

Revendicare:

Metodă pentru diagnosticarea rezistenței la frig a liniilor și hibrizilor de porumb, care include determinarea pierderilor energetice ale plantelor, după nivelul cărora se apreciază rezistența lor la frig, **caracterizată prin aceea că** se măsoară o singură dată pierderile energetice la faza de 1-5 frunze, suplimentar se măsoară pierderile energetice ale plantelor martor (rezistente sau irezistente la frig a liniilor și hibrizilor) crescute în aceleași condiții cu plantele nivelului rezistenței cărora este necunoscut, iar nivelul de rezistență la frig se apreciază în funcție de diferența dintre nivelul pierderilor energetice ale plantelor cu nivelul de rezistență necunoscut și ale plantelor martor, cu cât această diferență este mai mare, cu atât liniile și hibrizii studiați sunt mai diverși după nivelul de rezistență la frig.

Revendicările se bazează în întregime pe descrierea invenției la certificatul de autor. nr.1655358, SU.