



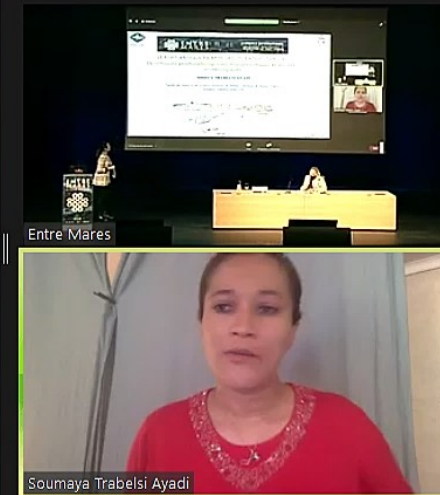
# LE PORT ANTIQUE DE MISSUA (SIDI DAOUD, TUNISIE) *Dynamiques géomorphologiques, sources antiques et données archéologiques*

**Soumaya TRABELSI AYADI**

Faculté des lettres et des sciences humaines de Sousse, Université de Sousse, Tunisie.  
Soumaya.Trabelsi@gmail.com



04/11/2021



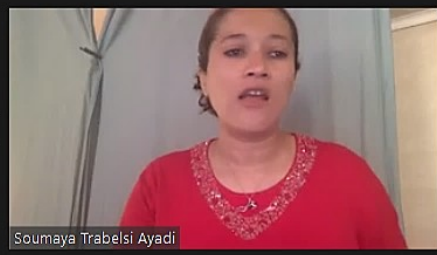
## Contexte historique



FLV ARPACII VCV  
 FLV ARPACIO FLV PPV HVIVSCE  
 CIVITATIS V EX AGENTE IN  
 REBVS VCV EX ADIVTV INLV  
 VIRI MAG V OFFICIOR V V  
 SPECTAB V TRIB V ET NOT V  
 OB INSIGNIA V EIVS ERGA  
 REMP V MERITA ET V PRAECIPVE  
 OB PAT V BENEF V STATVAM AD  
 A ETERNITATEM MERI  
 TORVM EIVS V MISS V CIVES  
 CONLOCAVERVNT

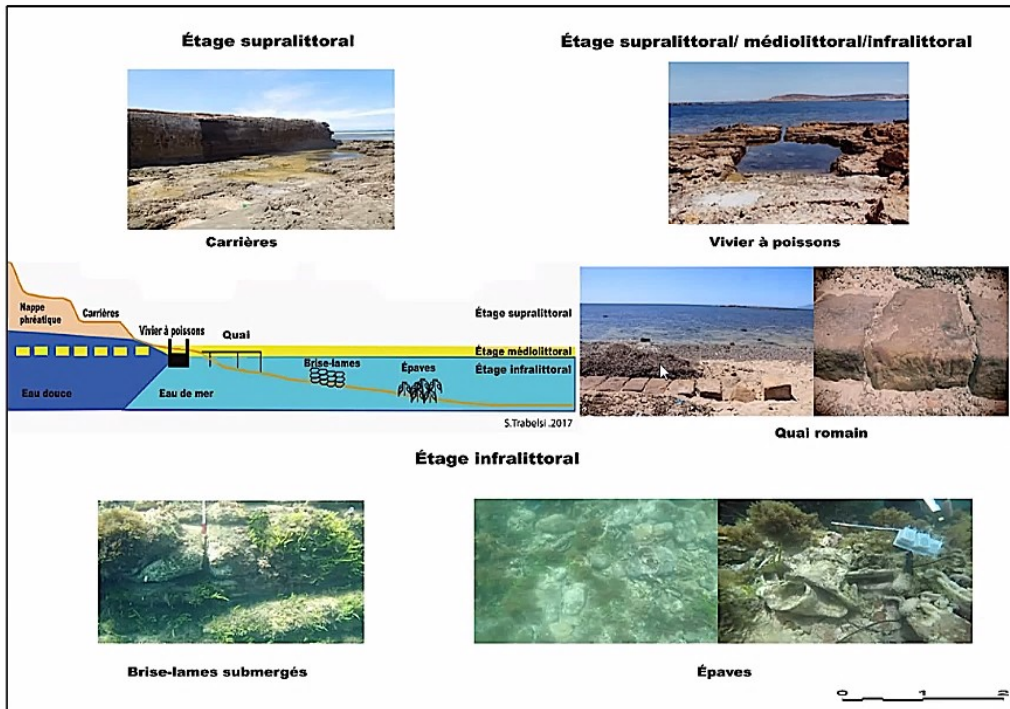
Inscription de Missua, C.I.L., T.VIII.

Missua (Sidi Daoud) dans la Table de Peutinger Segmentum VI, (d'après un facsimilé de la Table sur le site OmnesViae: Itinerarium Romanum (www.omnesviae.org/fr/ Rome's world : TPPlace250).



# Géomorphologie, paléo-environnements et mobilité des paysages portuaires

## Modifications du trait de côte et variations relatives du niveau marin



Zonation des vestiges archéologiques de part et d'autre du niveau marin à Missua (S. Trabelsi).



Quelques détails de vivier de Missua (S. Trabelsi).



## ❖ Étude paléo-environnementale et analyse céramologique



Localisation des points de carottage à Missua (SDI, SDII, SDIII, SDIV).



*Heterocypris salina*

Assemblage lagunaire



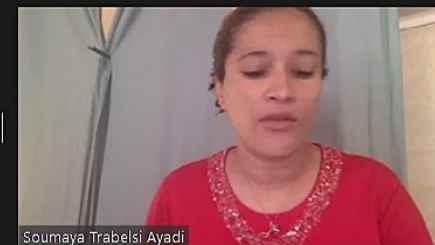
*Cyprideis torosa*

Assemblage saumâtre

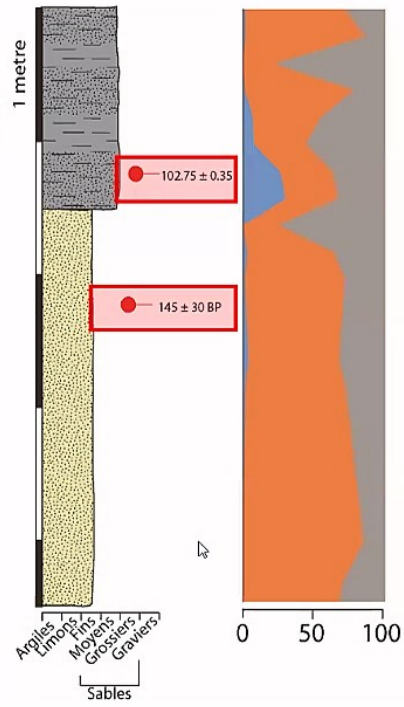


*Xestoleberis communis*

Assemblage laguno-marins



| Carotte SD III | <sup>14</sup> C | Texture sédimentaire (en %) |
|----------------|-----------------|-----------------------------|
|----------------|-----------------|-----------------------------|

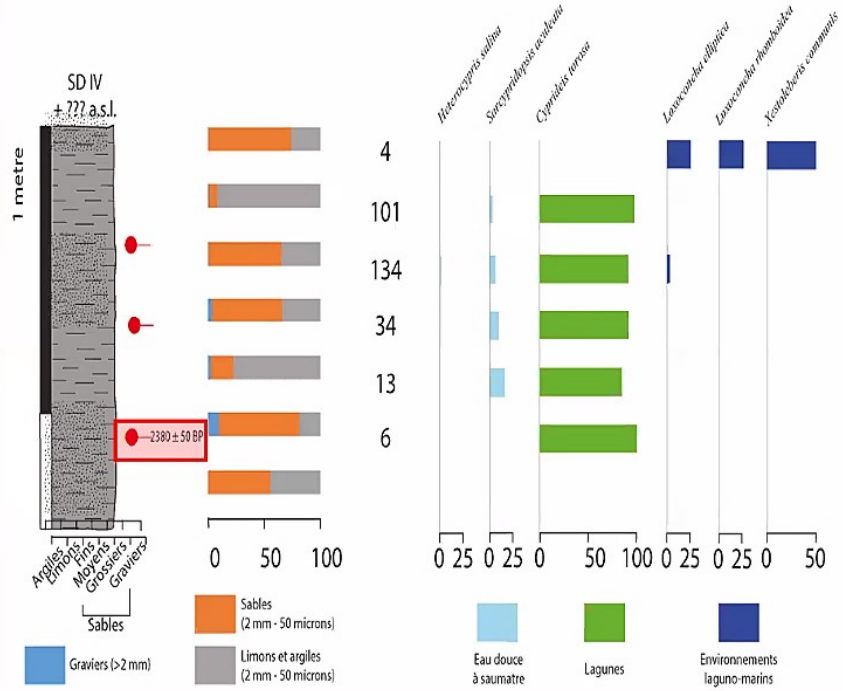


Lagune mésohaline

Substrat (Sable éolien)

- Gravieres (>2 mm)
- Sables (2 mm - 50 microns)
- Limons et argiles (2 mm - 50 microns)

| Carotte SD IV | <sup>14</sup> C | Texture sédimentaire (en %) | Nombre de valves | Assemblages écologiques (en %) |
|---------------|-----------------|-----------------------------|------------------|--------------------------------|
|---------------|-----------------|-----------------------------|------------------|--------------------------------|



Nombre de valves

Assemblages écologiques (en %)

- Hydrobia ulvae*
- Saxidomus nutalli*
- Cyprinus torquatus*
- Lacuna clava*
- Lacuna rhomboides*
- Xenobornus communis*

Eau douce à saumâtre

Lagunes

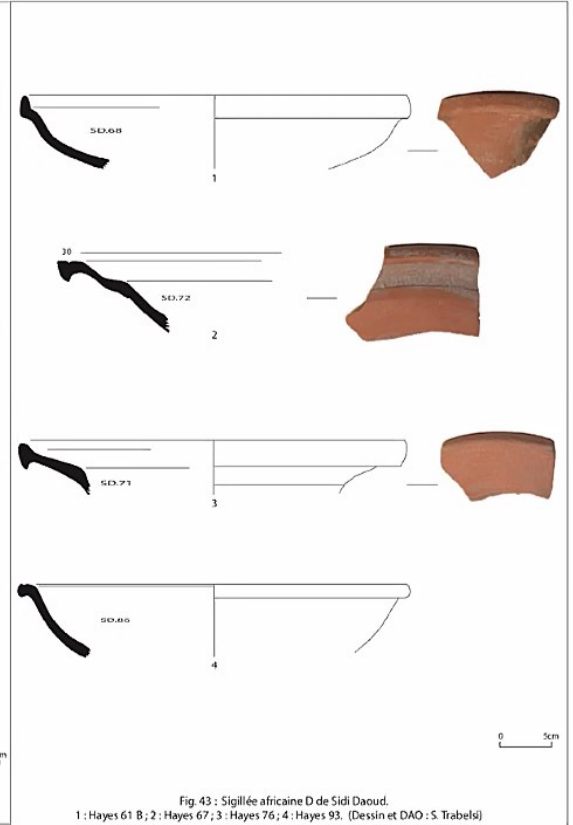
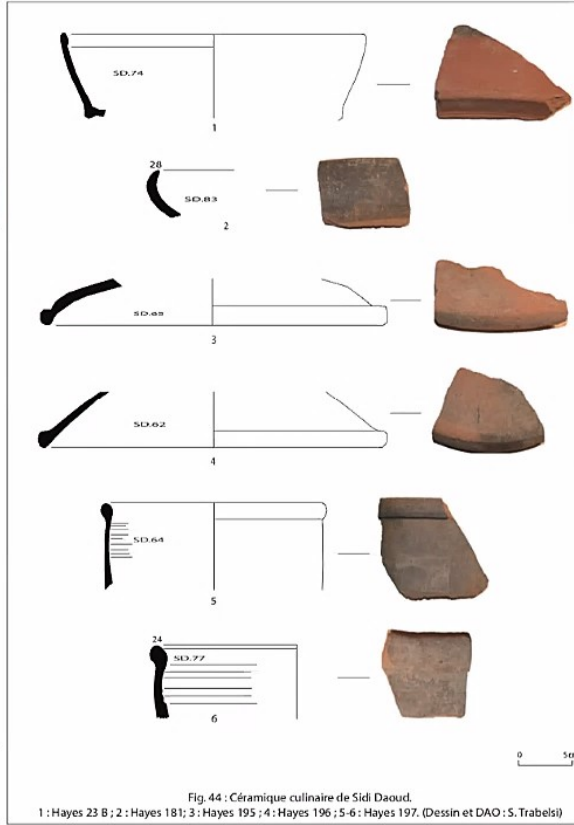
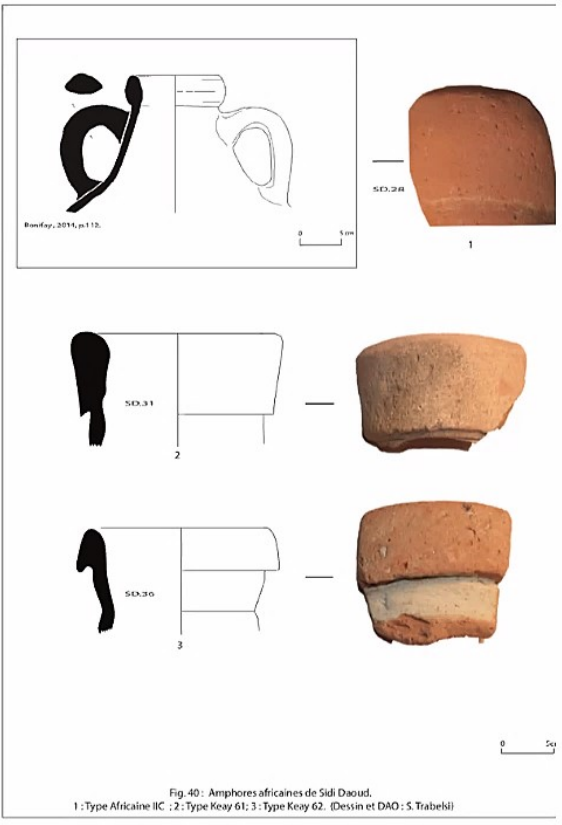
Environnements laguno-marins

Chronostratigraphie de site de Missua SDIII & SDIV.



Soumaya Trabelsi Ayadi

# ❖ Analyse céramologique

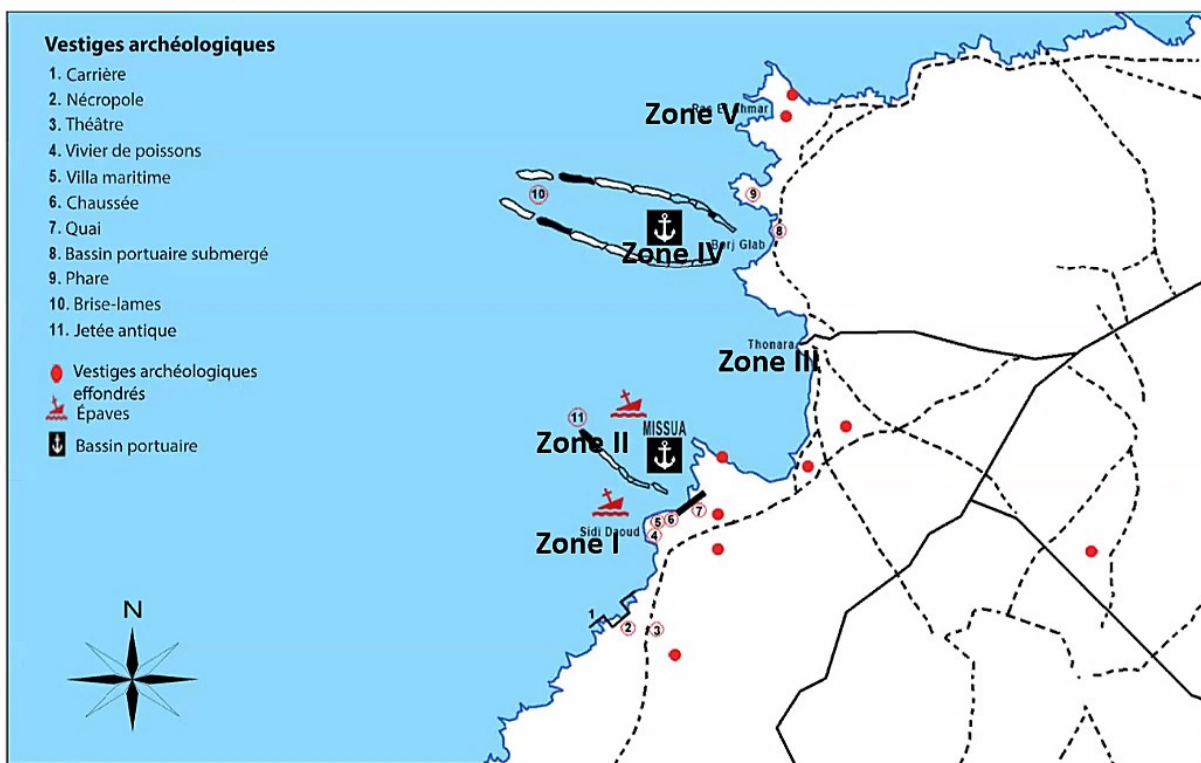


Quelques exemples de la catalogue de la céramique.



# INSTALLATION PORTUAIRE

## STRUCTURES PORTUAIRES

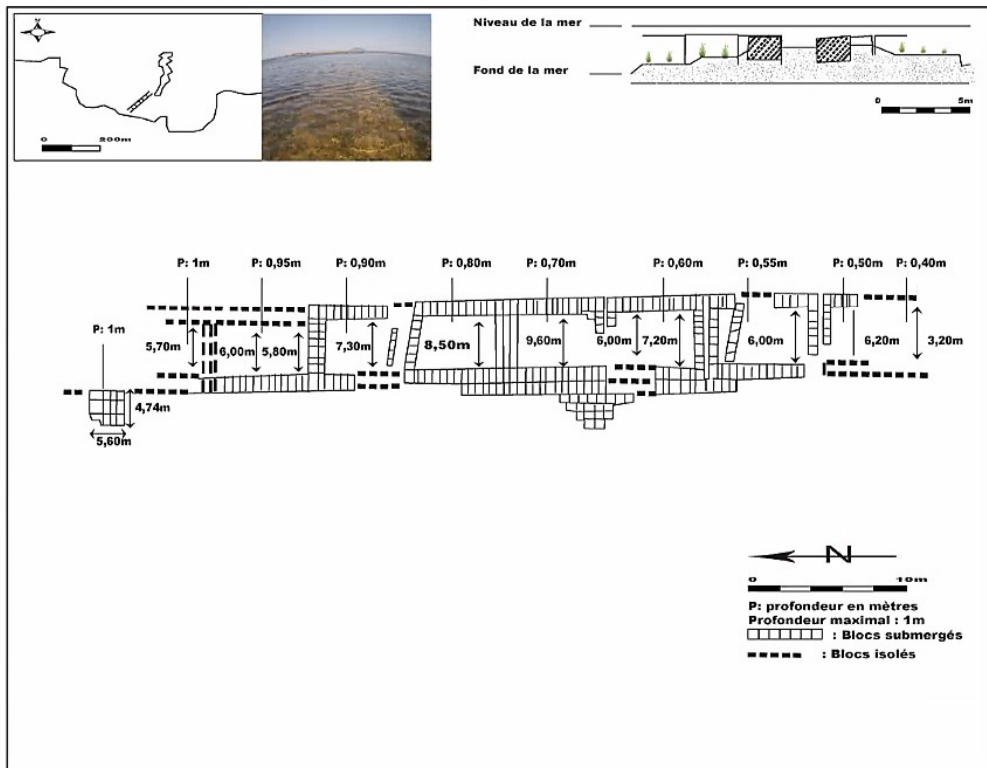


Zone de travail de la prospection sous-marine à Missua.



Soumaya Trabelsi Ayadi

## LES OUVRAGES SUD (ZONES I ET II)

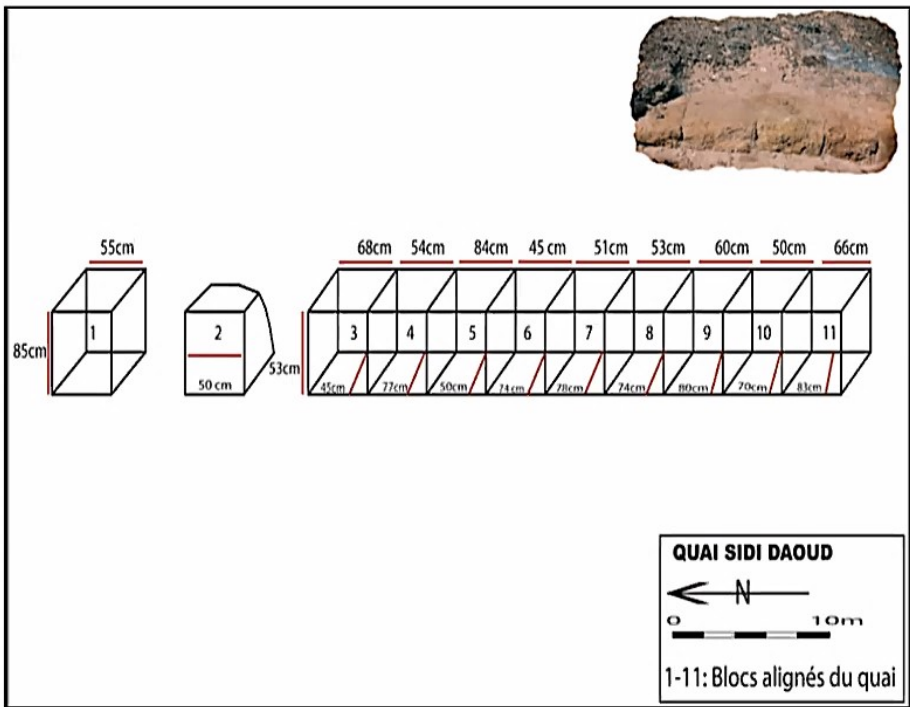


Relevé de la jetée sud de Missua (S. Trabelsi).





# QUAI

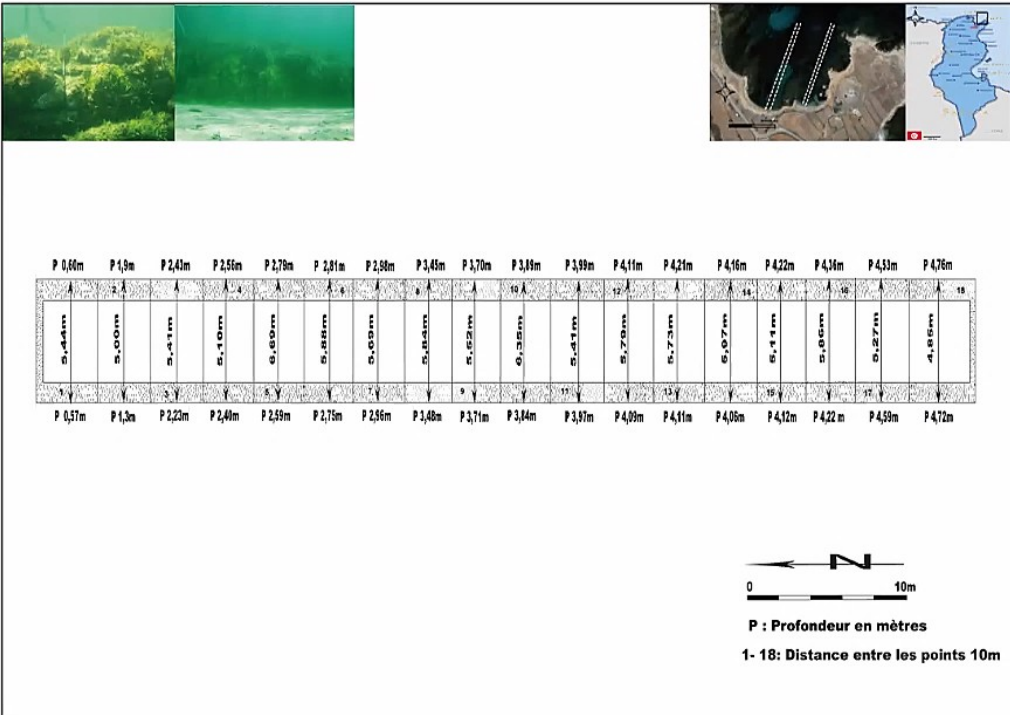


Soumaya Trabelsi Ayadi

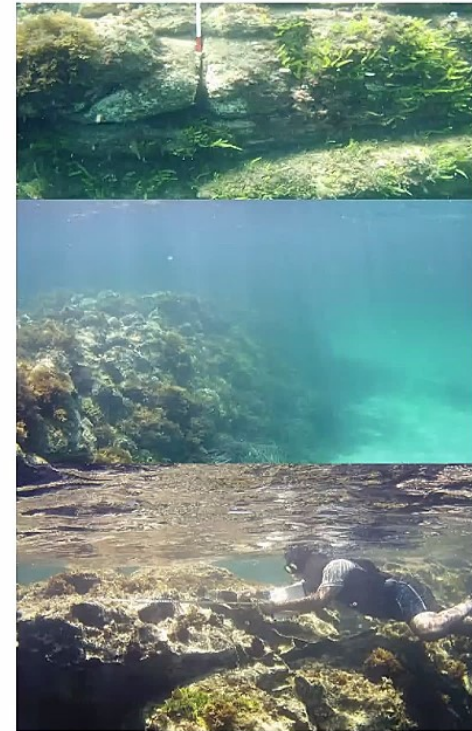
Relevé des blocs alignés du quai (S. Trabelsi).

Blocs du quai submergé (© S. Trabelsi, 2020).

# LES OUVRAGES NORD (ZONES III ET IV)



Relevé de la jetée nord de Missua (S. Trabelsi).



Pierres de taille de la jetée nord de Missua (© S. Trabelsi, 2018).



# ÉPAVE DE MISSUA ET CATALOGUE DES SITES ARCHÉOLOGIQUES SOUS-MARINS

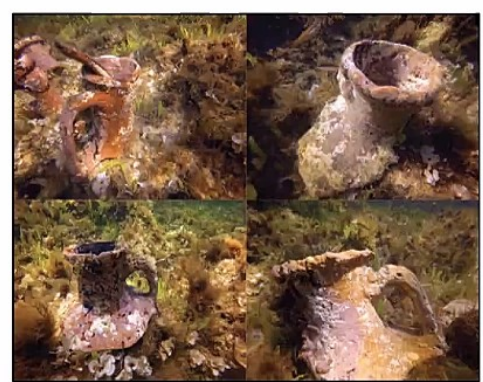
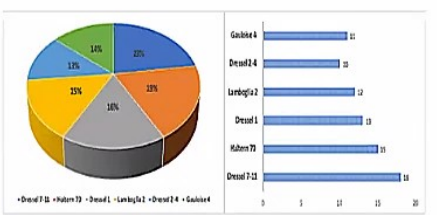
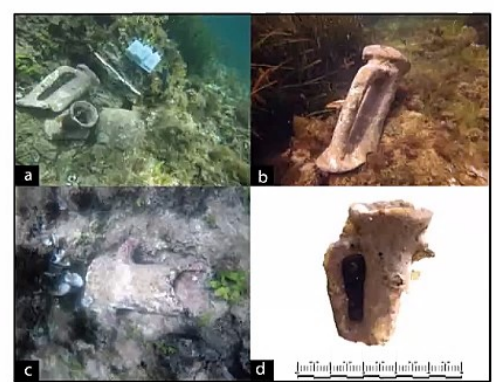
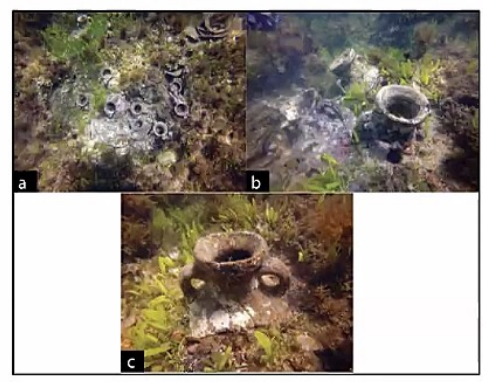
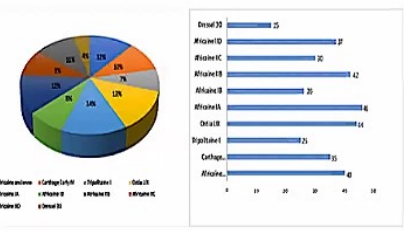
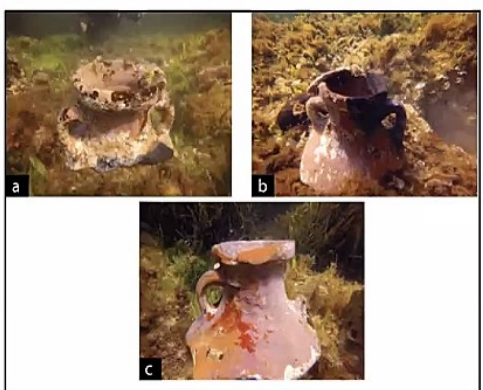


Carte de localisation de l'épave avec quelques photos sous-marines (© S. Trabelsi, 2018).



Détail du tumulus d'amphores africaines ; e-f : quelques exemples des amphores africaines (clichés : S. Trabelsi, campagne 2017-2018).





Détail du tumulus d'amphores et répartition graphique des amphores de l'épave de Missua (S. Trabelsi).

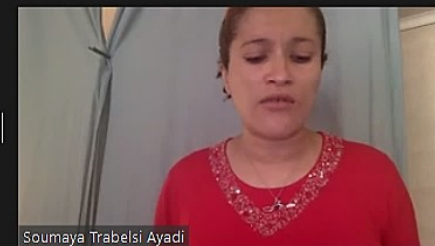
## ☐ FONCTION PORTUAIRE



Statio 10, panneau des navigateurs de Missua (Sidi Daoud) à Ostie (S. Trabelsi et al., 2010).



Localisation des jetées de Missua (Sidi Daoud).



Soumaya Trabelsi Ayadi