AQUATERRA SOLUTIONS

Gabions et contrôle de l'érosion

afaq ISO 9001 Qualité — AFNOR CERTIFICATION
afaq ISO 14001 Environnement — AFNOR CERTIFICATION
afaq ISO 45001 Santé Sécurité au Travail — AFNOR CERTIFICATION

→ Solution optimale
→ Solution bien adaptée
→ Solution possible

NOS APPLICATIONS DANS LE RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT	Maritime et fluvial	Cours d'eau et lacs	Contrôle des inondations. Défense et sécurité	Protection environnement et biodiversité	Infrastructures routières, aéroportuaires et ferroviaires	Exploitations mines et carrières	Aménagements paysagers, biodiversité urbaine
SOUTÈNEMENTS ET REMBLAIS RENFORCÉS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AMÉLIORATION PORTANCE DES SOLS, PARKINGS ET VOIES DE CIRCULATION			✓	✓	✓	✓	
EMBELLISSEMENT DES COURS D'EAU ET PLANS D'EAU	✓	✓		✓			✓
CONTRÔLE DE L'ÉROSION ET STABILISATION DES TALUS ET DES BERGES	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OUVRAGES HYDRAULIQUES ET PROTECTIONS CÔTIÈRES	✓	✓	✓	✓			
AMÉLIORATION DE LA QUALITÉ DES EAUX	✓	✓		✓			
AMÉNAGEMENTS PAYSAGERS ET ARCHITECTURAUX	✓	✓		✓	✓		✓
PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT ET AMÉLIORATION DE LA BIODIVERSITÉ	✓	✓		✓		✓	✓
SÉCURITÉ DÉFENSE. PROTECTION ET PRÉVENTION DES INONDATIONS	✓	✓	✓	✓			

	Paillage organique Mulchmat	Sédiment Stop	Geofilet, géotextile coco et jute biodégradable	Bionatte Terramat	Bionatte pré-ensemencée	Geomat à remplissage coco C350	Geomat à remplissage polypropylène P550	Géogrille tridimensionnelle AquaTerraMat	Mélanges graniers et mulchs	Contrôle de l'érosion des talus, berges, canaux	Soutènement et merlon Terravéole	Tenue de terre sur talus et membrane Alvérosion	Renforcement d'assises Alvéoroute	Boîte tissée double torsion	Matelas et à cellules multiples	Panneaux électrosoudés	EMDR Bastion GabUrgence	EMDR à parement Easygab	Remblai renforcé parement végétal	Remblai renforcé parement minéral	Préremplissage PrefaGab et ModuloGab	Maxi galette AquaTex	Gabion tubulaire, rouleau de pierres	Aquatube géotextile	Fascine et boudin coco	Boudin de Xylit épuratrice Aqualog	Fascine coco végétalisée Aquaflora	Géonatte coco végétalisée & Hélophytes	Bouture et branche de saules	Hélophytes - Godets et mottes	Radeau végétalisé - Jardins flottants	Zone humide artificielle flottante	Sanctuaire de biodiversité	Refuges à sternes
	TAPIS ANTI ÉROSIFS									GEOALVÉOLES				GABIONS											GÉNIE VÉGÉTAL						ILES FLOTTANTES			
Soutènements - murs poids et semi gravitaires											◆					◆	●	●			◆													
Remblais renforcés et raidissements de talus				●		◆					◆			●		●			◆	◆	●													
Plateformes, remblais routiers, culées et piles de pont											◆			◆		◆			◆	◆	◆													
Merlons provisoires ou définitifs				●		◆		●	●		◆			◆		◆	◆	◆	◆	◆	◆													
Renforcement sols peu porteurs - confinement cellulaire													◆																					
Infrastructures routières, ferroviaires et aéroportuaires													◆																					
Construction d'assises de voies de circulation et parkings													◆																					
Lutte contre le lessivage et l'orniérage des accotements						●	●						◆																					
Dalles de répartition, zones de stockage et terre-pleins													◆																					
Habillage de quais et traversées urbaines																◆										◆					◆	●	●	
Embellissement et sécurisation des plans d'eau			●	●		●			◆	◆		◆													◆	◆	◆	◆		●	◆	●	◆	
Végétalisation, îles végétalisées			●	◆	●	◆	●	●	◆	◆																◆	◆	◆	●	●	◆	●	◆	
Aménagement lacs, lagunes, retenues collinaires										◆		●		◆	◆	●					●				◆	◆	◆	◆	◆	◆	●	◆	●
Contrôle de l'érosion superficielle et accroche-terre		◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	●	◆		◆													●									
Amélioration de la stabilité des talus et des berges				●	●	◆	◆	●	●	◆		◆		◆	◆	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
Protection des lits et défense de berges			●	●	●	◆	◆	●	●	◆				◆	◆	●	●	●	●	●	◆	◆	●											
Comblement de fosses d'érosion et d'affouillement																						◆	◆	●										
Végétalisation de talus et de géomembranes				●	◆	◆	◆	●				◆																	●		●			
Seuils, petits barrages, épis, bajoyers, batardeaux										●				◆	●						●	●	●											
Déversoirs, radiers, cunettes et sorties de buses						●	◆	●		◆				◆	◆	●					●	●	●											
Digues, protection de quais et appontements														◆	◆						◆	●	●	◆										
Protection contre la houle et lestage de canalisations														◆	◆						●	◆	●	◆										
Stabilisation des exutoires et fonds marins														◆	◆						●	◆	◆	●										
Filtres plantés, lits de phragmites																												◆		◆				
Phyto-épuration par modules végétalisés et filtrants																												●			◆	◆		●
Lutte contre l'eutrophisation																										◆					◆	◆		●
Protection épuratrice et de grande durabilité																										◆					●	◆		●
Mobiliers urbains, jardinières, giratoires, bancs																◆		●			●													
Murets, gradins, cache containers, abris à vélos																◆					●													
Habillage bâtiments, berlinoises, culées et palplanches																◆																		
Clôtures, écrans acoustiques																◆					●													
Paillage des plantations		◆																																
Création d'habitats et de corridors écologiques									◆					●	●	●		●					●			●	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	●
Refuges, aires de repos et de nidification des anatidés																													●		◆	◆	◆	●
Refuges et frayères de poissons et d'amphibiens														●	●	●		●			●						●	◆			◆	◆	◆	●
Valorisation des espaces naturels, trames vertes et bleues									◆			●		◆		◆		●	●		●					◆	◆	◆	●	◆	●	◆	◆	●
Réhabilitation de sites, carrières/gravières		◆	◆	●	◆	●		●	◆	◆	◆		●	◆		◆		◆			●		●				◆	◆	●	◆	◆	●	◆	◆
Protection des forces militaires, bunker, check point																	◆				◆													
Barrages routiers - protection des zones sensibles																	◆				●													
Ouvrages d'urgence contre les inondations											◆						◆				●			●										
Surélévation de digues, batardeaux											◆						◆	●						◆										