

**Etapa 1/02.12.2021:** Evaluarea ecosistemelor viticole din cele trei tari partenere (Romania, Franta si Grecia). Stabilirea si initierea protocolului de monitorizare a starii fitosanitare cu ajutorul sistemelor inteligente

A.1.1: Stabilirea protocolului agronomic de lucru

A.1.2: Organizarea loturilor experimentele

A.1.3: Urmarirea starii fitosanitare a plantelor din cele trei loturi experimentele prin mijloace clasice si modern (sisteme inteligente)

A.1.4: Elaborarea schemei de tratamente pe soiuri si fenofaze de dezvoltare a vitei de vie. Aplicarea tratamentelor diferentiat, dupa datele colectate prin metoda clasica si cea moderna de avertizare

A.1.5: Stabilirea protocolului microbiologic pentru identificarea microbiotei din cele trei ecosisteme viticole

A.1.6: Identificarea microflorei din cele trei loturi experimentale

A.1.7: Colectarea si interpretarea datelor intre parteneri

A.1.8: Studiul eficacitatii aplicarii metodelor modern de monitorizare a starii fitosanitare prin evaluarea productiilor de struguri obtinuti in loturile experimentale