



AVČR	Botanický ústav AV ČR, v. v. i.	H22	H21	H20	H19	H18
		A _{AV}	A _{AV}	A _{AV}	a _{AV}	A' _{AV}
Dominantní obor	<p>FORD 1.6 Biological Sciences</p> <p>Předmětem hlavní činnosti Botanického ústavu AV ČR, v. v. i., (dále jen "BÚ") je vědecký výzkum v oblastech terénně zaměřených botanických oborů, zejména taxonomie a biosystematiky vyšších i nižších rostlin (včetně algologie, mykologie, bryologie, lichenologie), karyologie, evoluční biologie, fyto geografie, studia vývoje, klasifikace a mapování vegetace, ekologie druhů a společenstev, palynologie, terénně zaměřené rostlinné ekofyziologie a populační biologie, studia mykorrhizních symbióz, ekotoxikologie, studia funkcí, obnovy, ochrany a managementu populací a ekosystémů, studia anatomie dřeva a dendrochronologie, krátkodobé a dlouhodobé monitorace klimatu a biomonitorace, dále zajišťování péče o genofondové sbírky, jejich rozvoj a všestranné využívání. Současně BÚ vykonává veřejně prospěšnou činnost v oblasti ochrany kulturního dědictví a péče o něj, a to obnovu, údržbu a péči o Park a zámek v Průhonicích, národní kulturní památku a součást světového dědictví UNESCO. Svou činností BÚ přispívá ke zvyšování úrovně poznání a vzdělanosti a k využití výsledků vědeckého výzkumu v praxi. Získává, zpracovává a rozšiřuje vědecké informace, vydává vědecké publikace (monografie, časopisy, sborníky apod.), poskytuje vědecké posudky, stanoviska a doporučení a provádí konzultační a poradenskou činnost. Ve spolupráci s vysokými školami uskutečňuje doktorské studijní programy a vychovává vědecké pracovníky. V rámci předmětu své činnosti rozvíjí mezinárodní spolupráci, včetně organizování společného výzkumu se zahraničními partnery, přijímání a vysílání stážistů, výměny vědeckých poznatků a přípravy společných publikací. Pořádá domácí i mezinárodní vědecká setkání, konference a semináře a zajišťuje infrastrukturu pro výzkum, včetně poskytování ubytování svým zaměstnancům a hostům a provozování dětské skupiny. Úkoly realizuje samostatně i ve spolupráci s vysokými školami a dalšími vědeckými a odbornými institucemi.</p>					
Mise						
Modul 1 – Kvalita vybraných výsledků						
Modul 2 – Výkonnost výzkumu	<i>Bude doplněno po ukončení hodnocení ze strany poskytovatele.</i>					
Modul 3-5 Spolupráce/naplňování potřeb poskytovatele						
DKRVO						

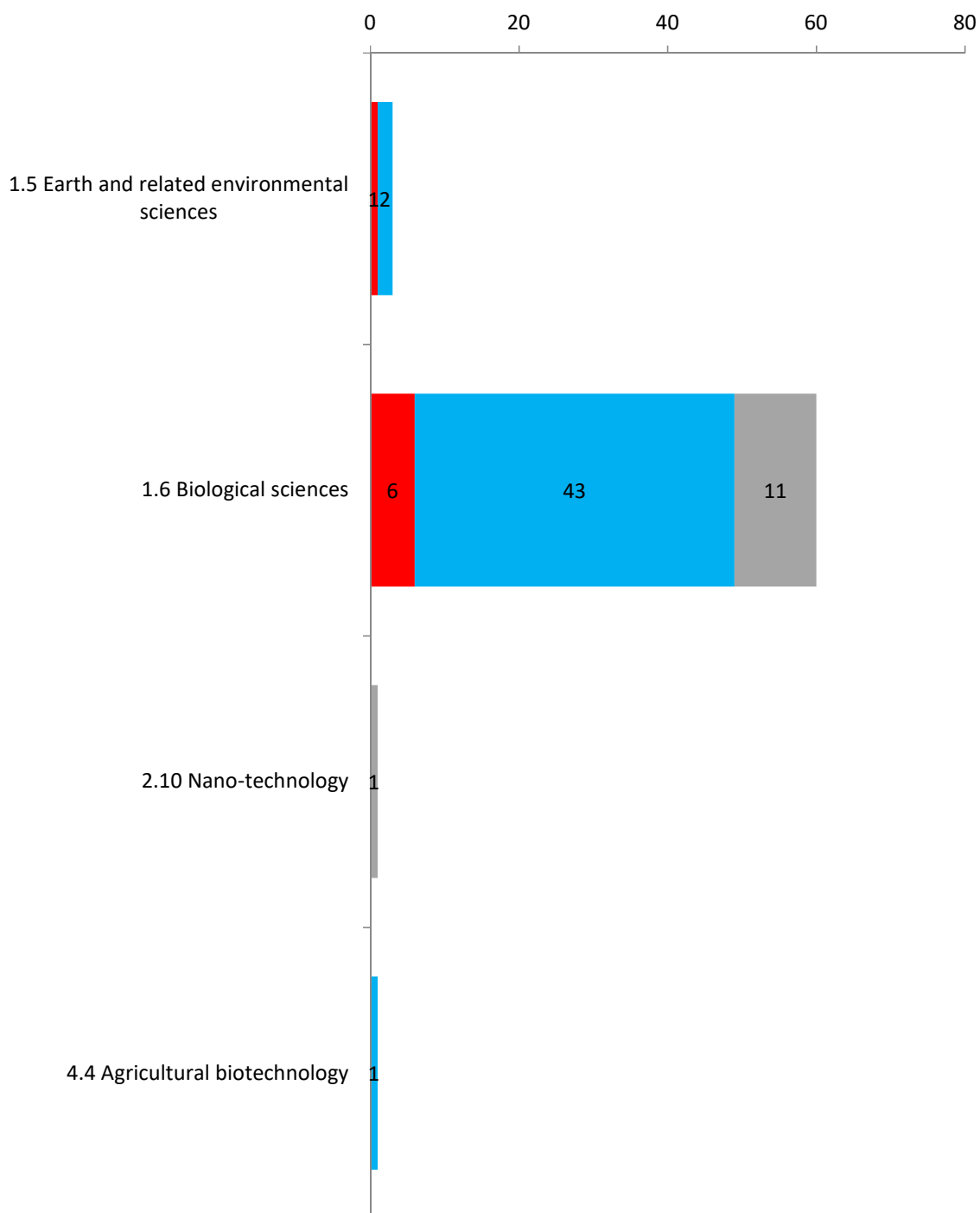
Modul 1:

Hodnocení v Modulu 1 za období 2017-2021								
Název výzkumné organizace	H21	Oborová skupina	Známka 1	Známka 2	Známka 3	Známka 4	Známka 5	Nehodnoceno známkou
Botanický ústav AV ČR, v. v. i.	A _{AV}	1. Natural sciences	7	45	11	0	0	0
		1. Přínos k poznání	7	40	10	0	0	0
		1. Společenská relevance	0	5	1	0	0	0
		2. Engineering and Technology	0	0	1	0	0	0
		2. Přínos k poznání	0	0	1	0	0	0
		2. Společenská relevance	0	0	0	0	0	0
		4. Agricultural and veterinary sciences	0	1	0	0	0	0
		4. Přínos k poznání	0	0	0	0	0	0
		4. Společenská relevance	0	1	0	0	0	0
		Celkem	7	46	12	0	0	0
		Podíl v %	11%	71%	18%	0%	0%	0%

Graf: Počet hodnocených výsledků v jednotlivých oborech

Botanický ústav AV ČR, v. v. i.

■ st.1 ■ st.2 ■ st.3



Modul 2:

Modul 2 za období 2017-2021 - publikační aktivita v hlavních oborech										
Název výzkumné organizace	H21	FORD	Počet výstupů	v D 1 Abs.	v D1 %	v Q1 Abs.	v Q1 %	Q1 ČR	Q1 EU	Q1 svět
Botanický ústav AV ČR, v. v. i.	A _{AV}	1.4 Chemical Sciences	28	0	0	9	32%	34%	48%	39%
		1.5 Earth and related environmental sciences	221	63	29%	135	61%	36%	45%	38%
		1.6 Biological Sciences	902	147	16%	376	42%	38%	50%	39%
		1.7 Other Natural Sciences	64	21	33%	30	47%	44%	49%	42%
		4.1 Agriculture; Forestry and Fisheries	135	38	28%	107	79%	42%	56%	41%

Počet autorů dle RIV po oborech pro VO publikující ve WoS za 5 let:

Název výzkumné organizace	H21	FORD	Počet autorů dle RIV
Botanický ústav AV ČR, v. v. i.	A _{AV}	1.5 Earth and related environmental sciences	14
		1.6 Biological Sciences	229
		4.1 Agriculture; Forestry and Fisheries	14