

Title (en)  
Safety barrier for the side of a traffic lane

Title (de)  
Sicherheitsbarriere für eine Fahrbahnseite

Title (fr)  
Dispositif de barrière de sécurité destiné à équiper le bord d'une voie de circulation

Publication  
**EP 1566485 A1 20050824 (FR)**

Application  
**EP 05300131 A 20050218**

Priority  
FR 0450320 A 20040220

Abstract (en)  
The device has a plant hedge composed of several rows (A-H) of plants of various species e.g. cotoneaster, parallel to a traffic lane (1). The choice of positioning of the plants in a row rather than one by one is determined based on mechanical characteristics of the species. The characteristics are changed by appropriate cultivation technique to progressively increase the resistance to ramming in the hedge from the lane.

Abstract (fr)  
Dispositif de barrière de sécurité destiné à équiper le bord d'une voie de circulation. Il se présente sous la forme d'une haie végétale composée de plusieurs rangées (A, B, C, D, E, F, G, H), sensiblement parallèles à la voie de circulation (1), de plantes d'espèces diverses, dont le choix de les positionner dans une rangée plutôt que dans une autre est déterminé en fonction des caractéristiques, notamment mécaniques, desdites espèces, éventuellement amplifiées par une technique de culture appropriée, afin de faire croître progressivement la résistance à l'enfoncement dans la haie à partir de ladite voie. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E01F 8/02; E01F 15/06**

IPC 8 full level  
**E01F 8/02** (2006.01); **E01F 15/06** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E01F 8/021** (2013.01); **E01F 15/06** (2013.01)

Citation (search report)  
• [A] CH 551534 A 19740715 - LINCOLN W K N  
• [A] DE 2139813 A1 19730222 - GREDLER & SACHER  
• [A] DE 805575 C 19510525 - GUSTAV WINKLER  
• [A] DE 386940 C 19231221 - ARTHUR WIECHULA  
• [A] DE 19502051 A1 19960801 - DINKLER JOSEF [DE]

Cited by  
CN102635075A

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1566485 A1 20050824; EP 1566485 B1 20100602**; AT E470017 T1 20100615; DE 602005021567 D1 20100715; FR 2866661 A1 20050826;  
FR 2866661 B1 20060526

DOCDB simple family (application)  
**EP 05300131 A 20050218**; AT 05300131 T 20050218; DE 602005021567 T 20050218; FR 0450320 A 20040220