

WANTED Fotoatlas 2024

Jde o 77 rostlin, u kterých potřebujeme pomoci s hledáním aktuální lokality nebo ohlídat vhodný termín, abychom rostlinu zastihli v optimální fenofázi. Pokud některou z uvedených rostlin uvidíte v terénu nebo znáte její zaručenou lokalitu a víte (nebo předpokládáte), že letos budou rostliny dobře vyvinuté, dejte nám, prosím, vědět na e-mail alena.lepsi@fotoatlas-rostlin.cz, příp. sms na **775 651 598**.

Uveďte, prosím, přesnou lokalizaci (ideálně souřadnice), počet rostlin a jejich stav (v optimu, začíná kvést, plodí apod.). Pošleme tam nejbližšího fotografa, který nám chybějící fotografii pořídí.

Název (Pladias 2022)	Český název (2012)	Co dofotit?	Čeleď	komentář WANTED
<i>Aegilops cylindrica</i>	mnohoštět válcovitý	celk. habitus (aby bylo vidět, že je to trsnatá rostlina a aby nezanikal na pozadí)	Poac	typické rostliny - mohutné, s přímou lodyhou (ne každá <i>Aethusa</i> v lese je <i>A. cynapioides</i> , štihlejší rostliny se zalamovanou lodyhou patří k <i>A. cynapium</i>)
<i>Aethusa cynapioides</i>	tetlucha kozí pysk vznešená	celk. habitus aby byla patrná mohutnost a vzpřímenost; detail Květenství (kozí pysk = dolu visící obalíčky)	Apiac	potřebujeme, aby to byly fakt typické kytky, mohutné, s přímou (na cik-cak) lodyhou; ne každá tetlucha v lese je <i>A. cynapioides</i> , lidi mají tu hranici různě, <i>A. cynapium</i> (tenčí, zalamovaná) klidně může mít i metr...
<i>Agrostis scabra</i>	psineček řídkokvětý	celk. habitus, lata	Poac	Třeboňsko
<i>Ajuga chamaepitys subsp. chia</i>	zběhovcov trojklaný olýsalý	lodyha (řídce chlupatá/olýsalá nebo chlupatá jen na 2 protilehlých plochách); květ zboku (C 3-5x delší než kalich); detail tvrdky (hřbetní strana)	Lami	hledání nezvěstného taxonu, nutno tuto subspecii!!
<i>Alisma gramineum</i>	žabník trávolistý	celk. habitus suchozemské verze lépe (vidět květenství i listy); detail plodů (2 rýhy) lépe; blizny makro (hodně zblízka, nikoliv celý květ)	Alis	není vysloveně vzácný, ale objevuje se nepravidelně; potřebujeme hlavně celkový habitus terestrické formy se spodními listy; obnažená dna rybníků, vz. břehy, výjimečně polní mokřiny apod.
<i>Amaranthus bouchonii</i>	laskavec Bouchonův	VŠE celk. habitus; zelené květenství, nepukavé plody	Amar	lokality z Hlízova v okrese K. Hora: hlídat na Floristáku
<i>Amaranthus caudatus subsp. saueri</i>	laskavec ocasatý Sauerův	VŠE: celk. habitus; list, MAKRO semeno (aby byl vidět tupý kýl a barvu)	Amar	
<i>Amaranthus crispus</i>	laskavec kadeřavý	VŠE: celk. habitus; listy; lodyha; MAKRO plod	Amar	
<i>Amaranthus emarginatus subsp. emarginatus</i>	laskavec vykrojený pravý	VŠE: celk. habitus; MAKRO plod s okvětim	Amar	Dřevojan a Letz měli článek ve Zprávách v r. 2016
<i>Amaranthus emarginatus subsp. pseudogracilis</i>	laskavec vykrojený úzkoklasý	VŠE: celk. habitus; MAKRO plod s okvětim	Amar	Dřevojan a Letz měli článek ve Zprávách v r. 2016

<i>Amaranthus rudis</i>	laskavec tamaryškový	VŠE: celk. habitus samčí i samičí rostliny; MAKRO samčí květ (listence kratší než vnější P lístky), samičí květ (1-2 P lístky); listy	Amar	
<i>Androsace septentrionalis</i>	pochybek severní	celk, habitus, MAKRO květ (aby byly vidět listeny a lysý kalich); je třeba trefit správnou dobu	Prim	potřebujeme trefit správnou dobu! Místní znalec?
<i>Apera interrupta</i>	chundelka přetrhovaná	VŠE: celk. habitus, lata	Poac	
<i>Artemisia tournefortiana</i>	pelyněk Tournefortův	celek by mohl být lepší	Aste	
<i>Bidens connata</i>	dvouzubec hnědožlutý	báze listu	Aste	
<i>Brassica nigra</i>	brukev černá (černohořčice)	celk. habitus; MAKRO detail květu (K rozest.)	Bras	
<i>Bromus arvensis</i>	sveřep rolní	detail listu (pochvy dolních listů krátce sametově chlupaté)	Poac	
<i>Bromus lanceolatus</i>	sveřep velkoklasý	celk. habitus (aby nezanikal na pozadí); květenství (lata přímá, stažená, za zralosti volnější); detail klásku (osiny za zralosti nápadně zkroucené; dolní pleva 3-5žilná, horní pleva 7-9žilná); listová pochva (srostlá do V, chlupatá)	Poac	
<i>Bromus racemosus</i>	sveřep hroznatý	celk. habitus (aby nezanikal na pozadí); květenství (obvykle hroznovité, stopky klásků 1-3 cm dlouhé); detail klásku (osina nasazená 0-1,5 mm pod vrcholem pluchy, osina dolních květů v klásku dosahující alespoň 1/2 délky osiny hor. květů, pluchy se vzájemně +- střechovitě překrývají, vřeteno klásku proto skryté, osiny všech pluch v klásku stejně dlouhé, klásky za zralosti obilek rozpadavé); detail pluchy (v obrysu široce eliptická, s okrajovou linií obloukovitou); listová pochva (srostlá do V, pochvy dol. listů s delšími tužšími rovnými chlupy a řídce vtroušenými kratšími chlupy)	Poac	
<i>Camelina microcarpa</i> <i>subsp. microcarpa</i>	lnička drobnoplodá pravá	celk. habitus kvetoucí rostliny (nejlépe aby byl vidět i tvar listu)	Bras	
<i>Campanula rhomboidalis</i>	zvonek kosníkovitý	celk. habitus; dolní lodyžní list včetně krátkého řapíku (celkový tvar); květy v chudém hroznu; rub listu (zelený); hranatá lodyha	Camp	
<i>Caucalis platycarpus subsp.</i> <i>muricata</i>	dejavorec velkoplodý osténkatý	VŠE: celk. habitus; MAKRO plody (ostny)	Apia	

<i>Centaurea diffusa</i>	chrpa rozkladitá	celk. habitus (ideálně kytky na volném prostranství, ať je vidět, jak je větvená)	Aste	různé ruderaly, nádraží apod.; nějaké relativně recentní lokality jsou známy, ale těžko dostupné (velká nádraží, uzavřené průmyslové areály,...)
<i>Crypsis alopecuroides</i>	bahenka psárkovitá	celk. habitus	Poac	
<i>Cuscuta lupuliformis</i>	kokotice chmelová	celk. habitus (rostlina mohutná se silnou lodyhou); MAKRO: detail květu (1 čnělka, 5tičenný); květenství (řidký zdánlivý hrozen), detail lodyhy (často nachově tečkovaná n. žíhaná)	Cusc	
<i>Elatine alsinastrium</i>	úpor kuříčkovitý, úpor přeslenitý	kus lodyhy s ponořenými čárkovitými listy; průřez lodyhou (uspořádání dutin, není nutný)	Elat	lokality známy, jen je třeba upozornit, že letos vylezl a je v optimu
<i>Eleusine indica</i>	kalužnice indická	celk. habitus (aby nezanikal na pozadí, trs); květenství (klasy okolíkovitě uspořádané, prstovitě rozestálé, úzce válcovité); detail klásku (klásky za zralosti rozpadavé, plevy nestejně, horní výrazně delší než dolní)	Poac	
<i>Epilobium brachycarpum</i>	vrbovka krátkoplodá	VŠE: celk. hab. (postranních větví u typicky vyvinutých rostlin nápadně odstávají do stran); poměr květu a tobolek (nápadně krátké tobolek), listy, detail květu (drobné světle růžové C lístky, které jsou hluboce členěné a mohou budit dojem, že C je osmičetná, blizny 4laločné)	Onag	je třeba se za ní vypravit; JV má tip na lokalitu, vyčkáme až vyroste
<i>Epilobium lanceolatum</i>	vrbovka kopinatá	VŠE: celk. hab., květ (nejprve bělavý pak růžový), listy aby byl patrný řapík; MAKRO detail žláznatých chlupatostí tobolek lodyhy a květenství - lze zkusit v terénu, ale hodně zblízka	Onag	
<i>Eragrostis pilosa</i>	milička chlupatá	celk. habitus (aby nezanikal na pozadí); květenství; detail laty (nejdolejší uzlina laty se 3-6 větvemi a chomáčkem 3-4 mm dl. odstálých chlupů); detail listu (čepel listů na okraji bez žlázek, pochvy lysé); detail klásku (vřetení klásku mezi květy viditelné)	Poac	
<i>Geranium rotundifolium</i>	kakost okrouhlolistá	semenné pouzdro (hladké, chlupaté); zralý zobaný plod po vystřelení semen (semenné pouzdro a svinutá osina zůstávají po vymrštění semene připojeny k vrcholu sloupku)	Gera	
<i>Gypsophila scorzonifolia</i>	šater dlouholistý	celek, květ z boku (žláznatá květní stopka a kalich)	Cary	

<i>Hordeum marinum</i>	ječmen přímořský	báze listu bez oušek n. s krátkými neobjímavými, DETAIL: plevy postranních klásků rozdílného tvaru	Poac	
<i>Hypericum dubium</i>	třezalka přítupá	celk. habitus (aby nezanikal na pozadí); květenství zboku (K lístky na vrcholu jemně pilovité, květenství volné, větve květenství odstáté v úhlu 45-70°); detail lodyhy (lysá, 4hranná, hlavní lišty na lodyhách výraznější než vedlejší); list proti světlu (žilnatina proti světlu řídce síťnatá); listy (shora, zaokrouhlenou bází přisedlé);	Hype	
<i>Hypericum pulchrum</i>	třezalka pěkná	příčný řez lodyhou (oblá)	Hype	PK: i když lokality jsou asi stabilní, ale málo kytek a vůbec...
<i>Juncus sphaerocarpus</i>	sítina kulatoplodá	květenství (květy jednotlivé); květ (A6); list (listová pochva na vrcholu krátce uťatá, bez oušek); tobolka s P (tobolka kulovitá P lístky špičaté, od plodu odstálé, na okraji široce blanitě lemované, delší než světle hnědá tobolka)	Junca c	sice není supervzácná, ale jsou to přechodná stanoviště, jednoletka...
<i>Lactuca tatarica</i>	locika tatarská	květ z boku, list, nažka; MAKRO semeno (aby byl vidět tupý kýl a barva)	Aste	
<i>Lathyrus cicera</i>	hrachor cizrnový	celk. habitus z ČR; MAKRO plod	Faba	
<i>Lathyrus nissolia subsp. pubescens</i>	hrachor trávolistý pýřitý	VŠE znovu a určené do poddruhu - čili celk. habitus a detail květu a chlupatého lusu	Faba	
<i>Limonium gmelinii</i>	limonka Gmelinova	celk. hab.	Plum	2019 Danihelka Brno
<i>Malva verticillata var. crispa</i>	sléz přeslenitý kadeřavý	celk. hab., statný vzrůst, kvetoucí květy ve svazečcích	Malv	
<i>Malva verticillata var. verticillata</i>	sléz přeslenitý pravý	VŠE: celk. habitus; listy (tvar a okraj - plochý a hr. zubatý), detail Květu (C dvakrát delší než K)	Malv	
<i>Melica altissima</i>	strdivka vysoká	celk. habitus	Poac	
<i>Mimulus moschatus</i>	kejklířka pižmová	celk. hab.; MAKRO: kalich - žlaznatost, stejné K cípy; listy - drobnozubatost až celookrajnost a řapíkatost	Phry	
<i>Miscanthus sacchariflorus</i>	ozdobnice cukrová	celk. habitus (aby nezanikal na pozadí; krátce až dlouze výběžkaté byliny, výběžky monopodiální = se sterilním výběžkem na konci); detail klásku (plucha horního květu bezosinná; chlupy v klásku stříbřitě bílé, delší než klásek)	Poac	

<i>Odontites vernus subsp. vernus</i>	zdravínek jarní pravý	celk. hab. (aby byl vidět celý už odspoda, nejlépe na poli), Detail listen delší než květ (Kaplan str. 913)	Orob	Radim Paulič najde???
<i>Panicum dichotomiflorum</i>	proso vidlicokvěté	celk. habitus (aby nezanikal na pozadí); listové pochvy (lysé)	Poac	
<i>Panicum miliaceum subsp. agricola</i>	proso seté polní	celk. habitus (aby nezanikal na pozadí); květenství (lata stažená n. +- volná); detail klásku (dolní pleva zděli 2/3 klásku); obilky (olivově hnědé až téměř černé, za zralosti snadno vypadavé, zbytky klásků neopadávají); detail listové pochvy (chlupatá)	Poac	
<i>Panicum miliaceum subsp. rudemale</i>	proso seté rumištní	květenství (lata přímá, rozkladitá, větve tuhé, přímo až šikmo odstálé); detail klásku (dolní pleva zděli 2/3 klásku); obilky (olivově hnědé až téměř černé, za zralosti snadno vypadavé, snadno opadávají i zbytky klásků); detail listové pochvy (chlupatá)	Poac	
<i>Papaver maculosum subsp. austromoravicum</i>	mák bělokvětý jihomoravský	čerstvý latex (žlutooranžový); tobolka svrchu (bliznové laloky 4-9, za zralosti se nepřekrývají); tobolka zboku (lysá, 2-3x delší než široká)	Papa	
<i>Papaver maculosum subsp. maculosum</i>	mák bělokvětý pravý	čerstvý latex bezbarvý; celk. habitus (aby nezanikal na pozadí); květ (C bílá, často s tmavě fialovou skvrnou na bázi); tobolka svrchu (bliznové laloky 4-9, za zralosti se nepřekrývají); tobolka zboku (lysá, 2-3x delší než široká)	Papa	
<i>Persicaria lapathifolia subsp. brittingeri</i>	rdesno blešník skvrnitý	VŠE: celk. habitus (poléhavá lodyha kde bude vidět i tvar listů); list kdyby na celku vidět nebyl (čepel dolních listů max. 2x delší než široká), detail botky, MAKRO žlaznaté okvěti; FOTIT vždy vše z jedné rostliny - kvůli určení jako doklad	Polgn	
<i>Persicaria orientalis</i>	rdesno východní	celk. habitus samostatně rostoucí rostliny; botky (odstále štětinatě chlupaté v horní části rozšířené v límcovitý lem), list s řapíkem	Polgn	
<i>Phytolacca americana</i>	líčidlo americké	celk. habitus kvetoucí nebo plodící rostliny; MAKRO detail květu a zralého plodu	Phyt	
<i>Polycnemum majus</i>	chruplavník větší	MAKRO detail listenců z boku	Poly	

<i>Polygonum aviculare</i>	truskavec ptačí, rdesno ptačí	celk. habitus (vzáblá kytka rostoucí nahoru někde v poli;)MAKRO detail P za zralosti plodu (P delší než plod) - zboku (viz Kaplan str. 687); detail listu zespoda (nevýrazná žilnatina vs. rurivagum); vzít položku	Polgn	vzácnější a hůř sehnatelné P. aviculare s.str.
<i>Polygonum rurivagum</i>	truskavec vesnický, rdesno vesnické	celk. habitus (dobře oddělený od pozadí), MAKRO detail P s čouhající zralou nažkou; detail žilnatiny listu (herbářový doklad nutný)	Polgn	asi může zůstat, i když tohle je běžné, jen po nich koukat
<i>Potamogeton friesii</i>	rdest hrotitý	lodyha(y) s několika listy a květenstvím (máme, ale šlo by líp), MAKRO: případně detail listu (špička, žilnatina - makro proti světlu nebo spíš binokulár)	Pota	kdyby se našel (ale už ho u nás 30 let nikdo neviděl, možná nakonec nezařadíme? ale objevit se může)
<i>Potentilla anglica</i>	mochna anglická	celk. habitus (Musí být vidět i 5četný listě řapíkaté listy a 4- i 5četné květy (ale pravidelně, 1 takový na celou kytku je málo.); detail pětičetného listu	Rosa	
<i>Potentilla collina</i>	mochna chlumní	celk. habitus s patrným tvarem listů; přízemní listy, rub lístku, ideálně i MAKRO ty štětky při bázi chlupu na líci listu	Rosa	
<i>Potentilla intermedia</i>	mochna prostřední	celk. hab., MAKRO květ	Rosa	
<i>Potentilla psammophila</i>	mochna pískomilná	VŠE: celk. habitus; list, květ, znaky (stř. lístky s menším počtem (obvykle 2-3 páry) hlouběji (do 2/3-4/5) zařiznutých zubů. na rubu mezi žilkami lysými nebo řidkými tenkými rovnými chlupy.	Rosa	je vyhynulá, ale mohl by jí někdo najít (Doksy pod Bezdězem)
<i>Potentilla supina subsp. paradoxa</i>	mochna poléhavá podivná	celk. habitus, květní stopky za plodu (takže plodní stopky:-) za plodu vzpřímené, nažky za břišní straně s nápadnou světlou vypouklinou, barva nažek - rezavě hnědé, lesklé	Rosa	
<i>Ranunculus acris subsp. friesianus</i>	pryskyřník prudký Friesův	celk. habitus (aby nezanikal na pozadí, netvoří se přízemní listová růžice, rostlina +- řídce a krátce přitiskle chlupatá n. lysá); květ (C žlutá, květní stopka oblá); list (tvar); nažka zboku (se stočeným zobánkem); oddenek (3-10 cm dlouhý, horizontální)	Ranu	
<i>Rumex obtusifolius var. subalpinus</i>	šťovík tupolistý horský	celk. hab., krovky	Polgn	KB: Kubát... bohužel v Pladiasu není žádná jeho lokalita - jsou tam dvě - jedna od Štěpánka někde z FK Rokycany 2003, druhá od Hlisenkovského kdesi ve Slezsku - v. n. Kružberk, 2015. V Květeně Kubát

				píše var. subalpinus dosud jen v Krkonoších, odtud ale žádný údaj v Pladiasu není. Můžeme zkoušet shánět.
<i>Rumex triangulivalvis</i>	šťovík trojmozolný	VŠE: celk. habitus; MAKRO krovka, tvar listu	Polgn	ověřit od Prančla jestli na té lokalitě z 2022 ještě je nebo jestli to tam fotil
<i>Sagina alexandrae</i>	úrazník šídlovitý	detail květu zepředu, zboku (lodyha, listy i K žláznaté; C zděli K nebo kratší), list (zakončený osinkou stejně dlouhou jako je šířka listu, v úžlabí bez nekvetoucích výhonů), tobolka zboku (jen o málo delší než K)	Cary	
<i>Salvia austriaca</i>	šalvěj rakouská	přizemní růžice k zemi přitisklých listů; listeny (detail se žláznatými chlupy); horní K pysk (celistvý n. 3 nezřetelnými cípy)	Lami	už máme lokalitu u Brna a vyfotografováno (může zezelenat) ukázka jak vypadá když je již HOTOVO
<i>Salvia hispanica</i>	šalvěj hispánská	celk. habitus (kvetoucí rostlina, aby nezanikal na pozadí); květenství/květy (modré, fialové n. bílé); semínena ("chia")	Lami	
<i>Setaria faberi</i>	bér ohnutý	VŠE: celk. habitus, květenství (plodenství)	Poac	
<i>Silene conica</i>	silenska kuželovitá	květ se 3mi čnělkami, celek na lepším pozadí (?)	Cary	
<i>Sisymbrium volgense</i>	hulevník povolžský	celk. hab., MAKRO detail květenství a plodu, tvar listu	Bras	
<i>Sonchus arvensis subsp. uliginosus</i>		celk. habitus (aby nezanikal na pozadí); úbor zboku (bez žlázek na úbořech a stopkách úborů); list + detail báze (listy na bázi srdčité se zaokrouhlenými oušky); nažka s chmýrem zboku (chmýr až 5x delší než červenohnědá nažka)	Aste	Vila 2021: vypadá jinak, od ksichtu mohutnější; v Klici není jako podruh (ani v Pladiasu). taxonomicke potize
<i>Sorghum halepense</i>	čirok halabský	hustě krátce chlupatá kolénka (?)	Poac	
<i>Spergularia echinosperma subsp. albensis</i>	kuřinka ostnosemenná polabská	semeno (semena hnědá až tmavě hnědá), stačí z herbáře	Cary	PAVEL KUR!! RICT MU
<i>Triticum turgidum</i> <i>Polonicum Group</i>	španělská pšenice		Poac	
<i>Triticum turgidum Turgidum Group</i>	naduřelá pšenice		Poac	

Excel Wanted zde: [Wanted_Fotoatlas](#)

