

QUEL ENGIN SOUS-MARIN CHOISIR POUR EXPLORER L'ÉPAVE DE LA LUNE ?

DOCUMENT ENSEIGNANT

Critères de choix de l'engin sous-marin

Engin sous-marin	Plongée à 90 m de profondeur	Relevé bathymétrique	Prélèvement d'un objet	Coût du déploiement
HROV Ariane	Jusqu'à 2500 mètres	Cartographie acoustique haute résolution	Bras manipulateurs, panier de prélèvement	Tous navires Pas de passager Déploiement rapide
Ulyx	Jusqu'à 6000 mètres	Cartographie acoustique haute résolution		Navires hauturiers Pas de passager
Victor 6000	Jusqu'à 6000 mètres	Cartographie acoustique haute résolution	Bras robotisé Panier de prélèvement	Navires hauturiers Pas de passager
AsterX	Jusqu'à 2650 mètres	Cartographie acoustique haute résolution		Tous navires Pas de passager Logistique importante
IdefX	Jusqu'à 2850 mètres			
Nautile	Jusqu'à 6000 mètres	Sonar panoramique	Bras manipulateurs Panier mobile de prélèvement	Navires hauturiers 3 personnes