

Ile-aux-Moines, Morbihan, Bocenno (AB 822)

Des indices d'occupations protohistoriques et antiques

sous la direction de

Vérane Brisotto

Inrap Grand Ouest
janvier 2014



Ile-aux-Moines, Morbihan, Bocenno (AB 822)

Des indices d'occupations protohistoriques et antiques

sous la direction de

Vérane Brisotto

avec la collaboration de

**Erwan Bourhis
Richard Delage
Erwan Leclerc**

Inrap Grand Ouest

37 rue du Bignon, CS 67737, 35577 Cesson-Sévigné

Tél. 02 23 36 00 40

janvier 2014

Sommaire

Données administratives, techniques et scientifiques

8	Fiche signalétique
9	Mots-clefs des thesaurus
10	Intervenants
12	Notice scientifique
13	Localisation de l'opération
14	Arrêté de prescription
19	Arrêté de désignation
20	Projet scientifique

Résultats

25	1.	Présentation de l'opération
25	1.1	Circonstance de l'opération
25	1.2	Localisation de l'opération et topographie des lieux
26	1.3	Contexte géologique
26	1.4	Contexte archéologique
27	1.5	Stratégie et méthodes mises en œuvre
29	2.	L'occupation archéologique
29	2.1	Observations générales
30	2.2	Le mobilier
30	2.2.1	L'Etude du mobilier (R. Delage)
32	2.3	Une fosse dépotoir ?
32	2.4	Les structures modernes
33	2.5	Conclusion

Inventaires techniques

36	Inventaire des tranchées
37	Inventaire du mobilier (R. Delage)

I. Données administratives, techniques et scientifiques

Fiche signalétique

Localisation

Région
Bretagne

Département
Morbihan (56)

Commune
Ile-aux-Moines

Adresse ou lieu-dit
Bocenno

Codes

code INSEE
56 087

Numéro de dossier Patriarche
-

Numéro de l'entité archéologique
56 087 0021

Coordonnées géographiques et altimétriques selon le système Lambert 93 cc 48

x: 210575
y: 2301600
z: 24 m NGF

Références cadastrales

Commune
Ile-aux-Moines

Année
2011

section(s)
AB

parcelle(s)
822

Statut du terrain au regard des législations sur le patrimoine et l'environnement

-

Propriétaire du terrain

-

Pétitionnaire

Société FIDIM

Références de l'opération

Numéro de l'arrêté de prescription
2013-176

Numéro de l'arrêté de désignation
2013-259

Référence du projet INRAP
D 105548

Maître d'ouvrage des travaux d'aménagement

Société FIDIM

Nature de l'aménagement

Lotissement

Opérateur d'archéologie

INRAP Grand-Ouest

Responsable scientifique de l'opération

Vérane Brisotto, Inrap

Organisme de rattachement

Inrap Grand-Ouest
37, rue du Bignon CS 67737
35 577 Cesson-Sévigné cedex
Tél. 02 23 36 00 40
Fax. 02 23 36 00 50

Dates d'intervention sur le terrain

diagnostic archéologique
du 5 novembre 2013 au
7 novembre 2013

Surfaces

emprise prescrite
3 544 m²

emprise des sondages
690 m²

ratio
5 %

niveau d'apparition des vestiges
-

Mots-clefs des thesaurus

Chronologie

- Paleolithique**
- Inférieur
 - Moyen
 - Supérieur
 - Mésolithique et Epipaléolithique
- Néolithique**
- Ancien
 - Moyen
 - Récent
 - Chalcolithique
- Protohistoire**
- Âge du Bronze**
 - Ancien
 - Moyen
 - Récent
 - Âge du Fer**
 - Hallstatt (1^{er} âge du Fer)
 - La Tène (2nd âge du Fer)
- Antiquité romaine (gallo-romain)**
- République romaine
 - Empire romain
 - Haut-Empire (jusqu'en 284)
 - Bas-Empire (de 285 à 476)
- Époque médiévale**
- haut Moyen Age
 - Moyen Age
 - bas Moyen Age
- Temps modernes**
- Époque contemporaine**
- Ere industrielle

Sujets et thèmes

- Édifice public
- Édifice religieux
- Édifice militaire
- Bâtiment
- Structure funéraire
- Voirie
- Hydraulique
- Habitat rural
- Villa
- Bâtiment agricole
- Structure agraire
- Urbanisme
- Maison
- Structure urbaine
- Foyer
- Fosse
- Sépulture
- Grotte
- Abri
- Megalithe
- Artisanat
- Argile : atelier
- Atelier
- Carrière

Mobilier

- ^{nb}
- Industrie lithique
 - Industrie osseuse
 - Céramique
 - Restes
 - Végétaux
 - Faune
 - Flore
 - Objet métallique
 - Arme
 - Outil
 - Parure
 - Habillement
 - Trésor
 - Monnaie
 - Verre
 - Mosaïque
 - Peinture
 - Sculpture
 - Inscription
 - Objet lithique

Études annexes

- Géologie
- Datation
- Anthropologie
- Paléontologie
- Zoologie
- Botanique
- Palynologie
- Macrorestes
- An. de céramique
- An. de métaux
- Aca. des données
- Numismatique
- Conservation
- Restauration

...

Intervenants

Intervenants scientifiques

Prénom Nom, organisme d'appartenance	Tâches génériques	Tâches affectées dans le cadre de l'opération
Stéphane Deschamps, SRA	Conservateur régional	Prescription et contrôle scientifique
Yves Menez, SRA	Adjoint au conservateur régional	Contrôle scientifique de l'opération
Michel Baillieu, Inrap	Adjoint scientifique et technique	Mise en place et suivi de l'opération
Christine Boujot, SRA	Ingénieur d'Etudes	Mise en place et suivi de l'opération

Intervenants administratifs

Prénom Nom, organisme d'appartenance	Tâches génériques	Tâches affectées dans le cadre de l'opération
Stéphane Deschamps, SRA	Conservateur régional	Prescription et contrôle scientifique
Yves Menez, SRA	Adjoint au conservateur régional	Contrôle scientifique de l'opération
Christine Boujot, SRA	Ingénieur d'Etudes	Contrôle scientifique de l'opération
Claude Le Potier, Inrap	Directeur interrégional Grand-Ouest	Mise en place et suivi de l'opération
Arnaud Dumas, Inrap	Administrateur	Mise en place et suivi de l'opération
Michel Baillieu, Inrap	Adjoint scientifique et technique	Mise en place et suivi de l'opération
Thomas Arnoux, Inrap	Assistant scientifique et technique	Mise en place et suivi de l'opération
Christelle Picault, Inrap	Assistante opérationnelle	Mise en place et suivi de l'opération
Nathalie Ruaud, Inrap	Logistique	Location de matériel
Olivier Laurent, Inrap	Gestionnaire de centre	Mise en place et suivi de l'opération

Intervenant technique

Prénom Nom, organisme d'appartenance	Tâches génériques	Tâches affectées dans le cadre de l'opération
Daniel Marion, C. Beaussire	Conducteur d'engin	Ouverture des tranchées, rebouchage

Maîtrise d'ouvrage et financeur de l'opération

Prénom Nom, organisme d'appartenance	Tâches génériques	Tâches affectées dans le cadre de l'opération
Jacky Dudouit, Fidim	Propriétaire	—

Équipe de diagnostic

Prénom Nom, organisme d'appartenance	Fonction	Tâches affectées dans le cadre de l'opération
Vérane Brisotto, Inrap	Technicienne d'opération	Responsable scientifique, fouille, relevé
Erwan Bourhis, Inrap	Technicien d'opération	Suivi de pelle, fouille, relevé
Erwan Leclerc, Inrap	Topographe	Relevés et plan général

Équipe de post-fouille

Prénom Nom, organisme d'appartenance	Fonction	Tâches affectées dans le cadre de l'opération
Vérane Brisotto, Inrap	Assistant d'étude et d'opération	Coordination scientifique et rédaction
Richard Delage, Inrap	Céramologue	Etude céramique
Erwan Bourhis, Inrap	Infographiste	Dessins, mise en page, SIG

Notice scientifique

Dans le cadre d'un projet de lotissement au lieu-dit Bocenno, à l'Ile-aux-Moines, le diagnostic prescrit sur une surface de 3 544 m² a permis de confirmer la proximité d'une occupation gallo-romaine, sans avoir pu la mettre en évidence. La présence non négligeable de tuiles, de briques et de quelques fragments de céramique, atteste une occupation des

lieux principalement au cours du II^e siècle, perdurant probablement au III^e, voire au IV^e siècle après notre ère. Le matériel recueilli se trouve en position remanié, mélangé à de nombreux témoins modernes et contemporains. Aucune structure antique n'a été mise en évidence, ce qui permet d'attester que le site se situe en dehors de la zone de projet.

Localisation de l'opération

Région : Bretagne

Département : Morbihan (56)

Adresse/Lieu-dit :

Ile-aux-Moines / Bocenno

Coordonnées géographiques et altimétriques :

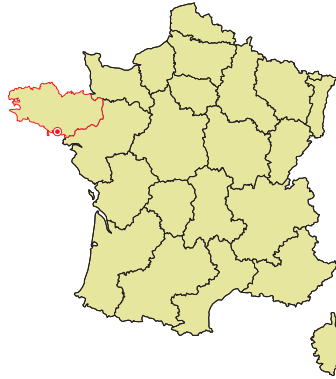
X : 210575

Y : 2301600

Z : environ 24 m NGF

Section et parcelle :

Section AB 822



Arrêté de prescription



PREFET DE LA REGION BRETAGNE

REÇU LE

17 JUIN 2013

I.N.R.A.P. G.O.

Rennes, le 13 juin 2013

Direction régionale
des affaires culturelles
de Bretagne

Service régional
de l'archéologie

Affaire suivie par
Christine BOUJOT
Poste : 02 99 84.59.00
christine.boujot@culture.fr

Le directeur régional des affaires culturelles

à

Monsieur le Directeur interrégional
INRAP Grand-Ouest
37 rue du Bignon
CS 67737
35577 CESSON SEVIGNE cedex

Objet : prescription de diagnostic archéologique
à l'île aux Moines (56)
Ref : arrêté n° 2013-176
PJ : copie arrêté

J'ai l'honneur de vous notifier l'arrêté ci-joint, portant prescription de diagnostic archéologique. Ce texte est établi conformément à la loi 2001-44 du 17 janvier 2001 modifiée, relative à l'archéologie préventive et au décret 2004-490 du 3 juin 2004 relatif aux procédures administratives et financières en matière d'archéologie préventive.

Je vous informe que j'ai également notifié cet arrêté au Conseil Général du Morbihan afin que cette collectivité puisse m'indiquer si elle souhaite faire réaliser ce diagnostic par son service archéologique agréé. Je ne manquerais pas de vous tenir informé de cette décision dès réception.

En tout état de cause, dans un délai d'un mois, le diagnostic sera effectué par vos services.

Les coordonnées du maître d'ouvrage de l'opération sont :

FIDIM
79 rue du vincin
56000 Vannes.

pour le Préfet de région,
pour le directeur régional des affaires culturelles
absent ou empêché,

Stéphane Deschamps
Conservateur régional de l'archéologie



PREFET DE LA REGION BRETAGNE

le Préfet de la région de Bretagne,
Préfet d'Ille-et-Vilaine,

D 10 55 48

REÇU LE
2917
17 JUN 2013

I.N.R.A.P. G.O.

ARRETE n° 2013-176 portant prescription de diagnostic archéologique

VU le code du patrimoine, notamment son livre V ;

VU l'arrêté préfectoral n° 2010 S.G.A.R. / DRAC/DSG en date du 14 décembre 2010 portant délégation de signature à M. François ERLÉNACH, directeur régional des affaires culturelles de Bretagne,

VU l'arrêté n° 2011-2208 du 18 mars 2011 portant subdélégation de signature paru au recueil des actes administratifs n° 347 du 25 mars 2011,

VU, la demande de permis d'aménager (PA 056 087 13 Y 0001) par FIDIM pour un terrain situé sur la commune de l'Île-aux-Moines (parcelle AB 822); reçu(e) le 10 juin 2013 par la direction régionale des affaires culturelles de Bretagne, service régional de l'archéologie ;

CONSIDERANT que, en raison de leur localisation, les travaux envisagés sont susceptibles d'affecter des éléments du patrimoine archéologique ; les aménagements sont, en effet, projetés sur une parcelle dont le toponyme « Bocenno » (buttes) évoque des ruines gallo-romaines ; de fait, elle a livré un gisement de tegulae signalé au siècle dernier et sur lequel ont pu être collectés depuis lors de nombreux fragments de briques et d'amphores ;

CONSIDERANT qu'il est nécessaire de mettre en évidence et de caractériser la nature, l'étendue et le degré de conservation des vestiges archéologiques éventuellement présents afin de déterminer le type de mesures dont ils doivent faire l'objet ;

ARRETE

Article 1^{er} : un diagnostic archéologique sera réalisé sur le terrain faisant l'objet des aménagements, ouvrage ou travaux susvisés, sis en :

Région : Bretagne

Département : Morbihan

Commune : Ile-aux-Moines

Lieu-dit : Bocenno

Cadastre : section : AB parcelles : 822

Le diagnostic archéologique comprend, outre une phase d'exploration du terrain, une phase d'étude qui s'achève par la remise du rapport sur les résultats obtenus.

Article 2 : Le diagnostic sera réalisé sous la maîtrise d'ouvrage de l'opérateur d'archéologie préventive retenu. Les conditions de sa réalisation seront fixées contractuellement en application des articles R. 523-30 à R. 523-38 du Code du patrimoine susvisé.

Il sera exécuté conformément au projet d'opération élaboré par cet opérateur sur la base des prescriptions annexées au présent arrêté.

Article 3 : Le mobilier archéologique recueilli au cours de l'opération de diagnostic est conservé par l'opérateur d'archéologie préventive retenu le temps nécessaire à son étude qui, en tout état de cause, ne peut excéder cinq ans à compter de la date de fin de la phase terrain du diagnostic.

L'inventaire de ce mobilier, transmis avec le rapport de diagnostic, sera communiqué par le service régional de l'archéologie, au propriétaire du terrain afin que, le cas échéant, celui-ci puisse faire valoir ses droits. L'exercice de ces droits appartient à la personne physique ou morale propriétaire à la date de début de l'intervention archéologique du terrain visé à l'article 1^{er}.

Article 4 : Le directeur régional des affaires culturelles est chargé de l'exécution du présent arrêté, qui sera notifié à la Communauté d'Agglomération « Vannes Agglo/Glofe du Morbihan » – P.I.B.S. 30 rue Alfred Kastler, BP 70206 - 56006 Vannes cedex- au responsable du service archéologique départemental du Morbihan et au directeur interrégional de l'Institut national de recherches archéologiques préventives.

Fait à Rennes, le 13 juin 2013

pour le Préfet de région,
pour le directeur régional des affaires culturelles
absent ou empêché,



Stéphane Deschamps
Conservateur régional de l'archéologie

destinataires : FIDIM
INRAP
SDAM
copie à : Vannes Agglo
Préfecture du Morbihan

**PREFET DE LA REGION DE BRETAGNE****le Préfet de la région de Bretagne,
Préfet d'Ille-et-Vilaine,****Prescriptions de diagnostic archéologique
annexées à l'arrêté préfectoral numéro 2013-176**

région : Bretagne

département : Morbihan

commune : Ile aux Moines

lieu-dit : Bocenno

cadastre : section : AB parcelles : 822

propriétaire :

pétitionnaire: FIDIM

Emprise du diagnostic archéologique : 3544 m2**Objectifs :**

Outre un patrimoine mégalithique important, le territoire de l'Ile-aux-Moines compte également de nombreux autres sites archéologiques parmi lesquels des ateliers de production de sel distribués sur les côtes et des gisements gallo-romains dont la plus forte densité correspond au centre (bourg actuel). A cet égard, les travaux envisagés localisés en ce secteur sont susceptibles d'affecter des éléments du patrimoine archéologique ; les aménagements sont, en effet, projetés sur une parcelle dont le toponyme « Bocenno » (buttes) évoque des ruines gallo-romaines ; de fait, elle a livré un gisement de tegulae signalé au siècle dernier et sur lequel ont pu être collectés depuis lors de nombreux fragments de briques et d'amphores. Autant d'éléments d'histoire susceptibles d'être détruits par cet aménagement. En conséquence, l'opération de diagnostic archéologique par sondages permettra de vérifier la présence ou l'absence de vestiges archéologiques sur la totalité de l'emprise du projet, et le cas échéant de les caractériser.

Principes méthodologiques :

Le diagnostic archéologique sera à réaliser sur l'emprise du projet d'aménagement, conformément au plan annexé, selon un mode opératoire adapté. Outre les tranchées de sondages réalisées au moyen d'une pelle mécanique équipée d'un godet lisse travaillant en mode rétro, des fenêtres pourront être ouvertes en tant que de besoin afin de favoriser l'identification, la lecture et la datation d'éventuels niveaux de sols ou d'occupation en place ainsi que d'indices plus ténus. Au total, 7 à 10 % de l'emprise devront être sondés. Des sondages manuels pourront être effectués pour préciser la complexité stratigraphique des structures, sur la base d'un échantillonnage raisonné.

Le service régional de l'archéologie devra être informé du démarrage du chantier, ainsi que des découvertes significatives.

Les sondages, comme les fenêtres complémentaires, seront replacés sur un plan général et devront faire l'objet de relevés comportant les altitudes des ouvertures et des fonds de fouilles, ainsi que des coupes stratigraphiques (avec cotes altimétriques) et des photographies.

PA 1

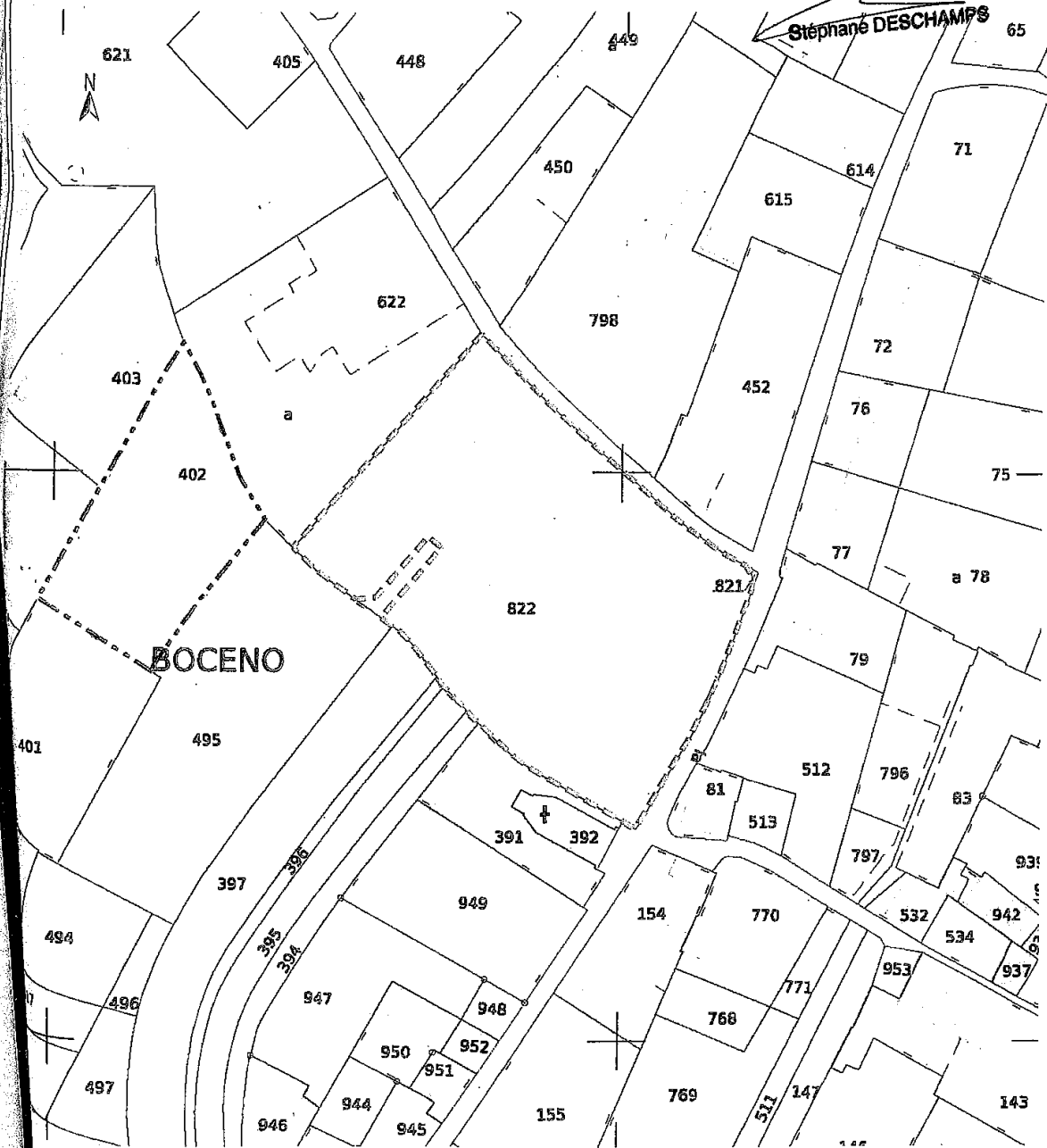
Vu pour être annexé
à l'arrêté n° 2013-176



PA 05608713Y0001

Le Conservateur Régional
de l'Archéologie

Stéphane DESCHAMPS



BOCENO

Echelle : 1/1000

à l'ancien existant le long de la

Arrêté de désignation



REÇU LE

09 OCT. 2013

4603

INRA.P. G.O.

PREFET DE LA REGION BRETAGNE

Arrêté n° 2013-259 portant désignation du responsable scientifique de l'opération d'archéologie préventive prescrite par arrêté n° 2013-176

le Préfet de la région de Bretagne,
Préfet d'Ille-et-Vilaine,

VU le code du patrimoine, notamment son livre V - articles R 522-1 et R 523-22;

VU l'arrêté préfectoral n° 2013/SGAR/DRAC/RBOP/SERVICE PRESCRIPTEUR du 8 juillet 2013 portant délégation de signature à M. François ERLÉNBAACH, directeur régional des affaires culturelles ;

VU l'arrêté n° 2013-176 portant prescription d'un diagnostic archéologique à réaliser à D105548 - Ile aux Moines - Bocenno (56) ;

CONSIDERANT que le responsable d'opération n'a pas été désigné par l'arrêté susvisé ;

ARRETE

Article 1^{er} : Madame Vérane BRISOTTO - Institut national de recherches archéologiques préventives - est désigné(e) responsable scientifique du diagnostic prescrit(e) par l'arrêté n° 2013-176 susvisé.

Article 2 : Le directeur régional des affaires culturelles est chargé de l'exécution du présent arrêté, qui sera notifié au directeur de l'INRAP et aux mairies de l'Ile aux Moines.

Fait à Rennes, le - 1 OCT. 2013

pour le Préfet de région,
le directeur régional des affaires culturelles

destinataires : INRAP

copie à ~~V. Brisotto~~ mairie de l'Ile aux Moines

Projet scientifique

L'assistant Scientifique et Technique

Ref : MB/2013/1706

Affaire suivie par :
Michel-Alain Baillieu
Adjoint Scientifique et Technique

Tél. : 02 23 36 00 40
Fax : 02 23 36 00 50
Mail : michel-alain.baillieu@inrap.fr

LRAR n°

Objet : projet de diagnostic de l'opération dénommée « ILE-AUX-MOINES (56), BOCENNO »

Monsieur le préfet de la région Bretagne
Direction régionale des affaires culturelles
Service régional de l'archéologie
A l'attention du Conservateur régional de
l'Archéologie
Avenue du Professeur Charles Foulon
35700 Rennes

Cesson-Sevigné, le 24 septembre 2013

Opération : D105548 – 2013-176

Conformément à l'article R. 523-30 du code du patrimoine, je vous transmets en recommandé avec demande d'accusé de réception le projet de diagnostic rédigé par l'Institut national de recherches archéologiques préventives, indiquant les modalités de la mise en œuvre de votre prescription notifiée le 17 juin 2013 portant sur le diagnostic dénommé « ILE-AUX-MOINES (56), BOCENNO » sur la commune de Île-aux-Moines dont la réalisation a été attribuée à l'Inrap selon notification du 26 août 2013.

Mes services (Monsieur Michel-Alain Baillieu tél 02 23 36 00 40) sont à votre disposition pour tous renseignements complémentaires dont vous pourriez avoir besoin pour étudier ce dossier.

Michel Baillieu

po



P.J. : projet de diagnostic

Diagnostic archéologique

Projet scientifique d'intervention

1.- Identification administrative de l'opération

Région	Bretagne	Département	Morbihan
Commune	Île-aux-Moines		
Lieu-dit	BOCENNO		
Cadastre	Île-aux-Moines : AB 822		

Prescription	N° Arrêté	Réception	Surface	Attribution	Envoi projet
Initiale	2013-176	17-06-2013	3544 m²	26/08/2013	24/09/13
Modification					

Contexte actuel	rural	Contexte particulier	
Nature archéologique	Non stratifié		

2.- Problématique scientifique

Conformément à l'arrêté de prescription n°**2013-176**, l'objet du diagnostic consiste à reconnaître l'existence et l'état de conservation des vestiges archéologiques. Cette étude doit permettre de rassembler tous les éléments techniques et scientifiques permettant l'élaboration d'un éventuel projet de fouille préventive.

- **Responsable d'opération pressenti :**

Vérane Brisotto

3.- Contraintes techniques

Les contraintes techniques seront déterminées ultérieurement après contact avec l'aménageur.

4.- Méthodes et techniques envisagées

Le diagnostic consistera dans la réalisation de tranchées de sondage d'environ 20m de long disposées en quinconce et régulièrement réparties sur l'ensemble du projet. La surface sondée devra couvrir au moins 7% de l'emprise affectée par les travaux. Des fenêtres de décapage plus larges pourront être implantées afin d'évaluer plus finement l'état de conservation des vestiges. Un nettoyage manuel et le cas échéant, une fouille par échantillonnage seront réalisés sur les vestiges les plus significatifs du site afin de caractériser la nature et la chronologie des différentes entités archéologiques.

5.- Volume des moyens prévus

- **Tranche Ferme**

Moyens humains	Terrain	Etude	Moyens mécaniques	Ouverture	Rebouchage
Responsable Opération	2 jours	1 jour	Tracto-pelle	1 jour	1 jour
Technicien	1 jour		Transfert	1	

- **Tranche Provisionnelle**

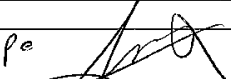
Moyens humains	Terrain	Etude	Moyens mécaniques	Ouverture	Rebouchage
Responsable Opération	5 jours	5 jours	Tracto-pelle	2 jours	1 jour
Technicien	5 jours	2 jours			
Dessinateur		4 jours			
Spécialiste (céramologue)		5 jours			
Topographe	1 jour	1 jour			

6.- Durée de réalisation et calendrier prévisionnel

Terrain	Etude	Calendrier prévu pour la phase terrain
6 jours	6 jours	Novembre 2013

7.- Observations complémentaires

Adjoint Scientifique et Technique

Nom de l'AST	
Michel-Alain Baillieu	

II. Résultats

1. Présentation de l'opération

1.1 Circonstance de l'opération

Fig. 1 Plans de localisation de l'opération.

© IGN 2012 et Erwan Bourhis



Suite au projet d'un lotissement, mené par la société FIDIM, sur la parcelle 822 du lieu-dit Bocenno, à l'Ile-aux-Moines, le SRA de Bretagne a prescrit un diagnostic archéologique, en raison de la forte présomption d'une occupation antique sur ces lieux.

En effet, un gisement de surface signalé au siècle dernier sur cette même parcelle et sur les parcelles attenantes, atteste de la présence de nombreux fragments de tegulae, briques et amphores, laissant supposer la présence ou la proximité d'un site gallo-romain. Par ailleurs le toponyme Bocenno (butte), évoquant des ruines antiques ou une occupation sur un point haut renforçait cette hypothèse.

L'intervention réalisée sur la surface prescrite soit 3 544 m² a été effectuée par l'Inrap du 05 au 07 novembre 2013. Une seconde intervention, concernant un autre projet d'aménagement, localisée sur une parcelle voisine (AB 495) s'est déroulée dans un second temps.

1.2 Localisation de l'opération et topographie des lieux

(fig. 1, 2)

L'emprise du projet concerne un terrain préalablement déboisé (sans dessouchage), d'une surface de 3 544 m², situé au nord du bourg de l'Ile-aux-Moines au lieu-dit Bocenno.

Localisé au centre nord de l'île, le terrain, occupant la parcelle 822 section AB, est distant d'environ 250 m de la côte, à une altitude comprise entre 23 et 24,50 m NGF.

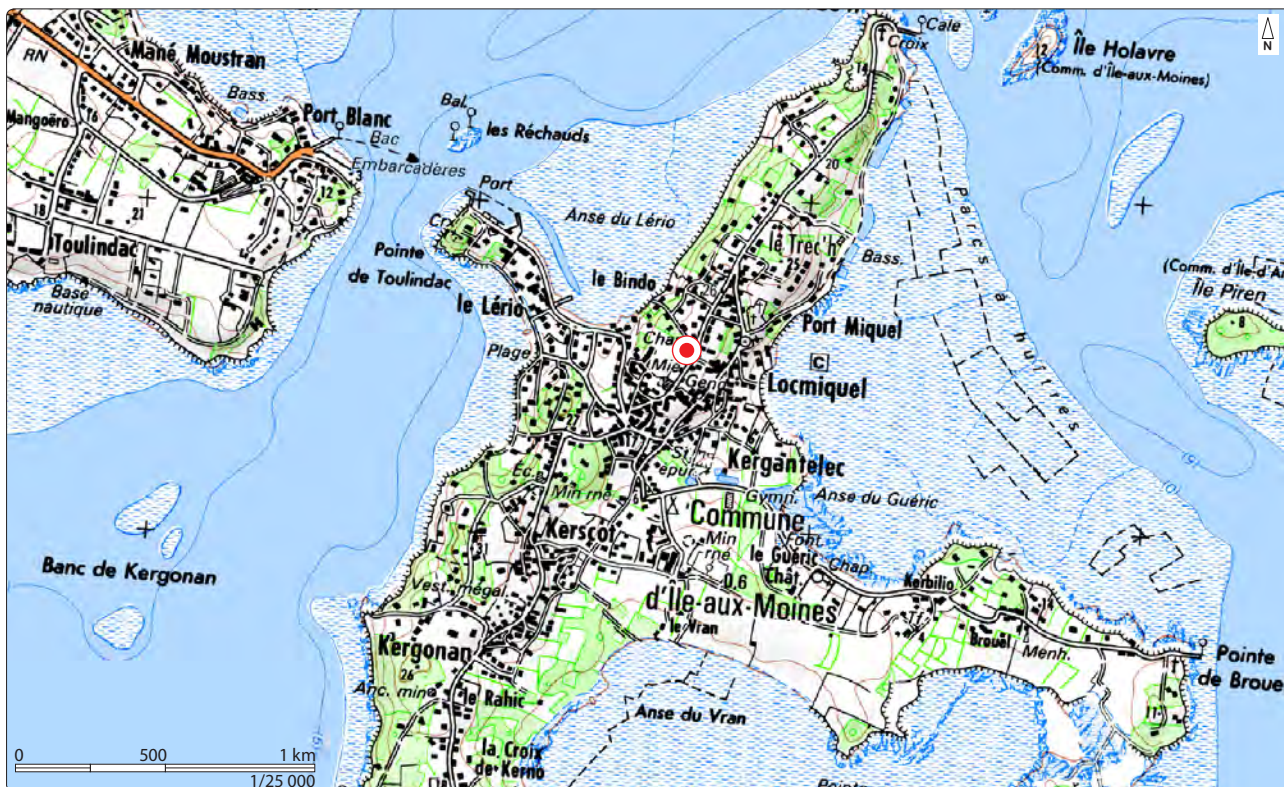




Fig. 2 Vue générale de la parcelle AB 822 avant intervention du diagnostic. © Véroane Brisotto

1.3 Contexte géologique (fig. 3)

Géologiquement le substrat est granitique. D'après la carte géologique (BRGM, feuille de Vannes au 1/80 000), il s'agit d'un granite porphyroïde gneissique.

Sur le terrain, le substrat a été atteint entre 0,20 et 0,60 m de profondeur. Il est surmonté soit d'un niveau arénacé jaune orangé soit directement d'un niveau de terre végétale brun foncé (humique), plus ou moins arénacé. Localement, entre les affleurements rocheux, le décapage s'est arrêté sur un niveau d'arène jaune orangé sain.

1.4 Contexte archéologique (fig. 4)

La commune de l'Ile-aux-Moines compte une trentaine de sites répertoriés au service de la Carte archéologique. Outre un nombre important de vestiges mégalithiques, plusieurs occupations liées à des productions de sel et à des établissements antiques sont attestés.

Sur la parcelle concernée par le projet, et dans des parcelles limitrophes, des indices d'occupations gallo-romaines sont mentionnés, sous le nom de Locmiquel (n° 56 087 0021) et de Chapelle de Trech et Bocenno (n° 56 087 015).

Le premier, localisé dans la partie est de la parcelle 822 correspond à un gisement de surface ayant livré des briques et des anses d'amphores.

Le second, appartenant visiblement au même ensemble, correspond à des ramassages de surface de même type. Il est cartographié sur les parcelles situées à l'est du projet (AB 391, 392, 154, 770) et sur le chemin faisant face à la chapelle.

Cette dernière dite Chapelle du Trech ou Notre-Dame-de-l'Espérance, a été construite en 1880, et aucun autre édifice plus ancien ne figure sur le cadastre napoléonien.

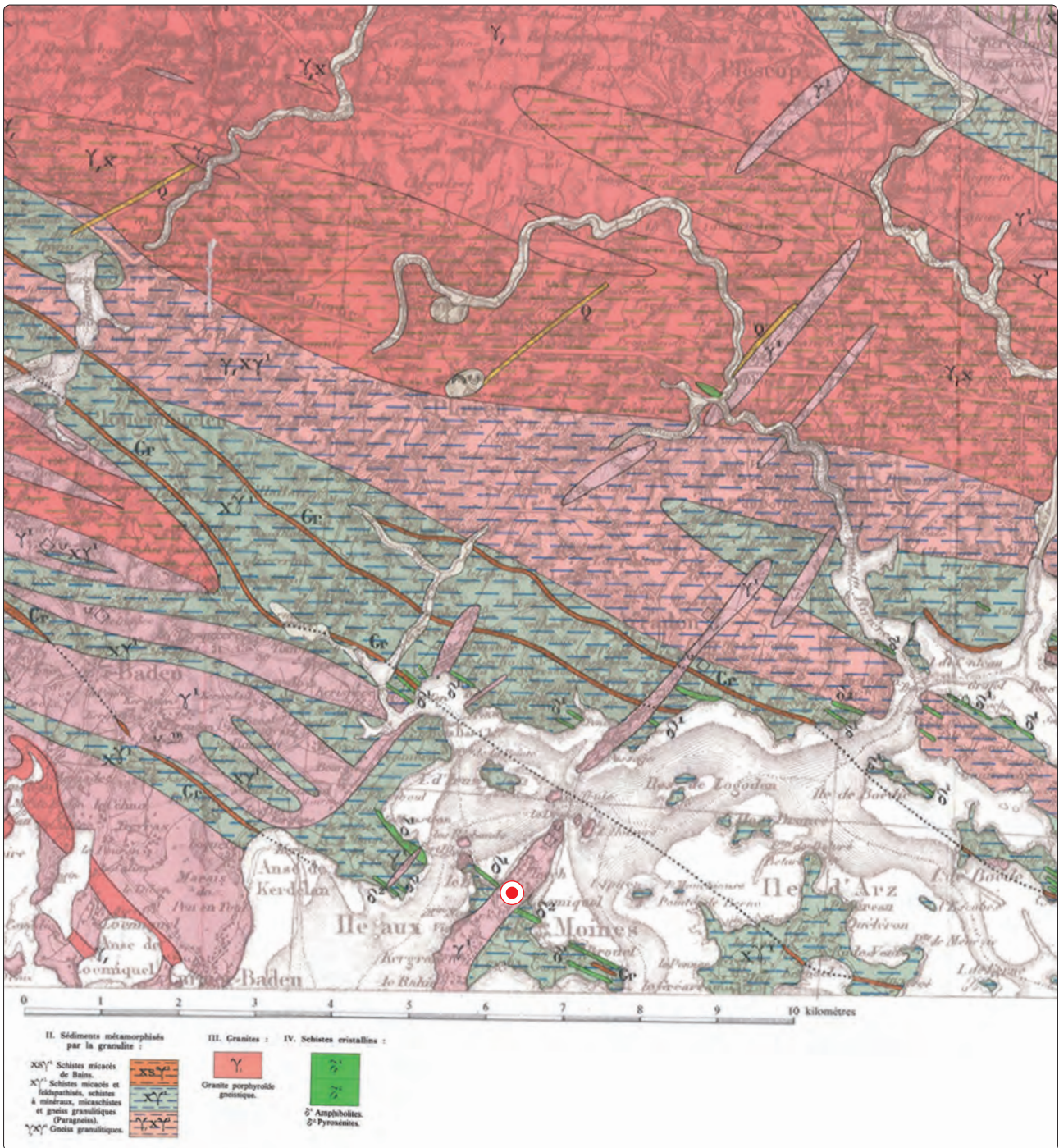


Fig.3 Localisation du diagnostic archéologique replacé sur le fond de carte géologique au 1/80 000. © BRGM, feuille de Vannes, 1974

1.5 Stratégie et méthodes mises en œuvre

L'opération s'est déroulée du 5 au 7 novembre 2013, mobilisant deux archéologues.

Compte-tenu de la localisation du terrain, à proximité du bourg, aux ruelles étroites, et en raison de la présence de souches sur le terrain, nous sommes intervenus avec un engin de type chargeuse-pelleteuse, munie d'un godet lisse d'1,50 m.

Le positionnement des tranchées s'est effectué dans un axe nord-est/sud-est en fonction de la configuration de lieux et des contraintes liées à la végétation.

Sept tranchées continues de longueur inégales (entre 18 et 65 m) ont été ouvertes. Des fenêtres complémentaires ont été effectuées afin de vérifier les anomalies sédimentaires. Au total, 690 m² ont été sondés, soit un ratio de 5 % de la surface prescrite.



2. Présentation des résultats

2.1 Observations générales (fig. 5)

Les sept tranchées ouvertes dans la parcelle 822 ont permis de recueillir un petit lot de mobilier antique (tuile, brique et céramique), mélangé à un mobilier moderne et contemporain. De rares éléments gaulois et médiévaux sont également présents. L'ensemble se localise dans toute l'épaisseur du niveau sombre surmontant le substrat.

Les éléments antiques se localisent essentiellement dans la partie sud-est du terrain, soit dans les tranchées 3, 4 et dans les extrémités sud-est des tranchées 1,2 et 7.

Aucune structure associée n'y a été reconnue.

Fig. 4 Situation de l'emprise avec localisation des épandages de mobiliers répertoriés à la Carte Archéologique. © E. Bourhis

Fig. 5 Plan général et localisation des tranchées de diagnostic sur la parcelle 822. © E. Bourhis



Seule la présence de quelques blocs semble marquer la poursuite d'une petite allée empierrée encore visible en surface de la parcelle (angle sud-est). Par ailleurs, toujours dans cette partie du terrain, une vaste dépression ou fosse, comblée de déchets modernes et contemporains, a été mise en évidence dans les tranchées 4 et 7.

Dans la partie nord-ouest de la parcelle, les tuiles et briques antiques se font plus rares.

A l'inverse, plusieurs structures modernes ont été révélées ; outre les fosses quadrangulaires s'apparentant à des caves à pommiers, une fosse de morphologie atypique a été mise en évidence.

2.2 Le mobilier

D'après l'ensemble du mobilier recueilli et sa répartition, l'occupation antique se situerait plutôt à proximité de la zone sud-est de notre emprise. L'absence de structure associée incite à voir l'implantation du site en dehors de notre emprise.

Outre les nombreux fragments de tuile et briques antiques, plusieurs tessons de céramiques antiques attestent d'une occupation des lieux dans le courant du II^e siècle (cf Etude du mobilier par R. Delage ci-dessous). Ce lot comprend entre autres des coupes en sigillée de Lezoux (année 160/190), dont une portant un graffito complet « MAR », des fragments d'Amphore (dont une de Bétique) ainsi qu'un autre petit lot de vases des III^e et IV^e siècles apr. J.-C.

Quelques tessons gaulois provenant des tranchées 2 et 3 attestent toutefois d'une occupation antérieure.

Enfin, un lot important (échantillonné) de céramiques modernes (voire médiévale tardif) et contemporaines se superpose au mobilier antique.

2.2.1 L'Etude du mobilier (R. Delage)

Tranchée 1 (-0,40 m)

Trois fragments de céramique glaçurée contemporaine.

Un fragment de flacon en verre contemporain.

Fragments de tuiles antiques et contemporaines. Une tuile est retaillée. Deux fragments circulaires sont également vraisemblablement retaillés dans des terres cuites. *Datation : contemporain*

Tranchée 1 (-0,70 m)

Fragment de brique.

Tranchée 2, (-0,30 à -0,50 m)

Deux fragments de terre cuite.

Tranchée 2 (-0,20 à -0,30 cm)

Deux fragments de tuile plate.

Tranchée 2 (-0,50 cm)*

Quatre fragments de tuile plate.

Tranchée 2, Fait 3, empièrrement

Lot de fragments de céramique moderne et contemporaine dont des pièces glaçurées.

Un bord de coupe Drag. 37 en sigillée de Lezoux des années 160/190.

Deux fragments d'amphore : une de Bétique et une autre de provenance indéterminée.

Trois fragments de céramique gauloise.

Un fragment de brique (4 cm d'épaisseur).

Quatre fragments de tuile plate.
 Un fragment de paroi d'architecture de terre et de bois.
 Lithique : rognon de silex.
 Datation : *contemporain*

Tranchée 3

Lot de céramique moderne et contemporaine dont des pièces glaçurées.
 Lot de céramique médiévale ou moderne.
 Lot de céramique antique : communes de mode A et B (plutôt tardive pour cette dernière).
 Un fragment de céramique gauloise ?
 Trois fragments de tuile plate antique.
 Fragment de verre contemporain.
 Métal ferreux : clou.
 Datation : *contemporain*

Fig. 6 Céramique sigillée avec graffiti « MAR », tranchée 3, (-0,20 à -0,50 m). © R. Delage

Fig. 7 Céramique gallo-romaine, tranchée 4 (ouest), hypothèse de restitution pour 3 et 4. © R. Delage



Tranchée 3 (-0,25 m)

Un fragment de céramique cuite en mode A.
 Un fragment de terre cuite plus ou moins circulaire.
 Six fragments de tuile plate et trois de tuile creuse.
 Datation : *bruit de fond antique ?*

Tranchée 3 (-0,20 à -0,50 m)

Lot de céramique contemporaine donc une coupe glaçurée.
 Présence de deux céramiques gallo-romaines : une sigillée portant un graffiti d'utilisateur complet « MAR » (mortier Lez. 97 de Lezoux, vernis rouge/marron, pâte saumon, 160/190 (fig. 6), un fragment de commune de mode B.
 Cinq fragments de tuile plate, antiques pour certains.
 Datation : *contemporain (bruit de fond du 1^{er} s. de notre ère)*

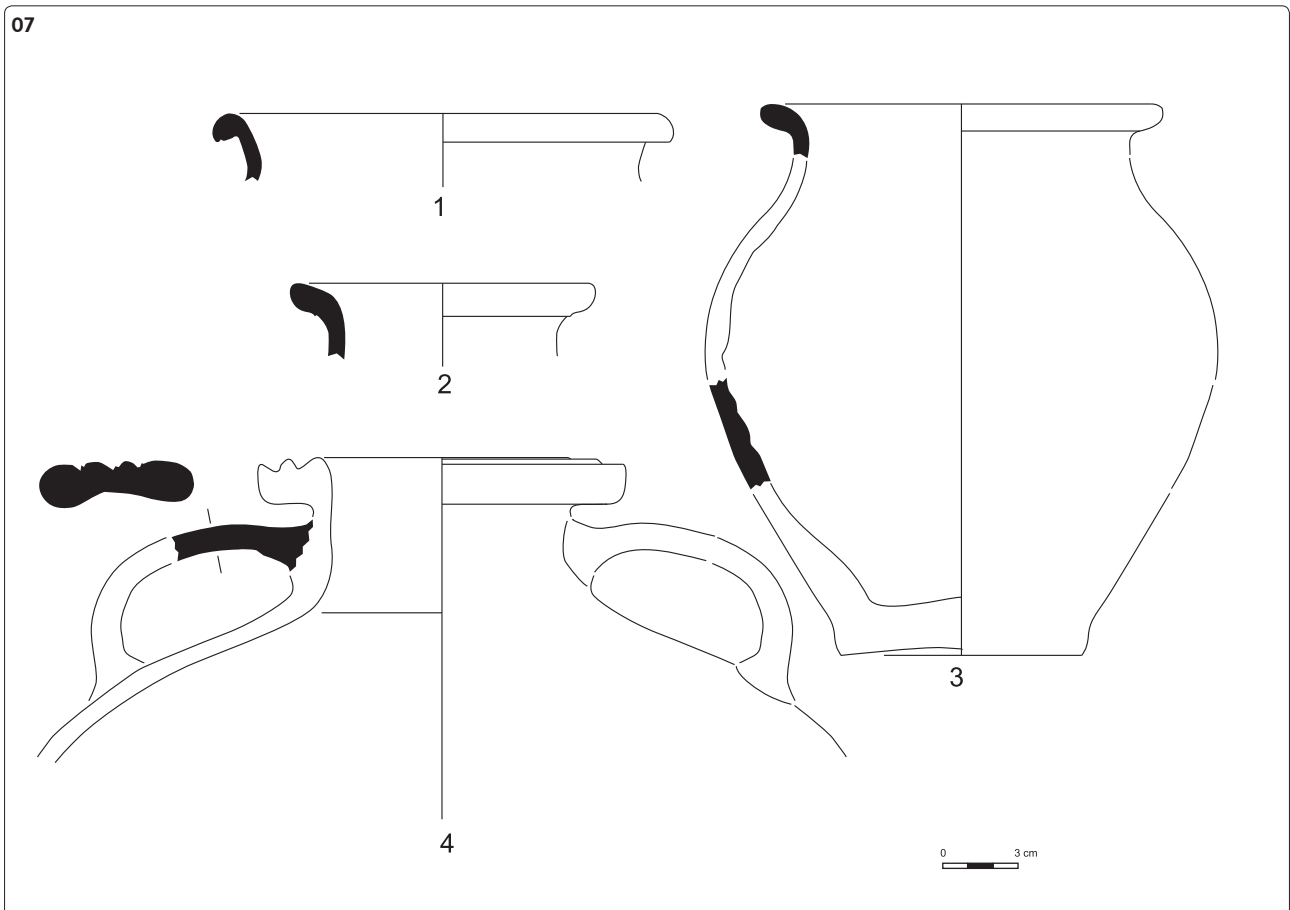


Fig. 8 La fosse, ou dépression, comblée de déchets modernes et contemporains. © V. Brisotto

Fig. 9 Empierrement de la tranchée 2 (F.3).
© V. Brisotto



Tranchée 4 (ouest)

Quatre fragments de commune de mode B dont deux lèvres de pot (fig. 7, n°1 et 2) et une panse avec bandes lustrées horizontales. Deux fragments appartenant à un pot à surface beige et cœur gris (fig. 7, n°3). Un fragment d'amphore régionale de type G. 12 (fig. 7, n°4) et un fragment de panse d'amphore de Bétique.

Une portion de brique gallo-romaine (ép. au moins 3,8 cm), retaillée ?

Lot de cinq tuiles plates et deux tuiles creuses antiques.

Datation : les caractéristiques techniques des vases et les formes conservées incitent à situer ce lot aux III^e ou IV^e s. apr. J.-C.

Tranchée 4 (est)

Trois fragments de céramique moderne et contemporaine dont deux glaçurés.

Neuf gros fragments de tuile plate antique et un fragment de tuile creuse antique. Deux fragments de terre cuite contemporaine.

Organique : fragment de coquille Saint-Jacques.

Datation : contemporain

Tranchée 7

Deux fragments de la partie supérieure d'une coupe Drag. 37 en céramique sigillée du Centre de la Gaule (vernis rouge brillant, pâte saumon). Les éléments du décor conservé permettent de proposer une attribution au groupe CINNAMVS.

Une panse de forme fermée en commune de mode A.

Deux fragments de commune de mode B, dont un fond épais.

Un fragment d'amphore de Bétique.

Neuf fragments de tuile plate et trois fragments de tuile creuse. La plupart est vraisemblablement antique.

Un fragment de paroi d'architecture de terre et bois.

Un fragment de verre antique de couleur naturelle.

Datation : deuxième moitié du II^e – III^e s. apr. J.-C.

2.3 Une fosse dépotoir ? (fig. 8)

Comblée de déchets modernes et contemporains en tout genre (verre, métal, faïence...), une vaste dépression ou fosse, d'un diamètre estimé à 10 m, a été sondée dans les tranchées 4 et 7. Le fond de cette structure a été atteint à 2,20 m de profondeur.

Malgré les variations du substrat atteint par ailleurs entre 0,20 et 0,60 m, cette vaste dépression ne nous semble pas naturelle. Il pourrait s'agir d'une ancienne carrière comblée à une époque récente. A ses abords, le granite se retrouve à 0,60 m de profondeur.

2.4 Les structures modernes

Outre les restes d'un empierrement (F.3 Tr. 2) pouvant correspondre à la suite d'une allée encore visible dans le bosquet de l'angle sud-est de l'emprise (fig. 5, 9), plusieurs faits aux remplissages similaires bruns sombres, ont été mis en évidence dans la partie nord-ouest de l'emprise. Ces derniers sont apparus à 0,6 m de profondeur dans une arène jaune-orangé.

Tous ont livré en surface des indices modernes. Certains d'entre eux correspondent à des fosses à pommiers (F.1, F.2, Tr. 2).

De forme particulière, une autre structure au remplissage similaire a été dégagée et sondée entre les tranchées 2 et 5 (F.2 Tr. 2, F.3 Tr. 5). Il s'agit d'une tranchée courbe, longue d'environ 7 m pour une largeur comprise entre 1 et 2,50 m. Ses extrémités présentent des bords quadrangulaires.

Au sud, la partie courbe vient buter contre des blocs de granite

vraisemblablement naturels (fig. 10).

Le sondage effectué révèle une profondeur de 0,28 m. Le comblement unique se compose d'un sédiment limoneux (arénacé ?) brun sombre, homogène, et meuble. Il renferme de la céramique moderne et un fragment de terre cuite antique. Le profil est quadrangulaire avec des parois abruptes (fig. 11, 12).

La fonction de cette structure reste indéterminée mais elle pourrait fonctionner avec les autres faits de cette zone, parmi lesquels figurent les caves à pommiers.

2.5 Conclusion

Le diagnostic effectué sur la parcelle n°822 au lieu-dit Bocenno a permis de confirmer les données de la Carte Archéologique en attestant la présence d'éléments antiques. Cependant, ce mobilier n'est associé à aucune structure et apparaît fortement remanié au sein d'une occupation moderne et contemporaine des lieux.

D'après l'étude de la céramique, l'occupation principale se développerait au cours du II^e siècle et semble se poursuivre au III^e, voire au IV^e siècle apr. J.-C., avec une probable appropriation des lieux dès l'époque gauloise (ce que semble confirmer la seconde opération effectuée sur la parcelle voisine AB 495).

Au vu de la zone d'épandage de tuiles cartographiée à la Carte Archéologique, et d'après les résultats du diagnostic, qui confirme et affine la datation du site, il est fort probable que le site antique se situe au sud-est de la prescription, en dehors de la zone du projet.

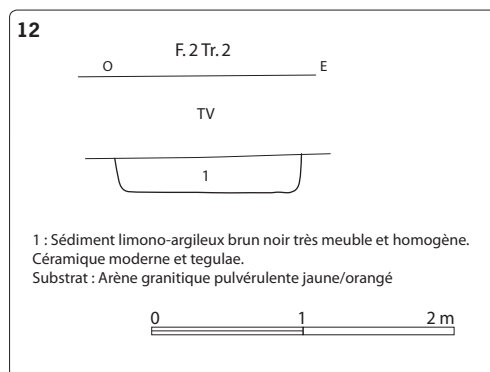
Fig. 10 Vue vers l'ouest de F.2, Tr. 2.

© V. Brisotto

Fig. 11 Vue vers le nord-est de la coupe de F.2,

Tr. 2. © E. Bourhis

Fig. 12 Relevé de F.2, Tr. 2. © E. Bourhis



III. Inventaires techniques

Inventaire des tranchées

N° tranchée	Description du niveau atteint	prof. min	prof. max	N° Fait	Nature	Description du remplissage (surface)	Niv. d'apparition	Dimension (en m)			Testé
								L	I	diam.	
1	granite + arène	0,30	0,60	1	Cave à pommiers	Sédiment arénacé brun sombre	0,60	1,25	1,25		
1				2	Cave à pommiers ?	Sédiment arénacé brun sombre	0,60	1,30			
2	Granite + arène	0,20	0,60	1	Cave à pommiers ?	Sédiment arénacé brun sombre	0,60	1,30			
2				2	Tranchée courbe = F3 Tranchée 5	Sédiment arénacé brun sombre	0,60	7	1 à 2,50		oui
2				3	Empierrement		0,20				
3	granite	0,20	0,40								
4	granite	0,25	0,60	1	Fosse moderne (dépression, carrière ?)	Hétérogène	0,60		Entre 10 et 15	2,20	oui
5	Granite + arène	0,20	0,50	1	Fosse quadrangulaire	Sédiment arénacé brun sombre	0,50	3			
5				2	Cave à pommiers ?	Sédiment arénacé brun sombre	0,50	1,50	1,50		
5				3	Tranchée courbe = F2 Tranchée 2	Sédiment arénacé brun sombre	0,60	7	1 à 2,50		oui
6	Granite + arène		0,50	1							
7					Fosse moderne (dépression, carrière ?)	Hétérogène	0,60		Entre 10 et 15	2,20	oui

Inventaire du mobilier (R. Delage)

Parcelle	Tranchée	Compl archéo	Catégorie	Type	Période	NR	Information
AB822	2	Fait 3, empierrement	Lithique	Rognon silex		1	
AB822	3	-0,30 m	Métal	Métal ferreux		1	
AB822	4	Est	Organique	Coquillage		1	
AB822	1	-0,40 cm	Terre cuite		Antique+Contemporaine	8	
AB822	3	-0,25 cm	Terre cuite			1	
AB822	2	empierrement	Terre cuite	Architecture terre et bois		1	
AB822	7		Terre cuite	Architecture terre et bois		1	
AB822	1	-0,70 m	Terre cuite	Brique		1	
AB822	2	empierrement	Terre cuite	Brique	Antique	1	
AB822	4	Ouest	Terre cuite	Brique	Antique	1	
AB822	1	-0,40 m	Terre cuite	Céramique	Contemporaine	3	
AB822	2	Fait 3, empierrement	Terre cuite	Céramique	Moderne et Contemporaine	7	
AB822	2	Fait 3, empierrement	Terre cuite	Céramique	Antique	1	Sigillée II ^e s.
AB822	2	Fait 3, empierrement	Terre cuite	Céramique	Gauloise	3	
AB822	2	empierrement	Terre cuite	Céramique	Antique	2	
AB822	3		Terre cuite	Céramique	Gauloise	1	
AB822	3		Terre cuite	Céramique	Moderne et contemporaine	7	
AB822	3		Terre cuite	Céramique	Médiévale et Moderne	5	
AB822	3		Terre cuite	Céramique	Antique	2	
AB822	3	-0,20/-0,5 m	Terre cuite	Céramique	Contemporaine	4	
AB822	3	-0,20/-0,5 m	Terre cuite	Céramique	Antique	1	
AB822	3	-0,20/-0,5 m	Terre cuite	Céramique	Antique	1	Sigillée II ^e s. Graffito MAR
AB822	3	-0,25 m	Terre cuite	Céramique	Antique	1	
AB822	4	Est	Terre cuite	Céramique	Moderne et contemporaine	3	
AB822	4	Ouest	Terre cuite	Céramique	Antique	8	
AB822	7		Terre cuite	Céramique	Antique	3	Sigillée II ^e s.
AB822	7		Terre cuite	Céramique	Antique	2	
AB822	3		Terre cuite	Tuile	Antique	3	
AB822	4	Est	Terre cuite	Tuile	Antique et Contemporaine	12	
AB822	2	-0,20 à -0,30 m	Terre cuite	Tuile plate		2	
AB822	2	-0,30 cm à -0,50 m	Terre cuite	Tuile plate	Antique	2	
AB822	2	-0,50 m	Terre cuite	Tuile plate	Antique	4	
AB822	2	Fait 3, empierrement	Terre cuite	Tuile plate	Antique	1	
AB822	2	empierrement	Terre cuite	Tuile plate	Antique	4	
AB822	3	-0,20/-0,5 m	Terre cuite	Tuile plate		5	
AB822	3	-0,25 m	Terre cuite	Tuile plate et creuse	Antique	9	
AB822	4	Ouest	Terre cuite	Tuile plate et creuse	Antique	7	
AB822	7		Terre cuite	Tuile plate et creuse	Antique	12	
AB822	1	-0,40 m	Verre		Contemporaine	1	
AB822	3	-0,30 m	Verre		Contemporaine	1	
AB822	7		Verre		Antique	1	

Ile-aux-Moines, Morbihan, Bocenno (AB 822)

Chronologie

Protohistoire
Antique
Médiévale
Temps moderne
Epoque
contemporaine

Sujets et thèmes

Fosse

Mobilier

Céramique
Objet métallique

Dans le cadre d'un projet de lotissement au lieu-dit Bocenno, à l'Ile-aux-Moines, le diagnostic prescrit sur une surface de 3 544 m² a permis de confirmer la proximité d'une occupation gallo-romaine, sans avoir pu la mettre en évidence. La présence non négligeable de tuiles, de briques et de quelques fragments de céramique, atteste une occupation des lieux principalement au cours du II^e siècle, perdurant probablement au III^e, voire au IV^e siècle après notre ère. Le matériel recueilli se trouve en position remanié, mélangé à de nombreux témoins modernes et contemporains. Aucune structure antique n'a été mise en évidence, ce qui permet d'attester que le site se situe en dehors de la zone de projet.

Inrap Grand Ouest

37 rue du Bignon, CS 67737
35577 Cesson-Sévigné
Tél. 02 23 36 00 40