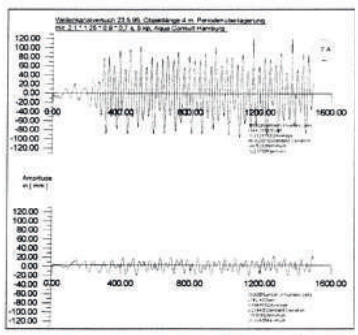
AUTRES APPLICATIONS

Atténuation de l'impact des vagues, contrôle de l'érosion :

En collaboration avec des universités et des organismes spécialisés, divers essais et tests ont été menés avec des résultats très positifs.
En limitant l'amplitude des vagues, les radeaux végétalisés réduisent l'érosion des berges et diminuent en outre la turbidité des eaux.



Diagramm, Ausschnitt

La réhabilitation des carrières en fin de vie, un enjeu majeur pour le BTP

Alors que la demande de granulats explose, la réhabilitation des carrières en fin de vie devient un enjeu majeur pour les sociétés qui les exploitent, confrontées à des préoccupations environnementales de plus en plus fortes. L'installation d'une île flottante permet d'exploiter de nombreux m³ supplémentaires de matériaux.

En outre, les géonattes et fascines coco végétalisées permettent la création facile et rapide de roselières et d'écosystèmes de zones humides sur les rives des gravières.