

Expozice výstavy Fotosyntéza
velké textové tabule - 18 ks, malé textové tabule - 10 ks, grafické panely - 3 ks

velké textové tabule	obsah textové tabule	jazykové mutace	rozsah CZ textu (počet znaků včetně mezer)	obrazové podklady pro ilustrace	umístění v expozici (viz půdorys z 10. 6. 2024)
1 Úvodní text - název výstavy + 4ráž	text	CZ/EN	xxx		Velký list samostojný
2 Vítejte v modelu chloroplastu	text + 1 ks překreslená ilustrace + 1 ks foto	CZ/EN	xxx	viz 1) chloroplast	Velký list samostojný 5.1. VT01
3 Plíce země	text + 2 ks foto	CZ/EN	xxx		Velký list samostojný VT02
4 Dystopium	text + 2 ks foto	CZ/EN	xxx		Velký list samostojný VT03
5 Nádrž produkce kyslíku	text + 1 ks foto	CZ/EN	xxx		Velký list samostojný VT04
6 Fotosyntéza a hladina CO2	text + 1 ks překreslená ilustrace	CZ/EN	xxx	15) CO2 a fotosyntéza	Velký list samostojný VT05
7 Koloběh prvků	text + 1 ks překreslená ilustrace	CZ/EN	xxx	5) uhlík a)	Velký list samostojný VT06
8 Fotosyntéza hory přenáší	text + 2 ks foto	CZ/EN	xxx		Velký list samostojný VT07
9 Sta4s4ky Česka	text + 2 ks překreslená ilustrace	CZ/EN	xxx	11) Sta4s4ky Česka - rašeliniště a 11) Sta4s4ky Česka – Lesy	Velký list samostojný VT08
10 Fotosyntéza základ zemědělství	text + 1 ks foto	CZ/EN	xxx		Velký list samostojný VT09
11 Výzkum umělé fotosyntézy	text + 1 ks foto + 1 ks překreslená ilustrace	CZ/EN	xxx	viz 10) Výzkum umělé fotosyntézy	Velký list samostojný VT10
12 Zemědělství a klima4cké změny	text + 2 ks foto	CZ/EN	xxx		Velký list samostojný VT11
13 Nefotosyntezující rostliny	text + 2 ks foto	CZ/EN	xxx		Velký list samostojný VT12
14 Svědectví muzejních sbírek	text + 2 ks foto	CZ/EN	xxx		Velký list samostojný 5.4 Z4 VT13
15 Chytré rostliny	text + 2 ks foto	CZ/EN	xxx		Velký list samostojný 5.4 Z3VT14
16 Fotosyntéza v říši živočichů a hub	text + 2 ks foto	CZ/EN	xxx		Velký list samostojný VT15
17 Atmosféra	text	CZ/EN	xxx		VT17, Zadní strana objektu
18 Fotobioreaktory	text + 2 ks foto	CZ/EN	xxx		Velký list samostojný VT16
19 medailonek vědce vědce Jan Ingenhousz	text + 1 ks překreslená ilustrace (portrét)	CZ/EN	xxx	13) Jan Ingenhousz	samostojný totem
20 medailonek vědce vědce Jean Bab4ste Helmont	text + 1 ks překreslená ilustrace (portrét)	CZ/EN	xxx	13) Jean Bab4ste van Helmont	samostojný totem
21 medailonek vědce Jean Senebrier	text + 1 ks překreslená ilustrace (portrét)	CZ/EN	xxx	13) Jean Senebier	samostojný totem
22 medailonek vědce Joseph Priestley	text + 1 ks překreslená ilustrace (portrét)	CZ/EN	xxx	13) Joseph Priestley	samostojný totem
23 medailonek vědce Julius Robert von Mayer	text + 1 ks překreslená ilustrace (portrét)	CZ/EN	xxx	13) Julius_Robert_von_Mayer	samostojný totem
24 medailonek vědce Nicolas Théodore de Saussure	text + 1 ks překreslená ilustrace (portrét)	CZ/EN	xxx	13) Nicolas-Théodore_de_Saussure	samostojný totem
malé textové tabule	obsah textové tabule	CZ/EN			samostojný totem
1 Fotosyntéza a světlo	text + ilustrace	CZ/EN	xxx		Malý list samostoj Z2MT01
2 Pigmenty	text + ilustrace	CZ/EN	xxx		Malý list samostoj Z3MT02
3 endosymbióza	text + komiks	CZ/EN	xxx	viz 4) endosymbioza.pdf	polep - plocha v graně MT03
4 Nejstarší fotoorganismy	pouze text	CZ/EN	xxx		Malý list samostoj Z5MT04
5 rostliny dobývají souš	pouze text	CZ/EN	xxx		Součást vitríny MT06
5 páskovaná železná ruda	pouze text	CZ/EN	xxx		Malý list samostoj Z6MT05
7 Vznik moderních lesů (parkos)	pouze text	CZ/EN	xxx		Malý list samostoj MT10
8 strom života	pouze text	CZ/EN	xxx		Čelo živé stěny MT09
9 biotopy ve válcích	pouze text	CZ/EN	xxx		Malý text samostojný MT07
10 válec plankton	pouze text	CZ/EN	xxx		MT08 Malý text
grafický panel					
1 Atmosféra	překreslená ilustrace s popisky	CZ/EN		viz 14) vrstvy atmosféry	polep kruhové plochy, v půdorysu z 10. 6. objekt označen jako 5.2.Z1
2 Dystopium	fotografie				Model atmosféry
3 Strom života	grafické schéma + popisky	CZ/EN		viz 8) cirkulace strom	polep, v půdorysu z 10. 6. 2024 objekt 5.2.Z1.2. DYSTOPIUM
4 pan lísteček	5 ks ilustrace + text	CZ			po4sk na kmeni stromu – v půdorysu z 10. 6. 2024 označen jako „5.4.10
5 koloběh uhlíku	grafické schéma	CZ		viz 5) uhlík a; 5) uhlík b	STROM ŽIVOTA S MAPPINGEM
časové osy					Ilustrace lístečku na 6 vybraných samostojných tabulích s otázkou pro návštěvníky – správnou odpověď se návštěvník dozví po odklopení lístečku v expozici na půdorysu z 10. 6. jako objekt 5.2.Z.2.8 TERČ
časová osa – chronologie vzniku a vývoje fotosyntézy	text + ilustrace (ikony)				podlaha modelu chloroplastu (v půdorysu z 10. 6. žlutou tečkovanou šipkou jako „ČASOVÁ OSA NA PODLAZE“)
časová osa – chronologie vzniku zemědělství a domes4kace plodin	text + ilustrace (ikony)			ukázka možné podoby osy viz 6) časová osa zemědělství b	kruhová vitrína – osa poběží dokola po obvodu vitríny, buď po vnější nebo vnitřní straně vitríny, polep na dno (podlahu)
popisky					
xxx Ks popisků rátkých	pouze text	CZ/EN	cca xxx znaků na jeden popisek (xxx znaků celkem)		
xxx popisků dlouhých	pouze text	CZ/EN	v průměru xxx znaků na jeden popisek (xxx znaků celkem)		