

Информативни лист о инфраструктури и опреми за научно-истраживачки рад <i>Info sheet for infrastructure and research equipment</i>			
Чланица/Member		Шумарски факултет/ Faculty of Forestry	
Контакт особа/Contact person		Божица Марић, стручни сарадник за наставу <i>Božica Marić, professional teaching associate</i> bozica.maric@sf.unibl.org	
Репозиторијум опреме/Equipment repository		-	
	Назив/Item	Произвођач/Manufacturer	Карактеристике/Properties
1.	ГИС база васкуларне флоре Републике Српске (Флора Српске) / GIS database of the vascular flora of the Republic of Srpska (Flora Srspe)	Шумарски факултет, Универзитет у Бањој Луци/ <i>Faculty of Forestry University of Banja Luka</i> http://florasrpske.rs.ba/	Апликација Флора Српске представља портал за уношење, чување, анализу и презентацију таксономских, биолошких, еколошких и просторних и других података о васкуларној флори Републике Српске / <i>The application Flora Srska is a portal for entering, storing, analyzing and presenting taxonomic, biological, ecological, spatial and other data about the vascular flora of the Republic of Srska</i>
2.	Апаратура по Клевенцеру/Apparatus according to Clavanger	Lanch-Ner производња стакла, лабораторијског Хрватска/ <i>Lanch-Ner laboratory glass production, Croatia</i>	Пипац 1ml са балоном 1000 ml/ <i>Tentacle 1 ml with balloon 1000ml</i>
3.	pH/температурни стони мјерач са дигиталном сондом/pH/temperature bench meter with digital probe	ХАННА инструменти, Румунија/ <i>HANNA instruments, Made in Romania</i>	Код: HI2002-02; С/Н: CO8291ED/ <i>Code HI2002-02; S/N: CO8291ED</i> www.hannainst.com
4.	Пластеник / Greenhouse	Низ д.о.о./ <i>Niz j.s.v.</i>	Пластеник за производњу шумског репродуктивног материјала од 100 метара квадратних са контролом влажности и температуре/ <i>Greenhouse for forest reproductive material production with humidity and temperature control</i>
5.	Телескопска мотка/ Telescopic pole	Фамека/Fameka http://abarelto.hr/galerije-regije-galerija-OPREMA+ZA+RAD+N A+VISINI-MOTKA+.html	Телескопска мотка дужине 10 метара са додатком за резање грана/ <i>Telescopic pole 10m long with cutting tool</i>
6.	Контејнери за производњу садног материјала/	БЦЦ Шведска BCC Sweden	Три врсте контејнера за производњу шумског садног материјала: Нико V-

	<i>Containers for forest reproductive material production</i>	https://bccab.se/products-planting/growing-systems/	120 side slit, Hiko V-265, Hikko V-530/ <i>Containers for seedlings production Hiko V-120 side slit, Hiko V-265, Hikko V-530</i>
7.	Акустични томограф ARBOR SONIC 3D/ArborSonic 3D Acoustic Tomograph	фАКОПП/Fakopp	https://fakopp.com/en/product/arborsonic/
8.	Тринокуларни микроскоп модел ВА210/Trinocular LED microscope BA210	https://moticeurope.com/en/	https://moticmicroscopes.com/collections/ba210-series/products/ba210e?variant=31153064345672
9.	Камера за тринокуларни микроскоп Moticom 3+/Attachable digital C-mount camera Moticom 3+	https://moticeurope.com/en/	https://www.motic.com/Am_Digital_Cameras_cmos/product_607.html
10.	Вага прецизна ПС6100.Р2М и адаптер за напајање / Precise scale PS6100.R2M and power adapter	Радваг/Radwag	https://www.superlab.com/product/radwag-vage-serije-r2/
11.	Пенетрологер са ГПС-ом / Penetrologger with GPS	Еијкелкамп /Eijkelkamp	https://www.royaleijkelkamp.com/products/field-measuring-equipment/resistance-to-penetration/electronic-with-datalogger/penetrologger-with-gps-standard-set/
12.	Фотометар пламени са компресором / Flame photometar with compressor	Јенвеј /Jenway	https://www.amexlab.rs/spektofotometar-vis-jenway-6320d-320-1000-nm.html
13.	Спектрофотометр (УВ/ВИС) УВ -21 / Spectrophotometer (UV/VIS) UV-21	Онда /Onda	https://instrumentimb.rs/11000082-1/
14.	Сито за просијавање 1 / Sieve for sieving 1	Фритсцх /Fritsch	200 mm x 50 mm; ISO3310-1-250 microns https://sasomange.rs/p/111116759/fritsch-analysette-3-pro
15.	Сито за просијавање 2 / Sieve for sieving 2	Фритсцх /Fritsch	ISO 3310-1-2 https://sasomange.rs/p/111116759/fritsch-analysette-3-pro

16.	Водено купатило WB-11/ Precise Water Bath WB-11	Витег Њемачка/ <i>Witeg Germany</i>	Водено купатило за општу употребу/ <i>Water bath for general purpose</i> https://www.witeg.de/daten/documents/WB%20EN.pdf
17.	Центрифуга мини спин 5452/ Minispin Centrifuge 5452	Еппендорф/ <i>Eppendorf</i>	Максимална брзина 13 400 rpm, максималн РЦФ 12,100xg, максимални капацитет 12 x 1.5/2.0 ml, Бука 9.8 dBa/ <i>Maximum speed 13 400 rpm, maximum RCF 12,100 x g, Maximum capacity 12 x 1.5/2.0 ml, Noise Level 9.8 dBa</i>
18.	Пећ (сушница) SSW-33/Hot air sterilizers SSW 33	Вимс-електрик, Србија/ <i>VIMS-elektrik, Serbia</i>	Стерилизатор топлим ваздухом намењен је за стерилизацију инструмената, стакленог посуђа, прашкастих материјала суспензија и др., као и за сушење материјала. Стерилизатор је произведен са природном циркулацијом ваздуха/ <i>Hot air sterilizer is designed for sterilization of leverages, vitreous vessels, powdery materials suspensions etc., as well as for airing materials. Sterilizer is produced with natural circulation of air.</i>
19.	Аутоклав AU410/ Autoclaves AU410	Наранг, Индија/ <i>Narang, India</i>	https://www.narang.com/autoclave-sterilizers/autoclaves-pressure-steam-sterilizers/AU410.php
20.	Фиелд-Мап - систем за компјутерско прикупљање података на терену у шумарству / Field-Map is a system for computer aided field data collection with primary emphasis to forestry	Институт за истраживање шумских екосистема/ <i>Field-Map is a product of IFER - Monitoring and Mapping Solutions, Ltd.</i> https://www.ifer.cz/	https://www.field-map.com/download/FM_Catalogue_en.pdf
21.	Вертекс ласер гео 360/Vertex laser geo 360	Хаглоф, Шведска/ <i>Haglof, Sweden</i>	https://www.grube.ba/product/vertex-laser-geo-360/
22.	Влагомјер за дрво DVD-241/ Moisture meter DVD-241	Нигос-електроник, Србија/ <i>Nigos, Serbia</i>	Додирни преносни мерач влаге у дрвету DVD-241 је намењен за брзо читавање садржаја влаге у дрвету/ <i>DVD-241 is designed for quick measurement of wood moisture content in the field</i>

23.	Тестера ланчана H560XP7/Chainsaw H560XP7	HUSQVARNA	AutoTune, 59,8 cm ³ , 3,5 kW, 3/8", 5,7 kg,
24.	Пила моторна STIHL MS 271/ <i>Petrol chainsaw STIHL MS 271</i>	STIHL	Моторна тестера је дизајнирана за сјечу огревног дрвета у састојинама и за тестерисање огревног дрвета по мјери. <i>/The STIHL MS 271 chainsaw was designed for harvesting firewood in sparse stands and sawing firewood to size.</i>