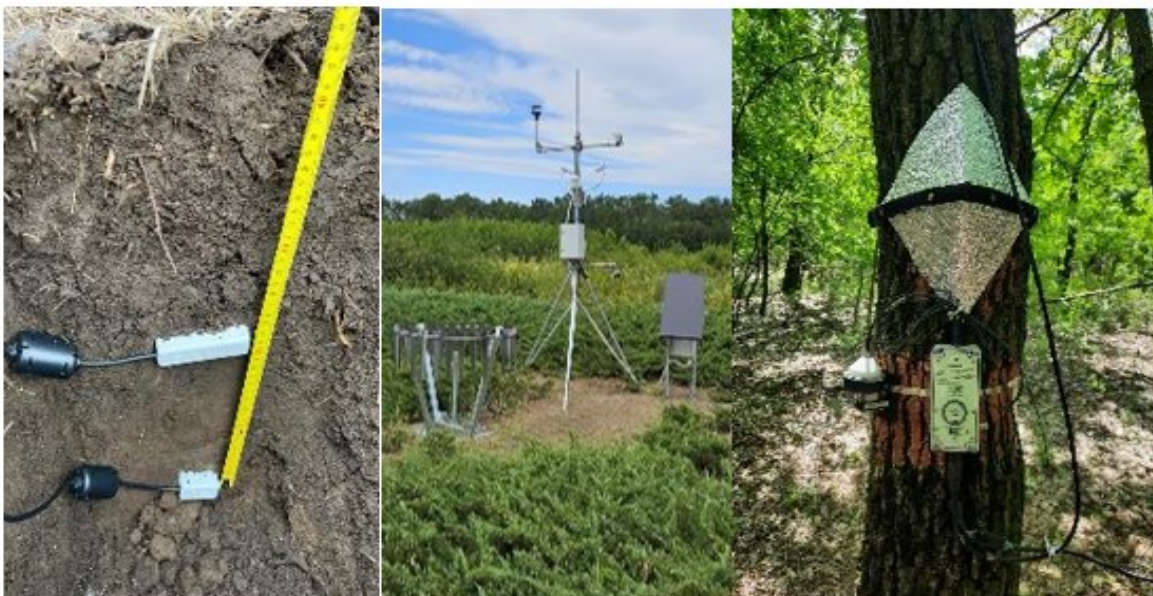


REZULTATE 2023

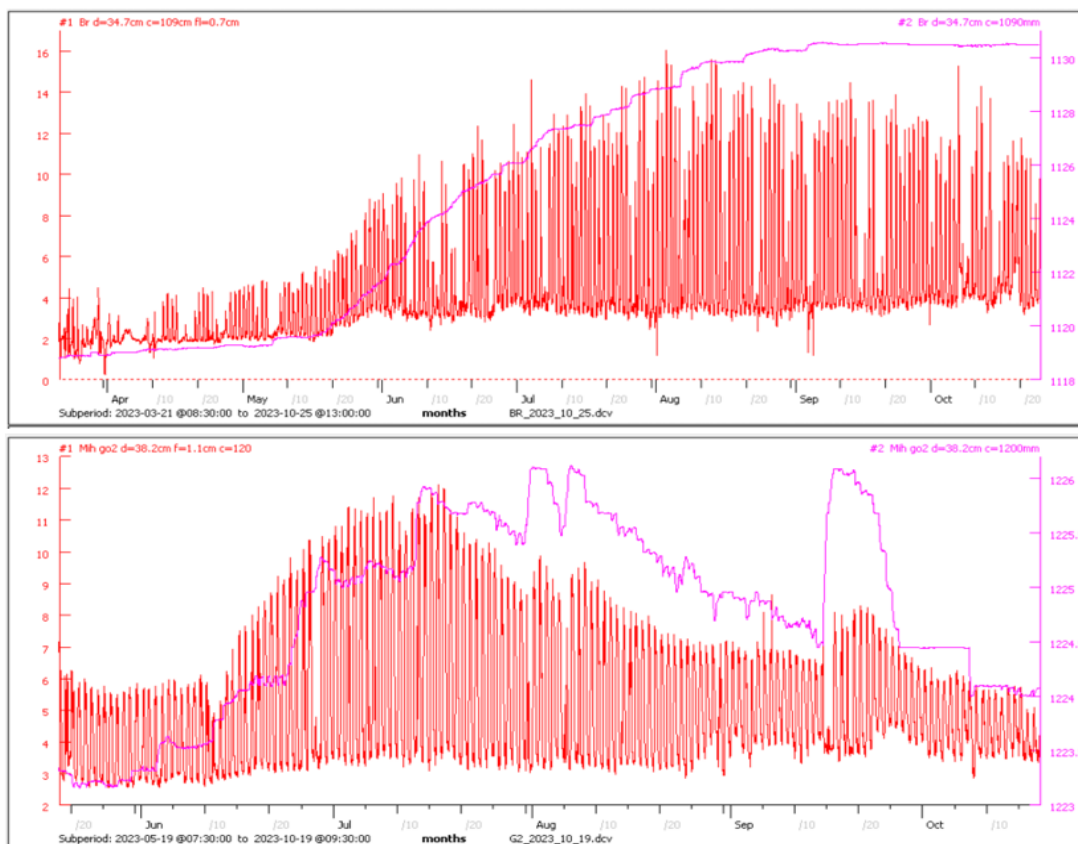
Proiectul: PN 23090101 - Perfecționarea sistemului multifuncțional de cercetare ecologică pe termen lung a stării unor ecosisteme forestiere reprezentative din România în vederea dezvoltării de cunoștințe științifice noi privind efectele poluării atmosferice, schimbărilor climatice și a altor factori de stres și valorificarea acestora în scop decizional.



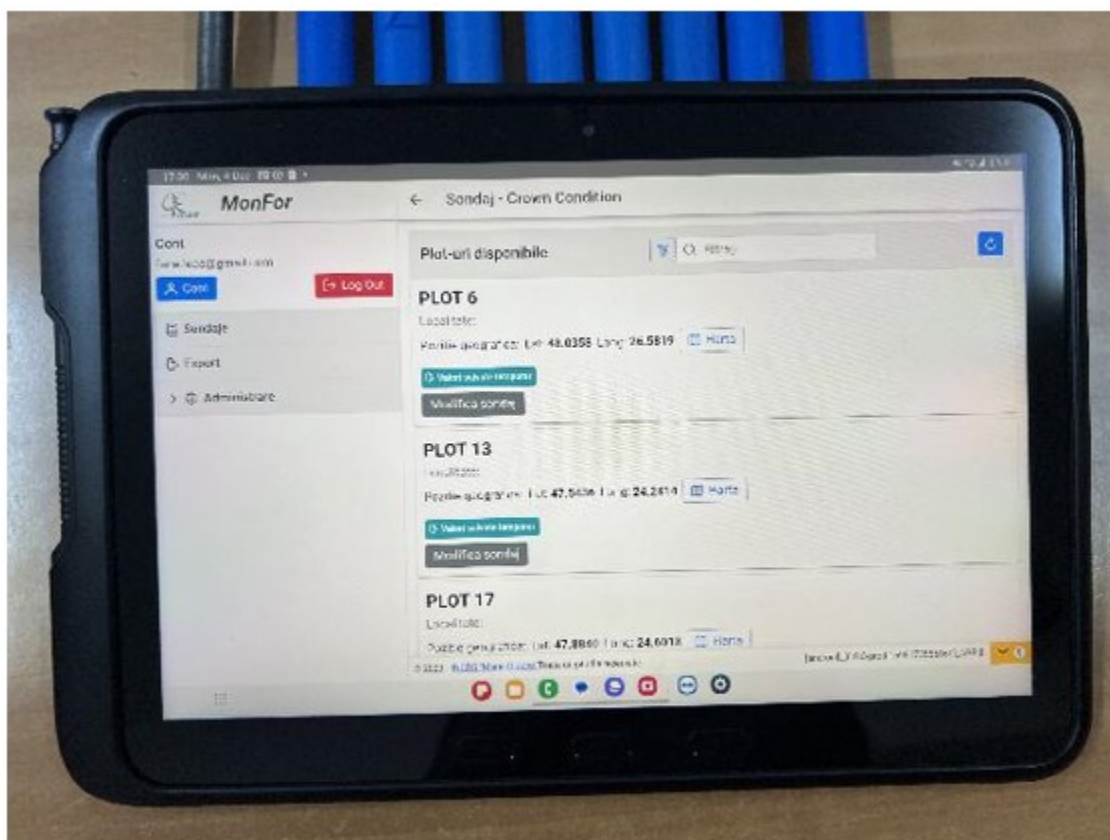
Imagine de ansamblu din suprafața nou instalată Demacușa – Molid (stânga) și sistem sap flow cu dendrometru automat tip bandă integrat de monitorizare a fluxului de sevă și a creșterilor în diametrul (dreapta)



Imagini din suprafața nou instalată Bărăganu – stejar, stație meteorologică automată și sistem sap flow cu dendrometru automat tip bandă integrat de monitorizare a fluxului de sevă și a creșterilor în diametru.



Dinamica fluxului de sevă (cu linie roșie) și a creșterii în diametrul (cu linie mov) pentru brad în suprafața Demacuşa – Molid (panou sus) și pentru gorun în suprafața Mihăești – Gorun



Interfața aplicației mobile de recoltare a datelor de teren.