

ADER 6.1.3 • DIGIONE BERRY

Workshop Aplicații digitale în horticultură

Prezentarea funcționalității aplicațiilor digitale dezvoltate în cadrul proiectului — sisteme de irigare inteligentă, capcane digitale și stații meteo conectate, pentru cultura de precizie a arbuștilor fructiferi.

DATA

23 iunie 2026

ORA

11:00

FORMAT

Transmisie live



CONECTARE DIRECTĂ • ZOOM

<https://zoom.us/j/96027558787?pwd=k1e8Ud1j5mHxxCj4iCGo9vuW5luET8.1>

Transmisie simultană din trei centre de cercetare



COORDONATOR

**USAMV București
Facultatea de Horticultură**

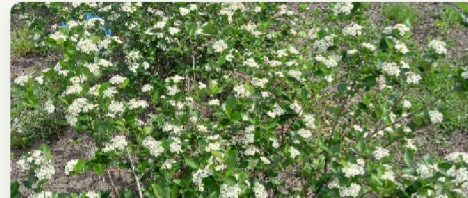
Sistem decizional inteligent generic, irigare și fertilizare digitalizată — afin și coacăz.



PARTENER 1

ICDP Pitești-Mărăcineni

Senzori de umiditate și capcane digitale pentru monitorizarea culturii de zmeur și lonicera.



PARTENER 2

SCDP Bistrița

Stație meteo nMETOS și suport decizional digital pentru cultura de aronia.

Ce vor vedea participanții

- Demonstrații live ale sistemului suport decizional inteligent, de la senzor la acțiune
- Funcționarea stațiilor meteo și a senzorilor de umiditate a solului în câmp
- Capcanele digitale pentru monitorizarea dăunătorilor în timp real
- Rezultate economice: economie de apă și costuri reduse de producție, validate prin analiza LCCA
- Sesiune de întrebări cu echipele de cercetare ale celor trei instituții partenere

-35%

economie medie de apă prin irigare bazată pe senzori

5

specii de arbuști fructiferi incluse — afin, coacăz, zmeur, lonicera, aronia

4

straturi tehnologice — de la senzor la decizia automată

Participarea este liberă

Eveniment organizat în cadrul proiectului ADER 6.1.3

"Digitalizarea unor verigi tehnologice în cultura de precizie a arbuștilor fructiferi"

digi.oneberry.ro

USAMV București • ICDP Pitești-Mărăcineni
SCDP Bistrița