



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN CLUJ-NAPOCA  
FACULTATEA DE HORTICULTURĂ ȘI AFACERI ÎN DEZVOLTARE RURALĂ  
Calea Mănăstur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România  
Tel: +40-374-492.010, Fax: +40-264-503.792, Tel.+ 40-756-013.43 | Fax + 40-264-593.792  
E-mail: secretariat.horticultura@usamvcluj.ro



<https://www.usamvcluj.ro/>

## FACULTATEA DE HORTICULTURĂ ȘI AFACERI ÎN DEZVOLTARE RURALĂ

### Master: PROIECTAREA, AMENAJAREA ȘI ÎNTREȚINEREA SPAȚIILOR VERZI

#### TEMATICA PENTRU ADMITERE LA MASTER PROIECTAREA, AMENAJAREA ȘI ÎNTREȚINEREA SPAȚIILOR VERZI (PAISV)

1. Funcțiile spațiilor verzi: estetică; recreativă; sanitară; educativ-instructivă
2. Elementele constitutive ale spațiilor verzi:

#### Vegetația lemnoasă:

**Conifere:** arbori; arbuști

**Foioase:**

*Arbori* decorativi prin:

- flori, frunze, fructe, habitus

*Arbuști* decorativi prin:

- flori, fructe, frunze, habitus
- pentru garduri vii

#### Vegetația erbacee:

- **Specii floricole:**

- decorative prin flori, frunze, port
- anuale, bienale, perene, ferigi, ierburi ornamentale

- **Graminee** pentru gazon

3. Modalități de dispunere a vegetației dendro-floricole în spațiile verzi (aliniament, masiv, gard viu, ronduri, rabate, individual, grup etc.).
4. Lucrări de îngrijire aplicate trandafirilor și celorlalți arbuști cultivați în spațiile verzi.
5. Lucrări de îngrijire aplicate gazonului.

#### Bibliografie

1. DUMITRAȘ ADELINA, 2010, Compoziții florale utilizate în amenajări peisagistice, Ed. Mediamira, Cluj-Napoca.
2. DUMITRAȘ ADELINA, D. Zaharia, V. Singureanu, Georeta Sabo, 2008, Principii generale de proiectare și amenajare a spațiilor verzi, Ed. AcademicPres, Cluj-Napoca.
3. ILIESCU ANA-FELICIA, 2008, Arhitectură peisageră, Editura Ceres, București.
4. TOMA FLORIN, 2002, Floricultură și gazon (II), Ed. Universitas Company, București.
5. TOMA F., 2005, Îngrijirea și pregătirea pentru iarnă a speciilor floricole din parcuri și grădini, Ed. Lucman, București.
6. ZAHARIA A., DENISA JUCAN, RALUCA CICEVAN, 2018, Arboricultură ornamentală, Editura AcademicPres, Cluj-Napoca.

**Coordonator program de studii  
Prof. Dr. Adelina DUMITRAȘ**