**JAK DLOUHO SE ROZKLÁDAJÍ ODPADKY POHOZENÉ V PŘÍRODĚ?**

26.08.2020

**KDYŽ ZVÍTĚZÍ PŘÍRODA NA BODY**

.

Každý z nás pravděpodobně narazil někdy při [túře](https://www.samosebou.cz/2017/08/03/jak-nalozit-s-odpadem-na-turach/), na [vodě](https://www.samosebou.cz/2019/08/09/rady-a-tipy-jak-tridit-odpad-vsude-i-na-vode/), při houbaření nebo při sběru borůvek v lese na nepěknou změť odpadků (nebo hůř – na [černou skládku](https://www.samosebou.cz/2019/02/28/cerne-skladky-co-skryvaji-a-jak-je-resit/)), kde jsme si mohli všimnout různých stadií jejich rozkladu.  
[Zrezlou plechovku](https://www.samosebou.cz/2018/06/29/tridim-jako-diva-kam-vyhodit-kovy-plechovky/) od fazolí plnou cigaretových nedopalků doplňovala neporušená [skleněná láhev od piva](https://www.samosebou.cz/extra/sklo/). Opodál tančily svůj poslední valčík kožené boty porostlé plísní.  
Dílo zkázy pak orámoval ořezaný a zažloutlý [polystyren](https://www.samosebou.cz/2017/10/20/tridim-jako-diva-kam-vyhodit-tapety-lino-polystyren/), který původnímu majiteli při zateplování chaty asi zbyl a nenašel pro něj jiné využití…

Krom nepěkného estetického (a občas i čichového) zážitku jde ale o mnohem závažnější problém.  
Odpad může do přírody uvolňovat jedovaté látky, a může tak být nepřímo i velkým problémem pro lidi i zvířata v podobě nepříjemných a nebezpečných zranění.

Třeba taková [vyhozená baterie](https://www.samosebou.cz/2018/08/23/trideni-baterii-v-infografice-kam-patri/) se rozkládá cca **200–500 let**, ale zároveň uvolňuje do půdy velmi nebezpečné látky, které mohou značně poškodit životní prostředí a ohrožovat živé organismy.

Když se tak zamyslíme: je pohozená skleněná láhev z večerky odnaproti opravdu něčím, co chceme zanechat jako memento naší nezodpovědnosti dalším generacím po tisíce let?

**ZA JAK DLOUHO SE ROZLOŽÍ RŮZNÉ DRUHY ODPADU?**

Podle dostupných údajů se v přírodě nejrychleji rozkládá [bioodpad](https://www.samosebou.cz/2018/09/14/bioodpad-jak-ceho-tridit/), konkrétně **ohryzky od jablek** či **hrušek** – tento druh odpadu se rozloží zhruba za **14** **dní**.  
Déle už to trvá **slupce od banánu**, ta potřebuje **5 měsíců**, a u takové **slupky od pomeranče** si na celkový rozklad počkáme celý **1 rok**.

[Odpad z papíru](https://www.samosebou.cz/2018/12/04/od-trideni-sberu-papiru-az-po-recyklaci/), konkrétně [papírový kapesník](https://www.samosebou.cz/2019/07/16/12-rad-kam-vyhodit-specificky-odpad-z-papiru/), noviny nebo kancelářský papír, se v přírodě rozloží až po **5 měsících**.

Podstatně delší je doba rozkladu u [jednorázových plen](https://www.samosebou.cz/2019/08/13/co-spravne-tridime-do-modreho-kontejneru/), která dosahuje neuvěřitelných **250 let**.

Nyní k „maličkostem“. Ač to bývá neobvyklé, občas je prostě potřeba i z komára udělat velblouda, protože tihle komáři mohou nadělat pořádnou paseku!

Takový malý **nedopalek cigarety** (lidově „vajgl“) totiž potřebuje k celkovému rozkladu **15 let**.  
Obyčejná **žvýkačka**dokonce až **50 let**!  
Když v [přírodě](https://prirodou.samosebou.cz/cs) zůstane něco z našeho šatníku, je pravděpodobné, že si našeho vkusu oblékání všimnou i generace po nás.  
Zapomeneme-li nedopatřením v lese **ponožku**, potrvá **1,5 roku**, než ji příroda dokáže zpracovat.  
Horší už to bude s **koženými výrobky**, jako jsou boty nebo pásky – ty totiž na celkový rozklad potřebují **40** až **50 let**. Není tak lepší cesta než kousky z našeho šatníku vyhodit do [kontejnerů na textil](https://www.samosebou.cz/2018/02/07/tridim-jako-diva-kam-vyhodit-stare-obleceni/) nebo je předat k užívání někomu dalšímu.

Častým „pokladem“, který v lese nebo i jinde můžeme objevit, jsou rezavé plechovky. To má své logické odůvodnění. Dříve se spousta potravin kvůli trvanlivosti balila právě do uzavřených [kovových obalů](https://www.samosebou.cz/2019/10/10/trideni-kovu-pro-zacatecniky-vse-co-je-potreba-vedet/) a ty pak občas končily v přírodě.  
Než se plechovka rozloží, uplyne až **50 let**, a tak se i nyní můžeme v lesích setkávat s [plechovkami od jídla](https://www.samosebou.cz/2018/06/29/tridim-jako-diva-kam-vyhodit-kovy-plechovky/), na jejichž obsahu si mohli pochutnávat naši prarodiče.

A jak je to s jedním z nejvíce používaných [obalů](https://www.samosebou.cz/dictionary/obal/), které jsou vyráběny z [plastů](https://www.samosebou.cz/2019/07/30/samosebou-cz-predstavuje-serial-o-plastech-plastiveda/)?  
**Igelitový sáček** se rozkládá **25 let**, [plastový kelímek](https://www.samosebou.cz/2019/11/28/plastove-obaly-a-jejich-alternativy/)**70 let** a taková [PET láhev](https://www.samosebou.cz/2017/10/17/vse-o-trideni-recyklaci-pet-lahvi/) potřebuje celých **100 let**!

[Nápojové kartony](https://www.samosebou.cz/2018/08/29/recyklacni-symboly-na-napojovych-kartonech/) se rozkládají různou dobu, a to dle materiálů, ze kterých jsou vyrobeny.  
Zatímco **neaseptické nápojové kartony** bez hliníkové fólie (např. od čerstvého mléka nebo kefíru) pohltí příroda za cca **7 let**, u těch s hliníkovou vrstvou je to mnohem víc – přírodě trvá **100 let**, než je dokáže rozložit!

Na pomyslné špici žebříčku jsou však pohozené [skleněné obaly](https://www.samosebou.cz/extra/sklo/), které se rozloží (dle odhadů) nejdříve za **1 000 let**, a „zlato“ se dle odborníků nerozloží nikdy.

[](https://www.samosebou.cz/wp-content/uploads/2020/08/C11083645_Illustration_infographic_Article_August-1-2.png)

INFOGRAFIKA PROZRADÍ, JAK DLOUHO SE V PŘÍRODĚ ROZKLÁDAJÍ RŮZNÉ DRUHY POHOZENÉHO ODPADU. CO PLECHOVKA, SKLENĚNÉ LÁHVE NEBO NEDOPALKY? (ZDROJ: SAMOSEBOU.CZ)

Zodpovědný přístup k přírodě a [životnímu prostředí](https://www.samosebou.cz/2017/08/09/slovnik-tridice-v-hlavni-roli-zivotni-prostredi/) je odpovědností každého z nás.  
Pohozený odpad tu po nás může zůstat desítky až tisíce let, a to jsme zde psali o době rozkladu, nikoli o působení škodlivých a nebezpečných látek, které může být nevratné…