se sont rapidement joints à ces journées d'étude les représentants du Conservatoire du littoral et de Natura 2000 présents à Hoedic. A. Blanc, étudiante de l'université de Rennes, et A. Frances de *Silence podcast* nous ont suivi sur le terrain et en laboratoire pour documenter le projet. P. Buttin représentant de MELVAN nous a donné accès aux archives de l'association.

3. Préciser l'accompagnement accompli par la MSHB

Nous avons choisi de reproduire un document présenté au conseil scientifique de la MSHB qui représente les différentes phases d'accompagnement de la MSHB (fig. 3).

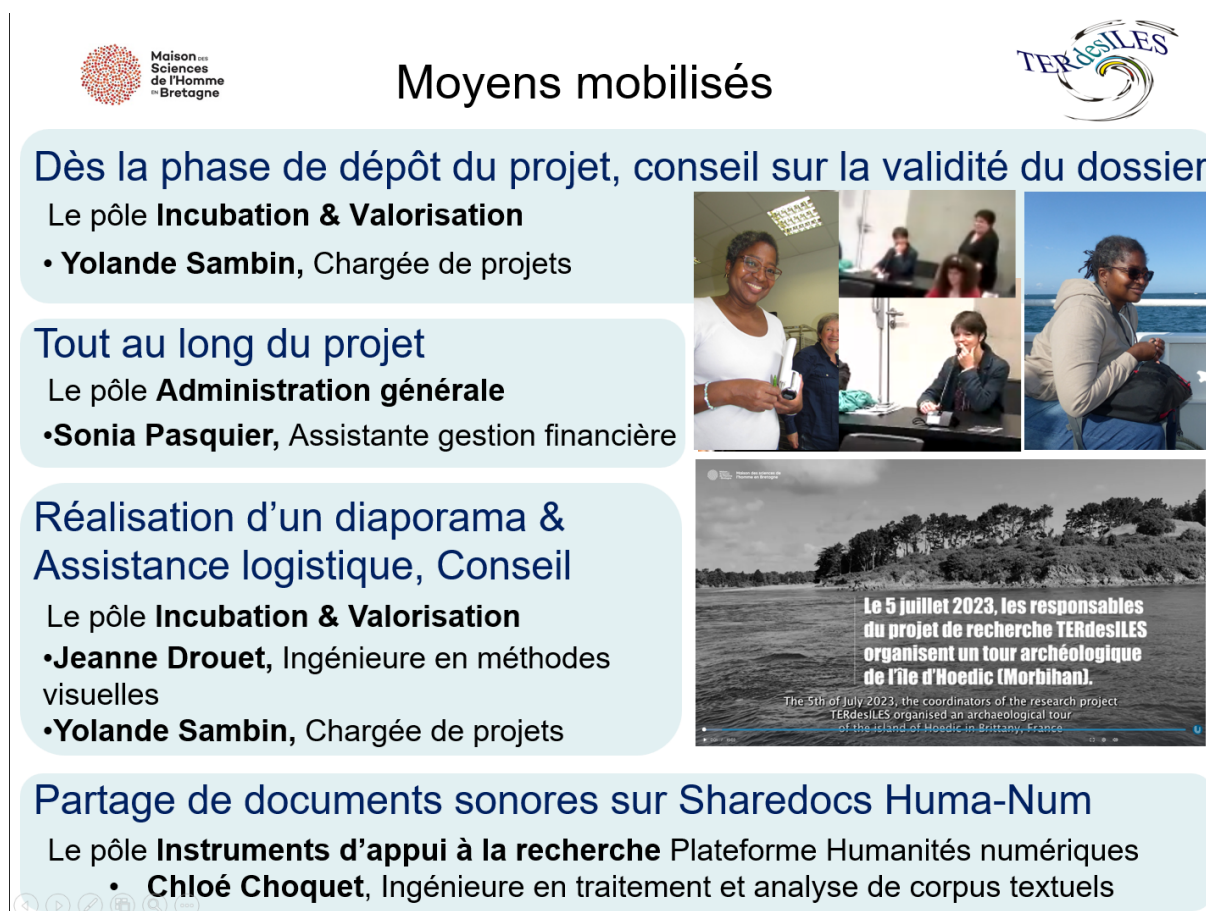


Fig. 3 – Les accompagnements de la MSHB dans le projet TERdesILES

Dès la phase de pré-dépôt la MSHB nous a accompagnés pour ajuster notre demande. Nous avons pu bénéficier des locaux de la MSHB de Rennes une réunion

du consortium. Elle nous a aussi appuyé efficacement au niveau de l'accompagnement financier.

La plateforme *Humanum* nous a été utile pour partager les bandes audios réalisées lors du projet.

À la suite de la première réunion du consortium, un diaporama sonore a été élaboré conjointement avec les responsables du projet.

Nous avons reçu via les agents de la MSHB plusieurs possibilités d'appels à projets.

Nous n'avons pas encore pu y répondre, faute de temps, et du manque d'appui au montage des projets dès sa phase initiale.

4. Bilan scientifique du programme :

- *Faire adhérer les insulaires : un pari risqué mais réussi*

En tant que chercheurs, le **témoignage d'une des descendantes d'Hoedicaïs** est un résultat dont nous sommes fiers et que nous n'avions espéré. Il témoigne de l'importance de l'inclusion de toutes les sciences au service de la société et de la nécessité de mettre en valeur la connaissance acquise par l'expérience de la vie : « *Je viens de parcourir le blog TERdesILES avec beaucoup de plaisir, c'est un super travail et une certaine reconnaissance de cette île. Ma mère aurait été très fière, elle qui était persuadée de la richesse de sa terre mais pas toujours bien considérée à une époque quand elle parlait de ses origines... elle née en 1930. Bonne continuation et au plaisir de se retrouver à Hoedic cet été.* » Monique, le 21 janvier 2025.

- *Les échanges sur le terrain et en laboratoire*

Suite à notre première réunion, **un biologiste en la personne de Philippe Maes est venu se tester au tri d'un amas coquillier préhistorique** (Port-Neuf à Hoedic) au laboratoire du CReAAH de Rennes, le 19 septembre 2023. L'idée était pour lui de mieux s'approprier les problématiques archéologiques pour proposer des sujets de biologie sur les estrans d'Hoedic.

Entre le 28 septembre et le 3 octobre 2023, plusieurs **archéologues sont venus rencontrer les biologistes autour du stage des étudiants en biologie** à Hoedic. Plusieurs actions ont été possibles dont l'observation des ressources d'estran et de laisses de mer avec une couverture photo et sonore, des interviews auprès des membres du projet présents pour qu'ils s'expriment sur leurs ressentis vis-à-vis du projet, des conférences des archéologues aux biologistes (C. Dupont, A. Marcuzzi), une adaptation de certains sujets des stages en biologie aux sites archéologiques. Nos rencontres avec les insulaires nous ont aussi permis des réflexions autour d'animations scolaires potentielles que nous avons pu concrétiser sur la durée du projet.

Du 27 au 30 novembre 2023 nous avons pu rencontrer les personnes impliquées dans l'intervention en école (professeur des écoles et chargée des animations scolaires sur l'île d'Hoedic (Y. Moisson et E. Moisson). Nous avons aussi continué notre sensibilisation des agents en charge du patrimoine avec un tour de l'île en compagnie de L. Garnier (Natura 2000). Un premier **contact avec le fond Melvan** grâce à P. Buttin a aussi été initié par C. Cérino pour les archives textuelles, et par C. Dupont pour le fond iconographique. Cette expertise du fonds a révélé de nombreuses copies ou transcriptions de documents disponibles dans plusieurs dépôts, certains bien connus des historiens, dont l'intérêt se trouve ici d'être rassemblées en un même lieu. Les échanges avec les insulaires et les pêcheurs à pied se sont poursuivis ainsi que les enregistrements visuels autour des pratiques actuelles de l'utilisation des ressources marines.

Du 15 au 30 avril 2024, **une étudiante en biologie (M. Bompois) est venue s'initier à la recherche en archéologie**. Ce stage a été encadré par un doctorant en archéologie (Marcuzzi A.). Ce point est à souligner car notre projet a touché aussi bien les chercheurs en herbe, que ceux confirmés.

Un second stage collectif des licences en biologie a été initié en septembre 2024 à Hoedic. **Parmi les actions communes à noter au sein de notre consortium, on peut citer la collecte conjointe avec une native de l'île (J. Blanchet) des algues utilisées pour faire les flans hoédicais.** Les étudiants en licence de biologie ont pu participer à cette action ainsi que des biologistes et archéologues confirmés (N. Bourgougnon, A.-S. Burlot, C. Dupont, A. Gervois). Ces échanges sur l'estran ont été enregistrés et utilisés lors de la confection des *podcasts*. **Des portes ouvertes du laboratoire itinérant en biologie à Hoedic ont été proposées aux personnes présentes sur l'île** par les étudiants en biologie et leurs encadrants (N. Bourgougnon, A.-S. Burlot, A. Gervois, P. Maes). Elles ont permis une présentation des espèces animales et végétales trouvées sur estran ainsi qu'une sensibilisation grand public au projet TERdesILES.

L'archéologie étant une discipline par essence pluridisciplinaire, **plusieurs ressources d'estran trouvées lors des fouilles ont été étudiées comme les coquillages et les crabes** du site préhistorique de Port-Neuf. Les nouvelles données obtenues ont été présentées aux insulaires en les interrogeant sur leurs pratiques de pêche liées à ces coquillages. Ces échanges ont permis d'ouvrir des hypothèses sur les raisons d'exploitation de certaines espèces comme le crabe verruqueux ou la lutraire par exemple. Ces échanges ont fait l'objet de plusieurs présentations auprès de la communauté des archéologues (posters et présentations orales cf. liste ci-dessous).

- *La restitution via le son et l'image*

Comme prévu **des podcasts** ont été proposés au grand public en guise de restitution de notre projet. Ceux-ci ont été déposés sur la plateforme de notre prestataire *SilencePodcast* et rediffusés à leur demande sur la radio RTBF. Cinq *podcasts* ont ainsi été produits. Voici ce que nous communiquait notre prestataire Aurélien Frances le 12/09/2025 :

« On est à 70 000 écoutes en moyenne par épisode (environ 340 000 écoutes totales) auxquelles il faut ajouter les diffusions radio sur la RTBF (diffusion et rediffusion). Je n'ai pas le chiffre précis mais je sais qu'ils font une audience cumulée autour de 400 à 500 000 auditeurs sur leur tranche horaire. »

Nous avons aussi eu la joie d'être suivis par la photographe Alys Blanc, en césure autour d'un projet artistique à Rennes Université. Celle-ci a intégré certains des clichés pris au cours du projet TERdesILES lors de son **exposition "Entre leurs mains : les Sciences"** en mars 2025 à Rennes (Diapason), puis d'octobre à novembre 2025 à Rennes (BU du campus Beaulieu, Université de Rennes). Cette exposition itinérante est toujours active.

- *Nos interventions en milieu scolaire*

Deux **interventions ont été proposées dans l'école primaire d'Hoedic**. Le jeudi 16 mai 2024 une découverte *in situ* des amas coquilliers archéologiques de Port-Neuf et de Port-Blanc a été réalisée (MY. Daire, C. Dupont, A. Frances, L. Garnier, E. Moisson) avec les élèves de l'école, le chargé d'école Y. Moisson et leur ATSEM M. Guignard. Une deuxième intervention a été proposée (C. Dupont, P. Maes, L. Garnier) via le **tri d'un des amas coquilliers** visités lors de la première séance. Le tri a été fait par les élèves. **Les espèces de mollusques et de crustacés archéologiques trouvées ont été isolées et comparées à des référentiels**

actuels collectés sur l'estran par P. Maes et C. Dupont la veille de l'intervention. Cette dernière intervention a été mise en valeur par le professeur des Écoles qui a édité un film sur ce projet pédagogique permettant aux élèves de faire le lien entre ce qui pouvait être observé sur les estrans et ce qui avait été exploité il y a plus de 8 000 ans sur l'île d'Hoedic.

- *Nos interventions auprès du grand public et des scientifiques*

Nous tenons à souligner l'effort de diffusion de ce projet auprès à la fois de la communauté des scientifiques et surtout du grand public avec **10 interventions** réalisées à la rédaction de ce rapport et une en prévision. Nous avons réussi lors de la fête de la science 2024 à présenter 3 conférences de 3 disciplines dans plusieurs villes de Bretagne (Lorient, Rennes, Muzillac). Le nombre d'écoute des *podcasts* et les retours que nous avons eu des descendants des insulaires et de nos collègues montrent l'intérêt du sujet proposé.

- *Questionnements nouveaux résultant des recherches entreprises.*

Le dernier *podcast* du projet ouvre sur les questionnements à plus large échelle que pose l'exploitation des ressources d'estran en milieu insulaire. Le projet a permis par les témoignages des anciens de souligner qu'il y a **urgence à documenter les pratiques** concernées par le projet. Certaines se transmettent de grands parents à petits enfants et les quelques témoignages recueillis montrent une **rupture de transmission de ce patrimoine immatériel**. Il semble nécessaire de réaliser des interviews avec un panel de personnes plus large et d'assister cette démarche par un ethnologue.

Le projet TERdesILES doit sans doute son succès à un travail collectif fait sur un même territoire qu'est l'île d'Hoedic et son voisinage. Son **exportation sur d'autres îles** est souhaitée mais nécessitera sans doute un rééquilibrage du consortium en fonction des intérêts géographiques de chacun dans sa recherche. Lors de nos présentations, comme celles des « Journées de l'archéologie des Pays-de-la-Loire », les archéologues se sont montrés intéressés par l'exportation de nos travaux.

Des partenaires ont d'ores et déjà été identifiés à Belle-Île, sur l'île de Ré, l'île d'Oléron et l'île d'Yeu. Le questionnaire mis en place est large et adaptable aux autres îles de l'ouest de la France.

5. *Perspectives (publications, valorisation, préparation de réponses à des appels à projets, autres prolongements envisagés)*

- *La rédaction d'un article commun*

Au fil des réunions, il nous est apparu intéressant de faire un bilan **sur l'exploitation des algues en milieu insulaire sur le temps long qui va de la Préhistoire à nos jours**. L'ensemble du consortium a contribué à ce projet. Cet article a été déposé. Bien qu'il ait été jugé d'un grand intérêt scientifique, il nécessite actuellement une réécriture ou une soumission à une autre revue. Ce résultat n'est pas négatif et est lié au caractère pluridisciplinaire de l'article qu'il est difficile de faire passer dans un standard unique de publication. Notre consortium réfléchit actuellement au support de publication dans lequel il pourrait être soumis.

- *Prix de l'Interdisciplinarité Scientifique 2026*

Nous avons répondu à l'appel à projet du « Prix de l'Interdisciplinarité Scientifique 2026 ». Ce prix est important car il est adéquation avec toutes les actions que nous avons su mettre dans ce projet pour le restituer aux personnes qui le nourrissent : les insulaires. En cas de réussite, ce prix offrirait un coup de projecteur national et

académique sur le projet. En plus de l'appui de la MSHB, nous avons eu les lettres de soutien du CTHS et de J.D. Vigne, archéologue (sp. archéozoologie) médaillé d'argent du CNRS.

- *Réalisation d'un court métrage*

A l'instar de ce qui a été fait au début du projet, nous souhaitons réaliser un court métrage sur notre consortium pluridisciplinaire en mettant en lumière, via des données scientifiques, l'importance des connaissances sur les ressources d'estran des insulaires. Un complément de financement vient d'être obtenu pour pouvoir finaliser ce projet fin 2026 début 2027 via l'entreprise *Neotopia*.

- *Evènement international à l'horizon 2028*

L'ensemble du consortium est d'accord pour organiser un colloque international sur l'exploitation des ressources d'estran afin de confronter nos données et d'ouvrir la discussion à des approches comparatistes. Les contours scientifiques du sujet restent à définir. L'engagement de plusieurs d'entre nous dans d'autres projets d'envergure nous ont obligé à proposer cet évènement à l'horizon 2028. Cela permettra de publier l'article collectif sur les algues, et de réfléchir à des partenaires potentiels pour un autre projet.

III. Annexes

A- Liste des publications et productions liées au programme,

Articles scientifiques

DUPONT C., BOURGOUGNON N., BURLOT A.-S., GERVOIS A., BAUDRY A., CÉRINO C., GARNIER L., LARGE J.-M., STAFFORD A., MUSCH G., DAIRE M.-Y., MOISDON E., *en cours*, Seaweed of Northwest France islands: From Past to Future, from Seashore to Deep Sea. Article soumis à Journal of Island and Coastal Archaeology *en cours de corrections*

Invitations à des colloques/congrès

DUPONT C., MARCUZZI A., 2026 (en cours) - When crabs show you how to preserve the intangible heritage of intertidal zone exploitation. "Interdisciplinary approaches to the study of human and marine invertebrate interactions". Paris – France, 25-27 mars 2026. Posters dans des colloques

Communications orales

BURLOT A.-S., 2024 - « Les algues : des mythes aux marchés économiques » *Journées du GIS d'Histoire & Sciences de la mer*, 31 mai 2024 à Vincennes

BURLOT A.-S., 2024- Les algues : des mythes aux marchés économiques. *Fête de la Science*, Muzillac – France.

CERINO C., 2024- Le projet de recherche interdisciplinaire TERdesILES. La pêche à pied et les ressources de l'estran dans les îles de Bretagne-sud de la Préhistoire à nos jours. *Fête de la Science*, La nuit de la science, Lorient – France.

DUPONT C., 2023 - Apports de la biologie à l'archéologie. Quand les

- coquillages s'en mêlent. Stage de biologie organisé par l'Université de Lorient, 28 septembre 2023, île d'Hoedic– France.
- DUPONT C., 2024- La pêche à pied de la Préhistoire à nos jours : transmission de savoirs intergénérationnels. *Fête de la Science*, Dans le cadre du Village des sciences Océan de savoirs, Conférence aux Champs Libres, 5 octobre 2024, Rennes – France.
<https://www.fetedelascience.fr/la-peche-pied-de-la-prehistoire-nos-jours-transmission-de-savoirs-intergenerationnels>
<https://www.mshb.fr/event/peche-pied-prehistoire-nos-jours-transmission-savoirs-intergenerationnels>
- DUPONT C., BOURGOUGNON N., BURLOT A.-S., GERVOIS A., BAUDRY A., CERINO C., DIEULEFET G., GARNIER L., LARGE J.-M., MARCUZZI A., STAFFORD A., MUSCH G., DAIRE M.-Y., MOISDON E., 2025 – L'estran, un miroir d'exploitation des ressources marines en milieu insulaire atlantique !: Données archéologiques de la Préhistoire à nos jours sur l'île d'Hoedic (Morbihan, France). In : 45èmes Rencontres internationales d'Histoire et d'Archéologie de Nice Côte d'Azur « Océans, littoraux, îles et sociétés : fluctuations environnementales, activités humaines et défis socio-environnementaux à travers le temps ». Antibes – France, 14-17 octobre 2025.
- DUPONT C., C. CERINO, 2024 – Projet TERdesILES. Trajectoire d'Exploitation des Ressources D'EStran en milieux InsuLairES. Journées régionales de l'archéologie, 15 mars 2024, Guérande – France.
<https://www.youtube.com/watch?v=oxJJJovOzjro>
- DUPONT C., CERINO C., et coll. 2024 - TERdesILES Trajectoires temporelles des ressources d'estran de la Préhistoire à nos jours. *Séminaire Archéologique de l'Ouest* Du flot au jusant : actualité de la recherche archéologique littorale et maritime dans l'Ouest, 13 novembre 2024, Rennes – France.
- DUPONT C., CÉRINO C. (coord.) 2024 - Comment le savoir des anciens nous aide à décrire l'exploitation des ressources d'estran du passé. *Café ENTES au bord de la (GR) MERS*, CEPAM, 3 octobre 2024, Nice – France.
- DUPONT C., CERINO C., et coll. 2025 - TERdesILES Trajectoires temporelles des ressources d'estran de la Préhistoire à nos jours. *Conseil Scientifique de la Maison des Sciences de l'Homme en Bretagne*, 15 janvier 2025, Rennes – France.

Autres productions

5 podcasts

- 2025- Les ressources d'estran en milieu insulaire 5/5 : Rencontres avec des pêcheuses à pied <https://silencepodcast.fr/project/les-ressources-destran-en-milieu-insulaire-5-5-la-transmission/> . PodCast de reconstitution du projet TERdesILES, Silence podcast, 27/02/2025.
- 2025- Les ressources d'estran en milieu insulaire 4/5 : Les pêcheuses à pied <https://silencepodcast.fr/project/les-ressources-destran-en-milieu-insulaire-4-5-rencontres-avec-des-pecheuses-a-pied/> PodCast de reconstitution du projet TERdesILES, Silence podcast, 20/02/2025.
- 2025- Les ressources d'estran en milieu insulaire 3/5 : Les algues et histoire des pratiques alimentaires <https://silencepodcast.fr/project/les-ressources-destran-en-milieu-insulaire-3-5-les-algues/> PodCast de

- reconstitution du projet TERdesILES, Silence podcast, 13 février 2025.
- 2025- Les ressources d'estran en milieu insulaire 2/5 : Les crabes et études en laboratoire <https://silencepodcast.fr/project/les-ressources-destran-en-milieu-insulaire-2-5-les-crabes/> PodCast de reconstitution du projet TERdesILES, Silence podcast, 6 février 2025.
- 2025- Les ressources d'estran en milieu insulaire 1/5 : Les coquillages <https://silencepodcast.fr/project/ressources-estran-milieu-insulaire-1-5/>. PodCast de reconstitution du projet TERdesILES, Silence podcast, 30 janvier 2025.

Articles sur blog

- 2023-2026- TERdesILES sur le blog de Catherine Dupont <https://catherinedupont.blogspot.com/2023/03/terdesiles-trajectoire-dexploitation.html>
- 24/05/2024 : Article sur le Blog de l'école primaire publique de l'île d'Hoedic " Sur les traces du les traces du passé lointain... " par Yannick Moisson <https://ecolepubliquehoedic.toutemonecole.fr/posts/8099458>
- 09/06/2024 : Article sur le Blog de l'école primaire publique de l'île d'Hoedic " apprentis archéologues " par Yannick Moisson <https://ecolepubliquehoedic.toutemonecole.fr/posts/8185053>

Informations sur les sites web de nos institutions

- 2024- Retour sur une journée de terrain dans le cadre du projet trajectoire d'exploitation des ressources d'estran en milieux insulaires (TERdesILES), mise en ligne le 01/09/2024, <https://www.canal-u.tv/chaines/mshb/retour-sur-une-journee-de-terrain-dans-le-cadre-du-projet-trajectoire-d-exploitation>
- 2023- Trajectoire d'Exploitation des Ressources D'EStran en milieux InsuLairES : TERdesILES. Mise en ligne le septembre 2023, Discover, *Chroniques et Actus de l'UBS*, <https://www.actus.univ-ubs.fr/fr/index/articles-chroniques/recherche/trajectoire-d-exploitation-des-ressources-d-estran-en-milieux-insulaires-terdesiles-1.html>

Radio

- 2025- Les ressources d'estran en milieu insulaire, 2e partie. RTBF, Par Ouï-dire, 13 juin 2025.
- 2025- Les ressources d'estran en milieu insulaire, 1e partie. RTBF, Par Ouï-dire, 6 juin 2025.

Revue grand public (Magazine papier et accès en ligne)

- 2025 – Le patrimoine immatériel de l'estran. Sciences Ouest. Actualité, Janvier 2026, n°434 Participation ponctuelle : p 5 ht <https://www.espace-sciences.org/sciences-ouest/434/actualite/le-patrimoine-immateriel-de-l-estran>
- DUPONT C., 2024 – Patrimoine immatériel et coquillages. Magazine Sciences Ouest, Carte blanche, Décembre, n°424, <https://www.espace-sciences.org/sciences-ouest/424/carte-blanche/patrimoine-immateriel-et-coquillages>
- 2024- TERdesILES, mise en ligne le 24/04/2024, *La lettre de Melvan* <https://mailchi.mp/673acd6526e9/le-projet-terdesiles?e=d219c735c1>

- Ouest-France. 12 juin 2024. Article 2024 - « Des disques durs de l'environnement » : cette archéologue fait parler les coquillages. « Catherine Dupont copilote un travail d'étude sur les îles du Morbihan, en particulier à Hoëdic, nommé TERdesILES. Le projet allie plusieurs disciplines : archéologie, histoire, économie, ethnologie, biologie. Des entretiens sont réalisés avec les natifs de l'île pour décrire l'exploitation des ressources d'estran à l'échelle d'une vie humaine. Une restitution est prévue au public. »

Productions de la MSHB

- 2024 – Autour du diaporama sonore TERdesILES, vidéo introductive par la MSHB: Diaporama sonore de la première journée de terrain réunissant les membres du projet <https://www.canal-u.tv/chaines/mshb/autour-du-diaporama-sonore-terdesiles-video-introductive-par-la-mshb>
- 2024 – Retour sur une journée de terrain dans le cadre du projet trajectoire d'exploitation des ressources d'estran en milieux insulaires (TERdesILES), Documentaire, <https://www.canal-u.tv/chaines/mshb/retour-sur-une-journee-de-terrain-dans-le-cadre-du-projet-trajectoire-d-exploitation>

Vidéos

- 09/06/2024 : Le film de l'école primaire publique de l'île d'Hoëdic "apprentis archéologues" par Yannick Moisson <https://ecolepubliquehoedic.toutemonecole.fr/posts/8185053#lightboxPostFiles-1>

Contribution à une exposition itinérante

- Blanc A., 2025 - Exposition "Entre leurs mains : les Sciences" Un photo-reportage immersif sur les métiers liés aux Sciences, 7 au 28 mars 2025 à Rennes (Diapason)/ 6 octobre au 4 novembre 2025 à Rennes (BU du campus Beaulieu, Université de Rennes)

B- Liste des manifestations scientifiques organisées dans le cadre du projet

- Journées d'études
- le 28 mars 2024 à Vannes sur « Les ressources d'estran dans les îles »
- le 14 juin 2024 à Rennes sur les « Fluctuations de la ressource »
- le 16 Septembre 2025 (Vannes) sur le « Processus patrimonial »

C- Préparation de réponses à des appels à projets en lien avec le projet MSHB

- Nationaux
- Prix de l'Interdisciplinarité Scientifique 2026
Le Prix de l'Interdisciplinarité Scientifique correspond à ce qui nous a été demandé lors du dépôt du projet MSHB. « Il vise à reconnaître l'excellence de travaux réunissant les lettres, sciences humaines et sociales avec les sciences expérimentales ou exactes. Il met en lumière des projets de recherche innovants et collaboratifs qui démontrent la valeur ajoutée de l'interdisciplinarité. »