|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Date :  CEA - 17, rue des Martyrs - 38054 Grenoble Cedex 9 04 38 78 35 52 - nucleart@cea.fr – www.arc-nucleart.fr  ****QUESTIONNAIRE  en vue de l’établissement d’un devis****  D | | | | | | | | | | |
| **LE DEMANDEUR** | | | | | | | | | | |
| |  |  | | --- | --- | | NOM, prénom : | Fonction : | | Société ou administration : | | | Adresse : | | | Téléphone : | E-mail : | | | | | | | | | | | |
| **LA COLLECTION** | | | | | | | | | | |
| **DESCRIPTION** | | | | | | | | | | |
| Année et lieu de la fouille archéologique (nom de la commune et du site) | | | | | |  | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| Datation des objets si cette donnée est disponible | | | | | |  | | | | |
| Typologie | |  | | | | | | | | |
| Nombre d’objets | |  | Estimation du volume | | |  | | | | |
| Liste avec dimensions des objets (à joindre) | |  | | | | | | | | |
| Contexte général de la fouille ? (nécropole, sépulture, fouille urbaine, zone de dépotoir, latrines, exploitation saline, etc.) | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| Nature du ou des matériau(x) organiques : bois, cuir, os, fibres organiques ? | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| Si présence de bois, il faut impérativement évaluer sa dégradation en mesurant la profondeur de pénétration d’une aiguille à différents endroits de l’objet : | | | | | | | | | | |
| Indiquer la profondeur de pénétration en mm | | | | *Point A* | *Point B* | *Point C* | *Point D* | | *Point E* | |
| L’objet est-il composite ? Si oui, quels sont a priori les matériaux non-organiques ? | | | | | | | OUI | | NON | |
|  | | | | | | | | | | |
| Présence d’éléments métalliques dans l’objet (après observation minutieuse de la surface) ? | | | | | | | OUI | | NON | |
| Forte suspicion de présence de concrétions minérales (anciens produits de corrosion) dans ou sur le matériau organique ? | | | | | | | OUI | | NON | |
| Présence de contrastes d’aspect et/ou de couleur inexpliqués sur la surface de l’objet ? Présence de polychromie ? | | | | | | | OUI  OUI | | NON  NON | |
| Nature du sédiment du lieu où a été réalisé la fouille archéologique : argile, sable, vase, terre végétale, autre ? | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| Le milieu d’enfouissement est-il salé ? | | | | | | | OUI | | NON | |
| La surface des objets est-elle nettoyée de ses sédiments ? | | | | | | | OUI | | NON | |
| S’il s’agit de textile ou de cuir minéralisé : les fibres sont-elles encore souples ? ou cassantes ? | | | | | | | OUI OUI | | NON NON | |
| S’il s’agit de bois, y a-t-il encore de l’écorce ? | | | | | | | OUI | | NON | |
| Y-a-t-il eu des épisodes de séchage non contrôlé par le passé (présence de fissurations sur l’objet, déformations du bois) ? | | | | | | | OUI | | NON | |
|  | | | | | | |  | |  | |
| **PRESTATIONS ARC-Nucléart** | | | | | | | | | | |
| **PRELEVEMENT, CONDITIONNEMENT** | | | | | | | | | | |
| La fragilité des objets nécessite-t-elle une intervention de l’atelier ARC-Nucléart  pour le prélèvement/conditionnement ? | | | | | | | OUI | | NON | |
| Comment les objets sont-ils stockés actuellement ? (immersion, arrosage, en sachet ou gaine …) | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| ***En cas de prélèvement par les archéologues, les matériaux employés doivent être compatibles avec nos installations (pas de plaques en acier par exemple lors des prélèvements en motte).***  ***Pour les objets très fragiles bien s’assurer qu’il n’y aura pas de contraintes mécaniques appliquées directement sur l’objet : tout endommagement du matériau lors du prélèvement est généralement irréversible.***  ***Les objets archéologiques sont dans leur grande majorité découverts à l’état humide, et ne doivent en aucun cas être séchés. Sinon, ils risquent de se déformer gravement de manière irréversible.*** | | | | | | | | | | |
| **TRANSPORT ALLER** | | | | | | | | | | |
| Le transport doit-il être  pris en charge  par ARC-Nucléart ? | | | | | | | OUI | | NON | |
| Quel est le conditionnement retenu pour garantir l’humidification continue des objets lors de leur transport jusqu’à Grenoble : immersion dans un contenant fermé étanche, sachets étanches, … ? | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **CONSERVATION-RESTAURATION, REMONTAGE, CONDITIONNEMENT FINAL** | | | | | | | | | | |
| Quelle sont les attentes ? Traitement de stabilisation (consolidation/séchage), restauration pour étude ou pour exposition, remontage sur support, … ? | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| Quels sont les besoins en archéométrie ? (scan 3D, radio X, expertise xylologique, datation C14 ou dendro-chronologique, analyse des concrétions/métaux, tracéologie, étude micro-biologique, …) | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| Quelles seront les conditions de stockage ou d’exposition future ? (réserve de musée, dépôt archéologique avec ou sans suivi climatique, présentation permanente, exposition itinérante, …) | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| Pour le conditionnement final, sera-t-il nécessaire de prévoir uniquement un conditionnement de transport ou un plus complet destiné aussi au stockage ? | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |

***Merci d’accompagner ce formulaire complété de quelques clichés  
du ou des objet(s) après nettoyage pour nous permettre  
de de mieux appréhender la collection****.*