

CURRICULUM VITAE

1. **Numele:** TELEUȚĂ
2. **Prenumele:** ALEXANDRU
3. **Data nașterii:** 31 octombrie 1952
4. **Naționalitatea:** român
5. **Starea civilă:** căsătorit
6. **Studiile:** superioare

<i>Instituția de învățămînt</i>	Institutul Agricol, Chișinău, Republica Moldova
<i>Perioada</i>	1969 – 1974
<i>Gradul sau diploma obținută</i>	Agronom
<i>Instituția de studii postuniversitare</i>	Aspirantura, Institutul Unional pentru Fitotehnie „N. I. Vavilov”, VASHNIL. Leningrad
<i>Perioada</i>	1975 - 1978
<i>Gradul sau diploma obținută</i>	Doctor în științe agricole

7. **Limbile cunoscute:** (de la 1 la 5 pentru competență: 5 = fluent)

<i>Limba</i>	<i>Citire</i>	<i>Vorbire</i>	<i>Scris</i>
Limba Română	5	5	5
Limba Rusă	5	5	5
Limba Engleză	4	4	4

8. **Membru al organizațiilor profesionale:**

- membru al Comitetului Consultativ Științific, Tehnic și Tehnologic și Punct Focal Național al Grupului de lucru „Inițiativa Globală în domeniul Taxonomiei” ale Convenției cu privire la Diversitatea Biologică;
- membru al Comitetului Științific al Convenției RAMSAR;
- membru al Comitetului Național al Programului „Omul și Biosfera”, UNESCO;
- membru al Societății de Botanică din Republica Moldova;
- Președinte al Consiliului Director al Centrului Regional pentru Mediu din Moldova;
- Membru al Colegiului Ministerului Mediului.

9. **Alte abilități:** cunoașterea computerului (Word, Excel, Illustrator, Photoshop), permis de conducere, filmări, foto.

10. **Poziția actuală:** director-interimar al Grădinii Botanice (Institut) a AȘM.

11. **Perioada de activitate în cadrul GB (Institut) a AȘM:** 1975 – prezent (39 ani).

12. **Calificările de bază:** cercetător științific în domeniul botanicii, geneticii, ameliorării și seminologiei. Doctor în științe agricole din 1980. Conferențiar cercetător din 22.06.1995

13. Experiența de muncă:

Data:	1975 – 2008
Adresa	Str. Pădurilor 18, Chișinău, Republica Moldova
Organizația	Grădina Botanică (institut) a Academiei de Științe a Moldovei
Postul	Director al Grădinii Botanice (Institut) a AȘM (din 2006 până în prezent); Cercetător științific coordonator (1997-2005) Șef de laborator (1994 - 1997) Vice-director privind lucrul științific (1991 - 1994) Cercetător științific superior (1988-1991) Secretar științific (1980 -1987) Cercetător științific inferior (1979 - 1980) Aspirant (1975 - 1978)
Descrierea funcțiilor de bază	<ol style="list-style-type: none"> 1. Managementul Grădinii Botanice (institut) a AȘM; 2. Planificarea cercetărilor științifice; 3. Evaluarea metodologiei și aplicarea metodelor de cercetare; 4. Procurarea echipamentului științific; 5. Efectuarea cercetărilor științifice și sinteza informației; 6. Pregătirea documentelor finale; 7. Conducător a două proiecte instituționale (2006-2010, 2011-2014), trei proiecte de transfer tehnologic (2009, 2010), 7 proiecte de antreprenoriat și granturi (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014).
Data:	1998 - 2005
Adresa	Str. Cosmonauților 9, Chișinău, Republica Moldova
Organizația	Oficiul „Biodiversitate”
Postul	Manager al proiectelor prin cumul
Descrierea funcțiilor de bază	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pregătirea Primului Raport Național cu privire la Conservarea biodiversității în Moldova (proiect GEF, nr. 20126); 2. Pregătirea Strategiei Naționale și a Planului de Acțiune pentru Conservarea biodiversității (proiect GEF, nr. 20126): <ol style="list-style-type: none"> 2.1. planificarea și organizarea activității proiectului; 2.2. selectarea experților pentru realizarea obiectivelor Proiectului; 2.3. analiza și sinteza informației relevante; 2.4. elaborarea documentelor finale (Primul, al Doilea, al Treilea și al Patrulea Raport Național, Strategia Națională și Planul de Acțiuni pentru Conservarea Biodiversității, Cartea Roșie a Moldovei – ediția II). 3. Managerul proiectului „Fortificarea capacităților Republicii Moldova în domeniul Conservării Biodiversității” (proiect GEF nr. TF027883): <ol style="list-style-type: none"> 3.1. evaluarea detaliată a necesității de raționalizare și îmbunătățire a cadrului legal pentru conservarea biodiversității și semnarea tratatelor internaționale; 3.2. evaluarea cadrului instituțional existent pentru lărgirea accesului public la informație și participarea lui în luarea deciziilor în domeniul protecției biodiversității; 3.3. perfectarea legilor și regulamentelor în domeniul managementului resurselor vegetale, etc. 4. Managerul proiectului „Pregătirea manuscrisului, editarea și distribuirea Cărții Roșii - ediția III (2014); 5. Managerul proiectului: Strategia națională și planul de acțiuni privind diversitatea biologică a Republicii Moldova pentru anii 2014-2020. UNDP, GEF;

	6. Manager a 5 proiecte (granturi investiționale) în sumă de cca 5, 0 mil. Lei destinate: instalării sistemului de irigare automatizat pe teritoriul Grădinii Botanice (Institut) a AȘM; cercetării speciilor rare de plante din flora spontană a Republicii Moldova; Amenajarea peisagistică și dendrologică a Complexului Monastic Curchi.
--	--

14. Direcții de cercetare:

- Introducerea și aclimatizarea plantelor furajere noi;
- Conservarea diversității plantelor și utilizarea rațională a resurselor vegetale.

15. Principalele rezultate științifice:

- În anii 1975 - 1980 a fost evaluată colecția mondială de *Glycine max* Merrill. și selectate 230 forme valoroase pentru ameliorarea soiei în Moldova. Cercetările au permis evidențierea formelor bogate în proteină și acizi aminici esențiali, ulei, cu un conținut scăzut al inhibitorilor tripsinei, forme adaptate la recoltarea mecanizată a boabelor. Au fost stabilite legitățile de acumulare a proteinelor 11S în boabele de soia, evidențiate regiunile geografice de proveniență a ecotipurilor de soia, care prezintă interes în scopul mobilizării genofondului de perspectivă pentru Moldova.
- Mobilizarea genofondului speciilor de plante furajere noi și fondarea colecției de plante furajere netradiționale (253 specii);
- Stabilirea valorii furajere la 135 specii de plante furajere din flora spontană a Republicii Moldova și din alte regiuni floristice;
- Evidențiate specii valoroase pentru economia națională;
- Selectate și omologate în Republica Moldova 6 soiuri noi (*G. orientalis* Lam., *Polygonum sachalinense* Fr. Schmidt, *Silphium perfoliatum* L., *Helianthus tuberosus*, *Sida hermaphrodita* (L.) Rusby, *Phacelia tanacetifolia* Benth.);
- Elaborate tehnologiile de cultivare a acestor specii în condițiile Republicii Moldova

16. Expert al proiectelor:

- Primul Comunicat Național al Republicii Moldova privind schimbarea climei (1999);
- Dezvoltarea Durabilă a Republicii Moldova (2000);
- Rețeaua ecologică Pan-Europeană (2000);
- Proiectul „Lebada Alba”, Convenția RAMSAR (2001);
- Evaluarea Biodiversității în Republica Moldova, USAID-Chemonics (2001);
- Primul Raport Național și Strategia Națională privind Conservarea Biodiversității în Tajikistan (2002);
- Constituirea Rețelei Ecologice în bazinul de acumulare a Prutului de mijloc (2006), Banca Mondiala-GEF;
- Fortificarea capacităților ariilor protejate din Moldova (2008), PNUD Moldova – GEF;

17. Informație suplimentară:

- redactor-adjunct al Colegiului de redacție al ediției periodice “Revista Botanică”. Editor-Grădina Botanică a AȘM;
- Implementarea tehnologiei inovative de fondare a plantațiilor energetice și valorificarea biomasei pentru termoficarea Grădinii Botanice (650000 lei) (2013-2014).

18. Publicații:

- 205 lucrări științifice (inclusiv 5 monografii);
- publicații în ultimii 5 ani - 82, inclusiv:
- curs de lecții - TELEUȚĂ, AL., ALEXANDROV, E., GLIJIN, A. Conservarea biodiversității: suport de curs. Ch.: Biotehdesign, 2013. 200 p. ISBN 978-9975-4444-3-9;
- Manual - ADELINA DUMITRAȘ, ALEXANDRU TELEUȚĂ, NINA CIORCHINA /et al./. Amenajarea spațiilor verzi / Acad. De Științe a Moldovei, Grădina Botanică (Inst.), Autoritatea Naț. Pentru Cercetare Științifică (ANCS), Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca, România. – Ch.:S.n., 2012 (Tipogr. AȘM).-344 p. 200 ex. ISBN 978-9975-62-332-2. Tipografia AȘM.

- Broșură- Chisnicea L., Teleuță A., Țiței V., Colțun M. Cultivarea plantelor condimentar-aromate. Chișinău, Moldpres, 2011. 24 p;
- Broșură- Boboc N., Bejan Iu., Castraveț T., Lazu Șt., Miron Al., Munteanu A., Postolache Gh., Teleuță A., Talmaci L., Titică Gh., "Rezervația peisagistică "Țâpova". Chișinău, 2011, 17 p.

19. Manifestări științifice organizate:

- 10 seminare și conferințe naționale în domeniul conservării biodiversității și dezvoltarea durabilă;
- 3 simpozioane științifice internaționale în domeniul conservării lumii vegetale (2010, 2012, 2014). Chișinău

20. Studii și stagii profesionale:

- Utilizarea rațională a resurselor vegetale (Uniunea Sovietică, Institutul Fitotehnic Unional, Leningrad, 1980 și 1982; VASHNIL, Moscova, 1983);
- Administrarea proiectelor promovate de Banca Mondială (Chișinău, Moldova, 1998);
- Abordarea ecosistemică în Conservarea Biodiversității (Norvegia, Trondheim, NINA-NICU, 1999);
- Conservarea Diversității Biologice (Montreal, Canada, 2001);
- Managementul sistemelor biologice naționale și conservarea Biodiversității (California, Riverside University, SUA, 2002);
- Planificarea teritorială și conservarea resurselor naturale din bazinul Dunării (Austria, Viena, 2003);
- Seminarul Regional privind Finanțarea Conservării Biodiversității (Almatî, Kazakhstan, 2003);
- Dezvoltarea Durabilă și Conservarea Diversității Biologice (Germania, Lutz, 2004);
- Dezvoltarea capacităților de management al ariilor naturale protejate (Italia, Montecatinni, 2004);
- Elaborarea planurilor de management al ariilor naturale protejate (WWF, Danube-Carpatian Programme, Romania, Brasov, 2005);
- Conservarea diversității Biologice (Olanda, Haga, 2006);
- Dezvoltarea planurilor de management al ariilor naturale protejate din cadrul Coridorului Verde al Dunării Inferioare (WWF, Danube-Carpatian Programme, Bucuresti, 2007);
- Fondarea și managementul Rezervațiilor biosferei (Rusia, UNESCO oficiul Moscova, Programa „Omul și Biosfera”, 2008);
- Diminuarea impactului schimbărilor climatice în delta Dunării (Odesa, Ucraina, 2013);
- Impactul schimbărilor climatice asupra biodiversității (Tbilisi, Georgia, 2014).

21. Distincții de Stat:

- Om emerit în știință.

22. Distincții ale AȘM:

- medalia „Dimitrie Cantemir”;
- medalia „60 ani Academia de Științe a Moldovei”.

Contact:

Tel./Fax(3732) 550443. Mobil 079971388

E-mail: director@gb.asm.md; alexandrut@mail.md

Eu, Alexandru Teleuță, certific că informația prezentată în Curriculum Vitae este veridică și completă.

Data 24.06.2014



Semnătura