

2.23 INSTALAȚIE DE USCARE A FRUCTELOR ȘI LEGUMELOR CU UTILIZAREA DEȘEURILOR AGRICOLE

Conducătorul proiectului: Bernic Mircea

Echipa proiectului: Bernic Mircea, Cartofeanu Vasile, Balan Mihai, Vișanu Vitalie

Descrierea proiectului: Proiectul prevede elaborarea și implementarea unei uscătorii pentru uscarea fructelor și legumelor tip tunel care va folosi în calitate de sursă de energie căldura obținută în urma arderii peletelor și deșeurilor agricole.

Importanța socio-economică: În urma implementării uscătoriei de fructe și legume se preconizează: extinderea exporturilor prin obținerea unui produs finit de o calitate înaltă, competitiv pe piața europeană; reducerea importurilor de resurse energetice fosile și asigurarea securității energetice și a protecției mediului; reducerea cheltuielilor de întreținere și reparație a instalațiilor de uscare; crearea noilor locuri de muncă.

Project description: The project provides the development and implementation of a fruit and vegetable tunnel dryer, that will use as a source of heat the energy obtained from burning pellets and agricultural waste.