

Title (en)

A METHOD FOR CULTIVATING PLANTS.

Title (de)

VERFAHREN ZUM ZÜCHTEN VON PFLANZEN.

Title (fr)

PROCEDE DE CULTURE VEGETALE.

Publication

**EP 0203069 A1 19861203 (EN)**

Application

**EP 85900802 A 19850122**

Priority

SE 8400328 A 19840123

Abstract (en)

[origin: WO8503191A1] A method for cultivating plants in which in a first cultivating stage a seed (2) is germinated or a cutting is planted for further growth in a minor quantity of cultivating medium under relatively qualified conditions, e.g. in a greenhouse, and in which in a subsequent second cultivating stage the plant produced by germination or the developed cutting is replanted in a further cultivating medium and permitted to grow under less qualified conditions. The cultivating medium used in the first cultivating stage comprises a relatively small shape-stable plug-like body (1) of cultivating medium. Subsequent to the seed (2) germinating or the cutting developing to a desired extent, the shaped-stable plug-like body (1) of cultivating medium is placed in a recess formed in a larger shape-stable body (3) of cultivating medium for continued growth, the cultivating medium comprising a particulate aggregate of compressed cellulose fibres of high density, exhibiting micropores capable of absorbing water and defining air permeable macropores therebetween.

Abstract (fr)

Procédé pour cultiver des plantes, où l'on fait germer une graine (2) lors d'une première étape de culture ou une bouture est plantée en vue d'une croissance dans une petite quantité de milieu de culture sous des conditions relativement qualifiées, par exemple dans une serre, et où la plante produite par germination ou la bouture développée est replantée lors d'une seconde étape de culture ultérieure dans un autre milieu de culture dans lequel elle peut croître sous des conditions moins qualifiées. Le milieu de culture utilisé pendant la première étape de culture comporte un corps (1) de milieu de culture relativement petit, de forme stable semblable à un bouchon. Après la germination de la graine (1) ou le développement de la bouture jusqu'à un point désiré, le corps (1) de milieu de culture de forme stable semblable à un bouchon est placé dans une niche formée dans un corps (3) de milieu de culture de forme stable mais plus grand en vue de poursuivre la croissance, le milieu de culture comportant un agrégat particulaire de fibres cellulosiques comprimées de haute densité, présentant des micropores capables d'absorber de l'eau et définissant entre ceux-ci des macropores perméables à l'air.

IPC 1-7

**A01G 9/00; A01G 9/10**

IPC 8 full level

**A01G 9/10** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**A01G 24/22** (2018.01 - EP US); **A01G 24/30** (2018.01 - EP US); **A01G 24/42** (2018.01 - EP US); **A01G 24/44** (2018.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 8503191A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 8503191 A1 19850801**; AU 3884085 A 19850809; EP 0203069 A1 19861203; SE 446494 B 19860922; SE 8400328 D0 19840123;  
SE 8400328 L 19850724

DOCDB simple family (application)

**SE 8500023 W 19850122**; AU 3884085 A 19850122; EP 85900802 A 19850122; SE 8400328 A 19840123