



**UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ  
CLUJ-NAPOCA**

Str. Mănăştur Nr.3-5, 400372 Cluj-Napoca, România  
tel.+ 40-264-596.384; fax + 40-264-593.792

Către,

**MINISTERUL AFACERILOR EXTERNE  
DIRECȚIA ONU și INSTITUȚII SPECIALIZATE**

Aleea Alexandru nr. 31, Sector 1, București  
Fax: 0040.21.319.68.62

**În atenția: domnului Director Cosmin BOIANGIU**

Ca răspuns la adresa dumneavoastră Nr.C2-2/8156 din 17 decembrie 2009, cu privire la programul de burse “Eugen Ionescu”, vă transmitem alăturat lista a 14 teme de cercetare post-doctorală identificate ca fiind de interes pentru Universitatea noastră, precum și numele cadrelor didactice care au propus aceste teme:

1. Cercetări privind riscurile potențiale fizice, chimice, microbiologice, care afectează calitatea grâului de la semănat la recoltare și păstrare (*Recherches concernant les risques potentiels physiques, chimiques, microbiologiques qui affectent la qualité du blé dès son emblavage à sa moisson et conservation*) - **Prof.dr. Sevastița MUSTE**
2. Investigații clinice și paraclinice privind utilizarea electroterapiei în afecțiunile chirurgicale musculare, tedinoase și articulare la animale (*Investigations cliniques et paracliniques concernant l'utilisation de l'électrothérapie dans le cas des affections chirurgicales musculaires, tendineuses et articulaires chez les animaux*) - **Prof.dr. Aurel MUSTE**
3. Cercetări și observații privind utilizarea protezelor vasculare în afecțiunile sistemului circulator (*Recherches et observations concernant l'utilisation des prothèses vasculaires dans le cas des affections du système circulatoire*) - **Prof.dr. Aurel MUSTE**
4. Sisteme de lucrare pentru conservarea solului și sechestrarea carbonului (*Des systèmes de travail pour la préservation des sols et de séquestration du carbone*) - **Prof.dr. Teodor RUSU**
5. Combaterea integrată a buruienilor (*La lutte intégrée contre les mauvaises herbes*) - **Prof.dr. Teodor RUSU**
6. Asolamente și agrotehnica diferențiată (*Assolaments et agrotechnique contre l'érosion*) - **Prof.dr. Teodor RUSU**

7. Perfectionarea tehnologiilor de cultivare ecologică și valorificare superioară a plantelor medicinale (*Améliorer la technologie de culture biologique de plantes médicinales et la valorisation de leur haute*) - **Prof.dr. Marcel DUDA**
8. Metode actuale de stabilire a diagnosticului în tulburările neurologice la animalele de companie (*Des méthodes actuelles de l'établissement du diagnostic dans les maladies neurologiques chez les animaux de compagnie*) - **Prof.dr. Ionel PAPUC**
9. Hipoterapie în afecțiunile neuropsihice ale copilului (*La hippotherapie dans les troubles neuropsychiatriques de l'enfant*) - **Prof.dr. Ionel PAPUC**
10. Utilizarea markerilor moleculari la plante (*Utilisation des marqueurs moléculaires aux plantes*) - **Prof.dr. Doru PAMFIL**
11. Biotehnologii alimentare (*Biotechnologies alimentaires*) - **Prof.dr. Carmen SOCACIU**
12. Cercetări privind calitatea mierii (*Recherches concernant la qualité du miel*) - **Prof.dr. Liviu MĂRGHITAŞ**
13. Parazitologie animală (*Parasitologie animale*) - **Prof.dr. Vasile COZMA**
14. Aplicații ale biotehnologiilor la animale (*Applications des biotechnologies chez les animaux*) - **Prof.dr. Augustin VLAIC**

În speranță că aceste teme vor fi avute în vedere la alcătuirea listei pentru Bursele "Eugen Ionescu".

Cu aleasă considerație,

**Prof.dr. Doru PAMFIL**  
**RECTOR**

