

UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI

9.

Denumirea invenției, în limba română	PROCEDEU DE TĂIERE A ZMEURULUI ÎN PRIMUL AN DUPĂ PLANTARE (K)
Denumirea invenției, în engleză	PROCESS FOR PRUNING RASPBERRIES IN THE FIRST YEAR AFTER PLANTING (K)
Autor / autori	BALAN Valerian, DODICA Dumitru, ȘARBAN Vasile, GUCI Ivan, POMPUȘ Irina
Lucrare brevetată sau în curs de brevetare	1443 (13) Y, 2019
Scurtă prezentare, în limba română	Invenția se referă la agricultură, în special la pomicultură, și anume la un procedeu de tăiere a zmeurului în primul an după plantare. Procedeu, conform invenției, include tăierea tulpinii plantei-mamă la nivelul rădăcinilor, când drajonii noi formați ating înălțimea de 10-15 cm. Rezultatul tehnic al invenției permite sporirea ratei de prindere a plantelor de zmeur și formarea drajonilor bine dezvoltați, care asigură recolta anului următor.
Scurtă prezentare, în limba engleză	The invention relates to agriculture, in particular to fruit growing, namely to a process for pruning raspberries in the first year after planting. The process, according to the invention, includes pruning the stem of the maternal plant at the root level when the newly formed offshoots reach a height of 10-15 cm. The technical result of the invention allows of increasing the survival rate of raspberry plants and forming well-developed offshoots that provide the next year's crop.
Domeniul / domeniile de aplicabilitate	Pomicultură Aplicat la nivel de producere pe scară industrială în creșterea materialului săditor de zmeur (Asociația Producătorilor și Exportatorilor de Fructe Moldova Fruct)
Distincții obținute la alte saloane	