



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA

Calea Mănăstur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România

Tel: +40-374-492.010, Fax: +40-264-593.792

usamvcluj.ro

RU 57

**REGULAMENT DE ORGANIZARE ȘI FUNCȚIONARE AL
Institutului de Cercetări Horticole Avansate al Transilvaniei
de la Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca**

Capitolul I - Dispoziții generale

Art. 1. Institutul de Cercetări Horticole Avansate al Transilvaniei (ICHAT) constituie o instituție de cercetare fără personalitate juridică, aparținând Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca (USAMV Cluj-Napoca) și care are aceleași date de identificare cu cele ale universității. ICHAT a fost înființat prin Hotărârea Senatului Universitar din data de 24.07.2009 și ca urmare a investiției rezultate prin Programul Operațional Sectorial *Creșterea Competitivității Economice*, Axa Prioritară 2 *Competitivitate prin cercetare-dezvoltare și inovare* Domeniul major de intervenție 2.2, *Investiții în infrastructura de CDI și dezvoltarea capacității administrative*, Operațiunea 2.1, *Dezvoltarea infrastructurii C-D*, în cadrul proiectului ID 946/SMIS 14064, câștigat în competiția din anul 2010. Institutul de Cercetări Horticole Avansate al Transilvaniei (ICHAT) își desfășoară activitatea în conformitate cu prevederile Legii Învățământului Superior nr. 199/ 2023, a Ordonanței Guvernului nr. 57/2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică, a Legii nr. 183/ 2024 privind statutul personalului de cercetare, dezvoltare și inovare, a regulamentelor și Cartei USAMV, precum și ale prezentului regulament.

Art. 2. ICHAT derulează activități de cercetare științifică și dezvoltare tehnologică, inovare și transfer tehnologic în domeniul horticola și a industriei horticole, precum și în alte domenii conexe.

Capitolul II - Viziune

Art. 3. Promovarea USAMV și ICHAT ca pol de excelență în domeniul horticulturii și a industriei horticole, în strânsă legătură cu nevoile unei dezvoltări durabile.

Capitolul III - Misiune

Art. 4. Generarea și diseminarea de cercetări horticole avansate și tehnologii inovative, asigurarea unui suport pentru un învățământ superior horticola performant și a unor servicii destinate îmbunătățirii calității și valorii plantelor, creșterii productivității și profitabilității industriei horticole, în condițiile protejării mediului natural și asigurării biodiversității.

Capitolul IV - Funcționalitate

Art. 5. Funcționalitatea ICHAT se bazează pe **activități interdisciplinare** în sprijinul cercetării, inovării, transferului tehnologic, învățământului superior horticola, bazate pe facilitățile existente și pe cele nou create.

Art. 6. **Principalele domenii de activitate** vor fi orientate spre pomicultură, viticultură, legumicultură, floricultură, peisagistică, tehnologia produselor horticole, arboricultură ornamentală, măsurători terestre și cadastru horticola, îmbunătățiri funciare horticole și dezvoltare rurală.

Art. 7. Activitatea și funcționarea ICHAT va fi **corelată cu cea a USAMV, a Facultății de Horticultură și Afaceri în Dezvoltare Rurală, Stațiunii de Cercetări Horticole**, care va oferi infrastructură de



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA

Calea Mănăstur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România

Tel: +40-374-492.010, Fax: +40-264-593.792

usamvcluj.ro

RU 57

**REGULAMENT DE ORGANIZARE ȘI FUNCȚIONARE AL
Institutului de Cercetări Horticole Avansate al Transilvaniei
de la Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca**

Capitolul I - Dispoziții generale

Art. 1. Institutul de Cercetări Horticole Avansate al Transilvaniei (ICHAT) constituie o instituție de cercetare fără personalitate juridică, aparținând Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca (USAMV Cluj-Napoca) și care are aceleași date de identificare cu cele ale universității. ICHAT a fost înființat prin Hotărârea Senatului Universitar din data de 24.07.2009 și ca urmare a investiției rezultate prin Programul Operațional Sectorial *Creșterea Competitivității Economice*, Axa Prioritară 2 *Competitivitate prin cercetare-dezvoltare și inovare* Domeniul major de intervenție 2.2, *Investiții în infrastructura de CDI și dezvoltarea capacității administrative*, Operațiunea 2.1, *Dezvoltarea infrastructurii C-D*, în cadrul proiectului ID 946/SMIS 14064, câștigat în competiția din anul 2010. Institutul de Cercetări Horticole Avansate al Transilvaniei (ICHAT) își desfășoară activitatea în conformitate cu prevederile Legii Învățământului Superior nr. 199/ 2023, a Ordonanței Guvernului nr. 57/2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică, a Legii nr. 183/ 2024 privind statutul personalului de cercetare, dezvoltare și inovare, a regulamentelor și Cartei USAMV, precum și ale prezentului regulament.

Art. 2. ICHAT derulează activități de cercetare științifică și dezvoltare tehnologică, inovare și transfer tehnologic în domeniul horticola și a industriei horticole, precum și în alte domenii conexe.

Capitolul II - Viziune

Art. 3. Promovarea USAMV și ICHAT ca pol de excelență în domeniul horticulturii și a industriei horticole, în strânsă legătură cu nevoile unei dezvoltări durabile.

Capitolul III - Misiune

Art. 4. Generarea și diseminarea de cercetări horticole avansate și tehnologii inovative, asigurarea unui suport pentru un învățământ superior horticola performant și a unor servicii destinate îmbunătățirii calității și valorii plantelor, creșterii productivității și profitabilității industriei horticole, în condițiile protejării mediului natural și asigurării biodiversității.

Capitolul IV - Funcționalitate

Art. 5. Funcționalitatea ICHAT se bazează pe **activități interdisciplinare** în sprijinul cercetării, inovării, transferului tehnologic, învățământului superior horticola, bazate pe facilitățile existente și pe cele nou create.

Art. 6. **Principalele domenii de activitate** vor fi orientate spre pomicultură, viticultură, legumicultură, floricultură, peisagistică, tehnologia produselor horticole, arboricultură ornamentală, măsurători terestre și cadastru horticola, îmbunătățiri funciare horticole și dezvoltare rurală.

Art. 7. Activitatea și funcționarea ICHAT va fi **corelată cu cea a USAMV, a Facultății de Horticultură și Afaceri în Dezvoltare Rurală, Stațiunii de Cercetări Horticole**, care va oferi infrastructură de



experimentare în condiții de producție precum și cercetări aplicative în baza unei strategii comune și contracte de colaborare.

Art. 8. Funcționarea ICHAT va fi orientată spre domeniile, metodele și tehnologiile de **cercetare avansată**, considerate ca prioritare, fiind sprijinite inițiativele în următoarele direcții:

- a) metode inovative de ameliorare a plantelor horticole;
- b) tehnologii noi pentru asigurarea unor culturi sustenabile de plante horticole;
- c) tehnologii avansate pentru prelucrarea produselor agricole;
- d) studii de impact asupra producției horticole în spații controlate;
- e) monitorizarea economico-socială a spațiului agrar rural horticol;
- f) cercetări fundamentale avansate în domeniul mecanismelor genetice, biochimice, morfologice și fiziologice care aduc beneficii plantelor horticole și consumatorilor.

Art. 9. Funcționarea ICHAT va fi asigurată prin finanțările rezultate din proiecte de cercetare locale, regionale, naționale și internaționale, de inovare (drepturi de proprietate) și transfer tehnologic, din proiecte de cercetare aplicative, inclusiv în parteneriat cu agenții economici sau agențiile guvernamentale, alte venituri operaționale necesare acoperirii cheltuielilor operaționale de funcționare a institutului (de ex. venituri din programele de instruire și formare de specialiști, venituri rezultate din donații sau sponsorizări etc).

Capitolul V - Structură de conducere

Art. 10. (1) Structura de conducere ICHAT este constituită de un **Consiliu științific**.

(2) Membrii **Consiliului științific** al ICHAT sunt numiți de Consiliul de Administrație cu aprobarea Senatului universitar. Consiliul științific este coordonat de un Director.

Art. 11. Consiliul științific ICHAT propune *Planul operațional anual*, care va fi avizat de Consiliul de Administrație, de Consiliul Cercetării, Dezvoltării, Inovării și va fi aprobat de Senat.

Art. 12. *Consiliul științific* are obligația de a evalua periodic (minim anual) modul de funcționare și activitățile derulate în ICHAT conform Planului operațional pe anul în curs. Consiliul științific ICHAT se întâlnește periodic (trimestrial, semestrial și anual), sau ori de câte ori este nevoie, la convocarea Directorului, Prorectorului cu coordonarea activităților de cercetare, dezvoltare, inovare sau a Rectorului USAMV Cluj-Napoca.

Art. 13. Consiliul științific este subordonat *Consiliului Cercetării, Dezvoltării, Inovării*, Prorectorului cu coordonarea activităților de cercetare, dezvoltare, inovare, Consiliului de administrație și Rectorului universității, conform Organigramei USAMV Cluj-Napoca.

Art. 14. Consiliul științific are ca membrii de drept pe Directorul institutului, un director științific, un director adjunct și responsabili departamentelor de cercetare horticolă. Directorul reprezintă ICHAT în raport cu universitatea și asigură ducerea la îndeplinire a hotărârilor Consiliului științific precum și activitatea curentă, de management și administrare a ICHAT, fiind ajutat de un secretar și un administrator. Directorul științific va coordona activitatea de cercetare științifică și va elabora Planul operațional anual al ICHAT, pe care îl va înainta spre avizare Consiliului științific.

Art. 15. Directorul ICHAT va prezenta Consiliului științific ICHAT un raport anual de activitate care va fi înaintat spre validare *Consiliului Cercetării, Dezvoltării, Inovării*.

Art. 16. Directorul ICHAT este asistat în evidențierea și desfășurarea activităților financiar-contabile de o persoană nominalizată de Directorul economic al USAMV Cluj-Napoca.



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA

Calea Mănăștur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România

Tel: +40-374-492.010, Fax: +40-264-593.792

usamvcluj.ro

- Art. 17.** Institutul este organizat pe Departamente de cercetare în cadrul cărora funcționează Laboratoarele de cercetare nominalizate prin proiectul ICHAT precum și cele afiliate ulterior institutului.
- Art. 18.** Departamentele de cercetare sunt reprezentate în Consiliul științific de către un membru cu atribuții de Responsabil de departament cercetare. În cadrul acestor prerogative, Responsabilul va coordona întreaga activitate a Departamentului de cercetare. Responsabilul de departament de cercetare stabilește obiectivele și activitățile anuale din Planul operațional și urmărește susținerea sustenabilității financiare a acestora.
- Art. 19.** Personalul angajat în cadrul ICHAT se află în subordinea Responsabililor de departamente de cercetare, respectiv a directorului ICHAT, care aprobă și strategia resurselor umane necesare bunei funcționări a Institutului.
- Art. 20.** Serviciile suport necesare ICHAT (întreținere tehnică, achiziții, resurse umane, protecția muncii, imagine comunicare, audit intern) sunt asigurate de USAMV Cluj-Napoca.
- Art. 21.** Responsabilii Departamentelor de cercetare vor duce la îndeplinire Planul operațional al ICHAT și asigură sustenabilitatea financiară și științifică a colectivului pe care îl are în subordine.
- Art. 22.** Membrii Consiliului științific ICHAT sunt răspunzători, în condițiile legii, de îndeplinirea atribuțiilor ce le revin.
- Art. 23.** Membrii Consiliului științific nu sunt remunerați suplimentar pentru activitatea depusă în Consiliul științific.

Capitolul VI - Structură organizatorică

- Art. 24.** În structura organizatorică a ICHAT sunt cuprinse Laboratoarele nominalizate în proiectul de investiții din clădirea centrală și cele aflate la Centrul de Cercetări pentru Biodiversitate și conservare (denumit generic Banca de gene), cele două sere, plantația experimentală pomicolă și viticolă. Pe baza de propuneri fundamentate, cu aprobarea Consiliului ICHAT și al Consiliului Cercetării, Dezvoltării, Inovării, se pot crea noi laboratoare interdisciplinare susținute prin proiecte de cercetare naționale sau internaționale.
- Art. 25.** Pentru îndeplinirea obligațiilor asumate în Planul de activitate, Consiliul științific stabilește obiectivele fiecărui Departament de cercetare și nominalizează pentru fiecare Laborator un responsabil.
- Art. 26.** Responsabilul fiecărui laborator evidențiază activitățile desfășurate, programează activitățile și ține evidența cercetătorilor și utilizatorilor cu acces permanent sau ocazional. Anual întocmește listele cu achiziții necesare din fonduri proprii și/sau publice pe care le va depune responsabilului de departament în vederea centralizării.
- Art. 27.** Responsabilii laboratoarelor sunt obligați să informeze administratorul ICHAT privitor la toate nevoile curente privind întreținerea, repararea sau service-ul necesar unei bune funcționalități a spațiilor și dotărilor comune.
- Art. 28.** ICHAT beneficiază de administrarea proprie a fondurilor rezultate din derularea proiectelor de cercetare sau alte surse de finanțare, în condițiile stabilite de regulamentele USAMV Cluj-Napoca. Utilizarea sumelor rezultate din regia proiectelor ce se desfășoară la ICHAT se va face cu aprobarea Consiliului științific și ele vor fi evidențiate în Raportul anual al activității ICHAT.
- Art. 29.** Laboratoarele care sunt implicate în inovare și/sau transfer tehnologic vor beneficia de avantajele financiare conferite de regulamentele USAMV Cluj-Napoca, evidențierea financiară fiind făcută de Compartimentul financiar al USAMV Cluj-Napoca separat pe fiecare Responsabil de laborator.



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA

Calea Mănăstur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România

Tel: +40-374-492.010, Fax: +40-264-593.792

usamvcluj.ro

- Art. 30.** Gestionarea și evidența patrimoniului comun al ICHAT (ex. amfiteatre, holuri, lifturi, alte dotări) intră în obligația administratorului institutului. Administratorul ICHAT va informa Consiliul științific (minimum o dată pe an, după inventariere) asupra stării aparatelor și instalațiilor din patrimoniul institutului precum și asupra nevoilor curente de întreținere, service sau reparații post-garanție. Administratorul ICHAT va prezenta spre aprobare Consiliului Cercetării lista solicitată de Departamentele de cercetare pentru Achizițiile anuale din fonduri proprii și/sau publice și va urmări realizarea lor de către Serviciul Achiziții și aprovizionare.
- Art. 31.** Evidențierea stării patrimoniului ICHAT reprezentat de cele două sere, precum și asigurarea întreținerii lor, este asigurată de o persoană specializată care va prezenta Consiliului științific, periodic (cel puțin anual), un raport privind starea de funcționare.
- Art. 32.** Secretariatul științific al ICHAT va asigura comunicarea necesară în cadrul Consiliului științific și va evidenția și transmite hotărârile luate în cadrul acestuia.

Capitolul VII - Utilizatori

- Art. 33.** ICHAT este o instituție de cercetare cu activități complexe, interdisciplinare, care poate avea ca utilizatori o gamă largă de cercetători, cadre didactice, post-doctoranzi, doctoranzi, masteranzi, studenți sau parteneri contractanți, din țară și străinătate, care respectă regulamentele institutului și au asigurată finanțarea necesară.
- Art. 34.** **Personalul ICHAT** este alcătuit din cercetători științifici (CSI, CSII, CS), asistenți cercetare, tehnicieni și laboranți, personal permanent cu normă de bază, angajat pe perioada nedeterminată sau determinată, aflat în evidența Serviciului de Resurse Umane din USAMV Cluj-Napoca.
- Art. 35.** **Posturile de cercetător** (CSI, CSII, CS) sau asistent cercetare se ocupă prin concurs, conform reglementărilor naționale în vigoare, ținând cont de criteriile minime CNADTCU și regulamentul RC 37. Acestea sunt evaluate anual, conform criteriilor de evaluare ale USAMV Cluj-Napoca și trebuie să fie în acord cu criteriile minime impuse de CNADTCU pentru funcția de cercetător ocupată.
- Art. 36.** **Cercetătorii noi angajați** în cadrul ICHAT vor trebui să aibă asigurată sustenabilitatea financiară, de pe perioada contractului, prin resursele financiare reflectate de costurile salariale din proiecte de cercetare.
- Art. 37.** Sunt afiliate activităților ICHAT **cadrele didactice și didactice auxiliare** ale Facultății de Horticultură și Afaceri în Dezvoltare Rurală implicate în activitățile de cercetare-dezvoltare-inovare din cadrul laboratoarelor ICHAT.
- Art. 38.** **Cercetătorii Stațiunii Horticole USAMV Cluj-Napoca** au acces la resursele Institutului în baza proiectelor comune de cercetare.
- Art. 39.** **Doctoranzii**, coordonați de cadrele didactice conducători de doctorat afiliați sau nu la ICHAT, își pot derula activitățile de cercetare ca utilizatori ai laboratoarelor existente dacă își pot finanța activitatea prin proiecte de cercetare științifică, proiecte din fonduri ale Școlilor doctorale, prin orice surse financiare care au acordul conducerii ICHAT și care să acopere costurile în baza unui contract.
- Art. 40.** **Cercetătorii post-doctorali** pot deveni utilizatori ai ICHAT în calitate de angajați pe perioadă determinată pe durata derulării proiectelor de cercetare, fie că sunt cadre didactice, fie că au norma de bază în cercetare pe perioada derulării unui proiect, aprobat în prealabil de Consiliul științific.
- Art. 41.** Cercetătorii sau cadrele didactice de la alte universități sau laboratoare de cercetare din țară sau străinătate, pot fi beneficiarii facilităților oferite de ICHAT **în calitate de utilizatori**. Utilizatorii vor



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA

Calea Mănăstur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România

Tel: +40-374-492.010, Fax: +40-264-593.792

usamvcluj.ro

trebui să suporte integral costurile activităților prestate în ICHAT cu excepția celor convenite în prealabil prin acorduri de cooperare, formare de cadre, specializare în profilul ICHAT.

Capitolul VIII - Activități desfășurate

Art. 42. În laboratoarele ICHAT se vor desfășura **toate tipurile de cercetare științifică**, dezvoltare, inovare și transfer tehnologic finanțate contractual din bugetul național sau din alte surse de finanțare.

Art. 43. Se vor acorda **prioritate cercetărilor științifice în domeniul horticola**, a celor care dezvoltă specializări inteligente și celor precizate în strategiile de dezvoltare a cercetărilor din USAMV Cluj-Napoca.

Art. 44. ICHAT are ca **activitate prioritară și prestarea de activități de cercetare aplicativă, dezvoltare, inovare și transfer tehnologic** la nivel regional, național și internațional, în domeniile sale de competență, pentru dezvoltarea horticolturii și industriei horticoale autohtone și încurajarea colaborării și a finanțărilor comune cu mediul privat.

Art. 45. Ca și componentă a USAMV Cluj-Napoca, activitatea ICHAT va contribui și la **formarea de specialiști** în domeniul horticola și a unor domenii conexe în baza programelor de integrare a cercetării în programele de învățământ ale universității.

Art. 46. Activitatea ICHAT va fi **orientată spre obținerea unui statut de excelență** prin valorificarea cercetărilor prin publicații cu impact, produse și tehnologii inovative evidențiate în brevete sau patente, proiecte de transfer tehnologic, colaborare internațională.

Art. 47. Activitatea ICHAT va fi **orientată spre internaționalizarea cercetărilor** prin organizarea și participarea utilizatorilor la simpozioane, workshop-uri, mese rotunde etc, la nivel național și internațional și prin afilierea la organisme internaționale de profil.

Art. 48. Rezultatele cercetărilor științifice sau a inovațiilor obținute ca utilizator al facilităților institutului sau în baza derulării de contracte finanțate din fonduri publice sau private și derulate prin ICHAT aparțin USAMV Cluj-Napoca.

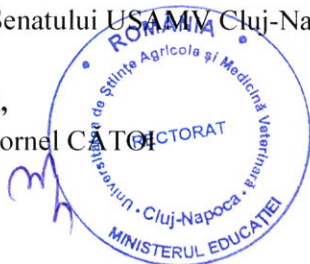
Capitolul IX - Dispoziții finale

Art. 49. Regulamentul de organizare și funcționare este conceput de Consiliul științific ICHAT, este avizat de Consiliului de Administrație al USAMV Cluj-Napoca și este aprobat de către Senatul USAMV Cluj-Napoca.

Art. 50. Prezentul regulament a fost aprobat în Consiliul de Administrație din data de 08.07.2024 și în ședința Senatului USAMV Cluj-Napoca din data de 10.07.2024, dată de la care intră în vigoare.

RECTOR,

Prof. dr. Cornel C. TOI



VIZAT Oficial juridic,

Cons. jur. Silvia MIHALI

PRESEDINTE SENAT,

Prof. dr. Dan Cristian VODNAR

