

426.

Organization	State Agrarian University of Moldova
Patent / patent application title	BLACKBERRY RAMIFICATION METHOD
Authors	BALAN VALERIAN, POMPUȘ IRINA, DODICA DUMITRU, ȘARBAN VASILIE, GUCI IVAN
Patent / patent application N°	NR. 9521 DIN 2020.05.18
Description	<p>Invenția se referă la agricultură, în special, la pomicultură, și anume la un procedeu de ramificare a murului. Procedeu, conform invenției, include ciupirea a 2-3 frunze apicale de pe tulpinile anuale fără ramificații, care au atins înălțimea de 1,5-1,7 m, totodată ciupirea se efectuează fără traumatizarea apexului tulpinii și poate fi repetată, la necesitate, cu intervale de 5-7 zile. Rezultatul tehnic al invenției constă în crearea condițiilor optime pentru ramificarea tulpinilor, formarea ramurilor fructifere rezistente la frig, care asigură producerea unor cantități mari de fructe de calitate superioară.</p> <p>The invention relates to the agriculture, in particular to fruit growing (pomology), namely to a blackberry pruning method. According to the invention, the method includes the pinching of 2-3 apical leaves on the annual stems without branches, which have reached the height of 1,5-1,7 m, at the same time the pinching is performed without traumatizing the stem apex and can be repeated, if necessary, at intervals of approximately 5-7 days. The technical result of the invention consists in creating optimal conditions for branch growing on the stems, the formation of cold-resistant fruiting branches, which ensure the production of large quantities of high quality fruits.</p>
Domain	Horticulture