



ACADEMIA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE

"Gheorghe Ionescu-Șișești"

B-dul Mărăști 61, 011464, București, România

Tel: +40-21-3184450; 3184451; Fax: +40-21-3184478;

E-mail: relatii@asas.ro Internet: <http://www.asas.ro>

CABINET PREȘEDINTE

Comunicat

În ultima perioadă, Academia de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu-Șișești" (ASAS), direct sau prin unitățile de cercetare-dezvoltare din rețeaua ASAS, a întreprins mai multe acțiuni legate de sprijinirea eforturilor întreprinse la nivelul întregii țări pentru a face față cât mai bine situației create de epidemia de Corona virus. Astfel, au fost publicate puncte de vedere și opinii ale specialiștilor din cadrul secțiilor științifice ale Academiei sau ale institutelor și stațiunilor sale de cercetare, în principal în domeniul zootehniei, medicinei veterinare dar și legat de alimentație și alimente, prin Secția de Industrie Alimentară. De asemenea a fost inițiată o acțiune de strângere de fonduri prin membrii ASAS, acțiune aflată în derulare.

Având în vedere că mai multe unități de cercetare – dezvoltare din subordinea A.S.A.S. au în dotare sisteme PCR Step One Plus TM Real-Time sau similare acestuia, utile pentru testarea COVID-19, 11 unități c-d-i din subordinea ASAS pot pune la dispoziția spitalelor aceste sisteme. Astfel, Institutul Național de Cercetare -Dezvoltare pentru Biologie și Nutriție Animală - IBNA Balotești a pus la dispoziția Institutului Național de Sănătate Publică, un sistem RT-PCR, acesta fiind folosit pentru prelucrarea testelor la Centrul Regional de Sănătate Publică Timișoara – Laboratorul de Diagnostic Microbiologic Medical. Stațiunea de Cercetare – Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Bujoru a predat un sistem RT-PCR la Spitalul Orășenesc Târgu Bujor. Stațiunea de Cercetare – Dezvoltare pentru Creșterea Bovinelor Dancu, colaborează cu Spitalul IRO Iași și UMF Grigore T. Popa Iași, prin punerea la dispoziția acestora a specialistului stațiunii pentru a realiza diagnostic de laborator al infecției cu COVID-19 în Laboratorul de Biologie Moleculară - CEMEX.

Alte 8 unități c-d-i ale ASAS, pot pune sau au pus la dispoziția spitalelor astfel de sisteme de analiză, cu titlu de împrumut, pe perioada stării de urgență instituită pentru

prevenirea răspândirii COVID-19 potrivit *Decretului nr.195/2020 privind instituirea stării de urgență pe teritoriul României.*

Iată de altfel lista completă a unităților de cercetare – dezvoltare din subordinea A.S.A.S., care au în dotare sisteme PCR Step One Plus TM Real-Time sau similare acestuia pentru testarea COVID-19:

Nr. crt.	Denumirea unității de c-d din cadrul ASAS	Tip sistem RT-PCR
1.	Stațiunea de Cercetare – Dezvoltare pentru Legumicultură Bacău	PCR StepOnePlusTM Real-Time
2.	Stațiunea de Cercetare – Dezvoltare pentru Creșterea Bovinelor Arad	Real Time PCR (qPCR) – Roche, model LightCyclerNano
3.	Stațiunea de Cercetare – Dezvoltare pentru Pomicultură Bistrița	REAL TIME PCR Iq5 (biorad)
4.	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Biologie și Nutriție Animală – IBNA Balotești	Esco PCR Thermal Cycler Swift Spectrum Real Time 96
		Corbet Research PCR Palm Cycler model CGI-96
5.	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Cartof și Sfeclă de Zahăr Brașov	RT-PCR
6.	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Biotehnologii în Horticultură Ștefănești	PCR machine – tip TC – 512 TECHNE
7.	Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Pitești Mărăcineni	Real – Time Thermal Cycler Model, Prime Q
8.	Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Plantelor București	Agilent, Stratagene Mx 3005P din gama Mx 3000/3005P Real Time qPCR System
9.	Stațiunea de Cercetare – Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Odobești	Termocycler PCR – Primus 96 Avanced Peq Lab
10.	Stațiunea de Cercetare – Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Bujoru	Real – Time PCR
11.	Stațiunea de Cercetare – Dezvoltare pentru Creșterea Bovinelor Dancu	Colaborează cu Spitalul IRO Iași și UMF Grigore T. Popa Iași, prin punerea la dispoziția acestora a specialistului stațiunii pentru a realiza diagnostic de laborator al infecției cu COVID-19 în Laboratorul de Biologie Moleculară - CEMEX.

Cu stimă,

PREȘEDINTE,

Prof. univ. emerit dr. ing. dr. h. c. Valeriu TABĂRĂ