

Title (en)
A METHOD TO PREVENT EROSION OR INJURIOUS INFLUENCE OF EROSION AND AN ARRANGEMENT FOR CARRYING OUT THE METHOD.

Title (de)
VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG VON EROSION ODER SCHÄDLICHEM EROSIONSEINFLUSSES UND VORRICHTUNG UM DAS VERFAHREN AUSZUFÜHREN.

Title (fr)
METHODE SERVANT A PREVENIR L'EROSION ET L'INFLUENCE NOCIVE DE L'EROSION ET DISPOSITIFS DE REALISATION.

Publication
EP 0551353 A1 19930721 (EN)

Application
EP 91917470 A 19911003

Priority
SE 9003180 A 19901003

Abstract (en)
[origin: WO9206249A1] In a method and a device intended for preventing erosion or injurious effect of erosion in areas between land (1) and water (2), such as in seashore areas, shore areas and bank areas, and in applicable cases to produce enlargement of land or shore, guiding devices (4) are arranged into the water (2) in connection with land (1), as a distance from the shore-line (3). The guiding devices (4) comprise guiding elements (16) in the shape of a wall and anchoring devices for anchoring the guiding devices and/or guiding elements in the bottom. Each guiding device (4) and guiding elements (16) are arranged to extend at an angle to the shore-line (3) and reach from the bottom and in the direction of the surface of water.

Abstract (fr)
Méthode et dispositif destinés à prévenir l'érosion ou l'effet nocif de l'érosion dans des zones situées entre la terre (1) et l'eau (2), telles que des zones de littoral, de rives et de berges ; ladite méthode et ledit dispositif sont utilisables dans les cas où l'on cherche à accroître les zones de terre ou de rives. Des dispositifs de guidage (4) sont disposés dans l'eau (2) en contact avec la terre (1), à une certaine distance du rivage (3). Les dispositifs de guidage (4) comprennent des éléments de guidage (16) ayant la forme d'un mur et des dispositifs d'ancrage pour ancrer les dispositifs de guidage et/ou les éléments de guidage dans le fond. Chaque dispositif de guidage (4) et chaque élément de guidage (16) est monté de manière à se prolonger à un certain angle en direction du rivage (3) à partir du fond en direction de la surface de l'eau.

IPC 1-7
E02B 3/04

IPC 8 full level
E02B 3/00 (2006.01); **E02B 3/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
E02B 3/04 (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9206249A1

Designated contracting state (EPC)
BE DE DK ES FR GB GR IT NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 9206249 A1 19920416; AU 8642191 A 19920428; CA 2093323 A1 19920404; DE 4192413 T1 19931007; DE 9190136 U1 19940421; EP 0551353 A1 19930721; JP H06504334 A 19940519; NL 9120021 A 19930701; SE 9003180 A0 19920407; SE 9003180 D0 19901003

DOCDB simple family (application)
SE 9100669 W 19911003; AU 8642191 A 19911003; CA 2093323 A 19911003; DE 4192413 T 19911003; DE 9190136 U 19911003; EP 91917470 A 19911003; JP 51613491 A 19911003; NL 9120021 A 19911003; SE 9003180 A 19901003