



ПССИНСТИТУТ,, ТАМИШ“ПАНЧЕВО
Истраживачкоразвојницентар : РИО 75/09
Новосељанскипут 33, 26000 Панчево
тел. 013/313-092, факс 013/373-002
E-mail: intam@panet.rs
www.institut-tamis.co.rs



КАКО УТВРДИТИ ДА ЛИ ЈЕ ОЗИМА ПШЕНИЦА ИЗМРЗЛА

Приликом обиласка парцела након голомразице праћене ниским температурама нарочито када немамо снежни покривач увек се запитамо „Да ли је биљка измрзла?“.

Да би смо добили одговор, док се чека почетак вегетације, можемо се послужити следећим практичним примером.

1. Усев узети на парцели и донети кући. Опрати корен од вишка земље да буде потпуно чист.





ПССИНСТИТУТ,, ТАМИШ“ПАНЧЕВО
Истраживачкоразвојницентар : РИО 75/09
Новосељанскипут 33, 26000 Панчево
тел. 013/313-092, факс 013/373-002
E-mail: intam@panet.rs
www.institut-tamis.co.rs



2. Маказама исећи зелене делове биљака, до белог дела изнад земље, и ставити у једну најлон кесу.



3. Како смо опрали корен биљака и ставили у кесу, онда ту кесу надувамо и вежемо гумицом. Кесу оставити даље од директне светлости (прозора) и даље од извора топлоте.



4. Након 3 дана отворимо кесу, навлажимо корен биљака и вратимо у кесу понављајући процедуру. Бећ можемо да видимо да ли су билјке „потерале“ ново лишће.



ПССИНСТИТУТ,, ТАМИШ“ПАНЧЕВО
Истраживачкоразвојницентар : РИО 75/09
Новосељанскипут 33, 26000 Панчево
тел. 013/313-092, факс 013/373-002
E-mail: intam@panet.rs
www.institut-tamis.co.rs



5. Након 5 или 6 дана (са једном додатним квашењем корена) отворите кесу и погледајте који број биљака је почео да тера нови изданак. У нашем случају било је 14 биљака од којих је 13 потерало нови изданак, а једна није “кренула”. Ако ово изразимо у процентима $13/14 = 92,8$ тј. 93% или 7 % је измрзло. Да ли је то сигурно тачно утврдићете ако узмете са различитих места по 10 биљака, обележите, урадите све ово и утврдите колики је проценат измрзавања.





ПССИНСТИТУТ,, ТАМИШ“ПАНЧЕВО
Истраживачкоразвојницентар : РИО 75/09
Новосељанскипут 33, 26000 Панчево
тел. 013/313-092, факс 013/373-002
E-mail: intam@panet.rs
www.institut-tamis.co.rs



**Једноставно: светлост, умеренатемпература, ЦО2 и нашебиљкепоноворасту
(кесасезамаглисаунутрашњестранеоддисањабиљака).**

Богдан Гаралејић, дипл.инж, сарадник за ратарство, ПСС ИНСТИТУТ ТАМИШ
ПАНЧЕВО ДОО