

Cesta k rodu

Savci



Jelen evropský

Délka: 1,5 - 2 m
Hmotnost: 65 - 190 kg
Rozšíření: Evropa až východní Asie, Severní Amerika
Vysoce přizpůsobivý vůči prostředí i potravě. Chován na maso, kůži a lýčí.



Ježek západní

Délka: 22 - 27 cm
Hmotnost: 0,9 - 1 kg
Rozšíření: Evropa
Loví červy, hmyz, pavouky a další malé živočichy. Vydává chrochtavé zvuky. Přes den se skrývá v hnízdě z trávy a listí. Bodliny se objevují během první hodiny po porodu.



Jezevec lesní

Délka: 56 - 90 cm
Hmotnost: 10 - 12 kg
Rozšíření: Evropa až východní Asie
Jeden z mála druhů lasicovitých šelem, který žije ve skupinách. Má slabý zrak, ale velmi ostrý čich. Všežravec. Hnízdí uprostřed složitěho systému nor.



Srnc obecný

Délka: 1 - 1,3 m
Hmotnost: 20 - 30 kg
Rozšíření: Evropa, západní Asie



Veverka obecná

Délka: 20 - 25 cm
Hmotnost: 200 - 475 g
Rozšíření: západní Evropa až východní Asie
Vynikající lezec a skokan. Živí se semeny, oříšky, houbami, výhonky, ovocem, měkkou kůrou a mízou. Žije samotářsky.



Krték obecný

Délka: 12 - 16 cm
Hmotnost: 65 - 125 g
Rozšíření: Evropa až severní Asie
Je prakticky slepý. Žije v norách vycházejících paprskovitě ze střední komůrky. Živí se žížalami a půdními živočichy.



Liška obecná

Délka: 58 - 90 cm
Hmotnost: 3 - 11 kg
Rozšíření: Arktida, Severní Amerika, Evropa, Asie, severní Afrika, Austrálie
Velmi přizpůsobivá, pokud jde o životní prostředí i potravu. Žije v párech.



Myš domácí

Délka: 7 - 10,5 cm
 Hmotnost: 10 - 35 g
 Rozšíření: celý svět kromě polárních oblastí
 Druhý nejrozšířenější savec na světě.
 Komunikují vysokofrekvenčními pištivými zvuky. Dožívají se 8 - 10 týdnů.



Netopýr velký

Délka: 4 - 5 cm
 Hmotnost: 7 - 14 g
 Rozšíření: Evropa až střední Asie
 Požírá různý hmyz včetně mûr a brouků,
 kořist si odnáší ke konzumaci do svého
 úkrytu. Přezimuje ve stavu hybernace ve
 sklepých, dolech a jeskyních.



Vlk (obecný)

Délka: 1 - 1,5 m
 Hmotnost: 16 - 60 kg
 Rozšíření: Severní Amerika, Grónsko,
 Evropa, Asie
 Největší volně žijící člen čeledi psovitých a
 předek psa domácího. Tvoří organizované
 smečky (8 - 12 členů) s dominantním párem
 v čele. Jsou schopni ulovit zvířata až
 desetkrát větší.



Vydra říční

Délka: 57 - 70 cm
 Hmotnost: 7 - 10 kg
 Rozšíření: Evropa, Asie
 Loví hlavně ryby, ale i žáby a jinou vodní
 nebo obojživelnou kořist. Loví se pro
 kožešinu, velmi trpí znečišťováním vod.



Zajíc polní

Délka: 48 - 70 cm
 Hmotnost: 2,5 - 7 kg
 Rozšíření: Evropa, Austrálie, Nový Zéland, Severní a Jižní Amerika
 Živí se trávou a bilinami, vzácně ožirá zdechliny. Žije samotářsky.



Králík divoký

Délka: 34 - 50 cm
 Hmotnost: 1 - 2,5 kg
 Rozšíření: Evropa, severozápadní Afrika, Austrálie, Nový Zéland, Jižní Amerika
 Žije v koloniích a vyhrabává si složité systémy nor s mnoha vchody a nouzovými východy. Živí se hlavně trávou a bylinami.



Kuna skalní

Délka: 42 - 48 cm
 Hmotnost: 1,5 - 2,5 kg
 Rozšíření: Evropa
 Přizpůsobila se lidským bydlístím a loví v jejich blízkosti malé živočichy. Doupě má ve štěrbině mezi balvany nebo ve skále, ve stromové dutině nebo v prázdné noře.



Prase divoké

Délka: 0,9 - 1,8 m
 Hmotnost: až 200 kg
 Rozšíření: Evropa, Asie, severní Afrika
 Je jedním z nejrozšířenějších suchozemských savců na světě. Požírá skoro jakoukoli možnou potravu. Rychlý běžec a dobrý plavec. Samci samotáři, samice s mláďaty se sdružují do skupin.

Ptáci



Bažant obecný

Délka: 89 cm
Hmotnost: 0,75 - 2 kg
Rozšíření: Severní Amerika, Evropa, Asie
Samci barevní, samice hnědé. Loven pro maso.



Datel černý

Délka: 45 cm
Hmotnost: 350 g
Rozšíření: Evropa až Asie
Živí se hlavně hmyzem vyvrtávajícím chodbičky ve dřevě, dokáže vysekat do dřeva žlábký až 50 cm dlouhé.



Havran polní



Koroptev polní

Délka: 31 cm
Hmotnost: 300 - 450 g
Rozšíření: Evropa, západní a střední Asie
Živí se a hnízdí v polích. Samec má na břiše nápadnou kaštanovou skvrnu podkovovitého tvaru.



Káně lesní

Délka: 50 - 57 cm

Hmotnost: 0,52 - 1 kg

Rozšíření: Evropa, Asie, východní až jižní Afrika

Loví především hraboše, myši a hmyz.

Často sídlí na zemi.



Sojka obecná



Kos černý



Pěnkava obecná

Délka: 15 cm

Rozšíření: Evropa, severní Afrika, západní Asie



Poštolka obecná

Délka: 32 - 39 cm

Hmotnost: 125 - 325 g

Rozšíření: Evropa, Asie, Afrika

Jeden z mála ptáků střední velikosti, kteří se dovedou vznášet třepotavým máváním křídel na místě po dlouhou dobu.



Puštík obecný

Délka: 37 - 39 cm

Hmotnost: 450 - 550 g

Rozšíření: Evropa, Asie, severozápadní Afrika

Loví hlavně drobné savce, ptáky, plazy a hmyz. Kořist lokalizuje v noci pouze podle zvuků vzbuzených pohybem.



Sokol stěhovavý

Délka: 34 - 50 cm

Hmotnost: 0,55 - 1,5 kg

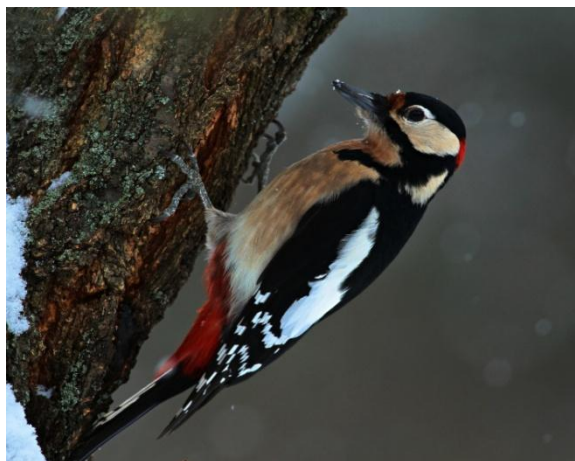
Rozšíření: celý svět vyjma Antarktidy

Jeden z nejrychlejších ptáků světa. Samice až o 30 % větší než samci.



Sýkora koňadra

Délka: 14 cm



Strakapoud velký

Délka: 20 - 24 cm

Hmotnost: 65 - 100 g

Rozšíření: Evropa, Asie, severní Afrika

Živí se různými plody, bobulemi, stromovou mízou, hmyzem a jeho larvami a dokonce mláďaty jiných ptačích druhů.



Vlaštovka obecná

Délka: 18 cm

Rozšíření: severní Amerika, Evropa, Asie, severní Afrika

Na zimu odlétá na jih. Často si staví hnízda na trámech hospodářských stavení.



Vrabc domácí

Délka: 15 cm

Pochází z Asie

Další zvířata



Chrobák velký



Čolek obecný



Hlemýžď zahradní



Ještěrka obecná



Křižák obecný



Plzák lesní



Ropucha obecná



Sekáč pestrý



Skokan skřehotavý



Slepýš křehký



Zmije obecná



Babočka kopřivová



Vodoměrka štíhlá



Střevlík fialový



Užovka obojková

Květiny



Sněženka podsněžník

Cibulovitá rostlina se 2 čárkovitými listy. Na stvolu je bílý květ složený ze 3 vnitřních zeleně lemovaných a 3 vnějších lístků. Výskyt - lužní lesy, louky, z roviny až do podhoří. Kvete - únor - březen, při dlouhé zimě až v dubnu.



Pomněnka lesní

Dvouletá až víceletá bylina s hustě chlupatými, oblými lodyhami s podlouhlými listy. Kvítky jsou blankytně modré. Výskyt - lesy, nivy, nížiny až hory. Kvete - květen - září.



Sedmikráska chudobka

Malá, vytrvalá bylina tvořící trsy. Přízemní, podlouhlé listy složené v bohatou růžici. Krátký chlupatý stvol nese jeden úbor - žlutý střed, okrajové lístky jsou bílé. Výskyt - louky, travnatá místa od nížin až do hor. Kvete - březen - až listopad, při mírné zimě i pod sněhem. Za vlhka a v noci se úbory zavírají. Během dne se otáčí za sluncem.



Kopřiva dvoudomá

Drobné zelené květy samčí a samičí, které se vyskytují na různých rostlinách. Lodyha je pokryta žahavými chlupy, které způsobují nepříjemné pálení. Listy jsou srdčité vejčité a také pokryté žahavými chlupy. Výskyt - vlhké, listnaté lesy, druhotně roste na rumišťích a pustých místech. Kvete - červen - říjen. Využití - salát, špenát.



Hluchavka bílá

Vstřícné listy, řapíkaté, zubaté, lodyha je čtyřhranná. Květy jsou bílé, dvoupyské. Výskyt - meze, kraje luk, příkopy, živé ploty, rumišťe. Kvete - duben - říjen. Využití - protizánětlivý účinek.



Smetánka lékařská (Pampeliška)

Žluté jazykovité květy obklopené zelenými listy. Listy tvoří přízemní růžici a jsou podlouhlé. Výskyt - hojně na rozdílných stanovištích. Kvete - duben - říjen, Využití - mladé květy, listy - salát, květy - med.



Jahodník obecný

Na bezlisté stopce je několik bílých květů, které se skládají z 5 květních plátků a obklopují žluté tyčinky. Listy jsou trojčetné, pilovité, na rubu chlupaté. Plod je souplodí zvané jahoda. Výskyt - světlé lesy, lesní světliny, paseky, křoviny. Kvete - duben - červen. Využití - náhrada čaje.



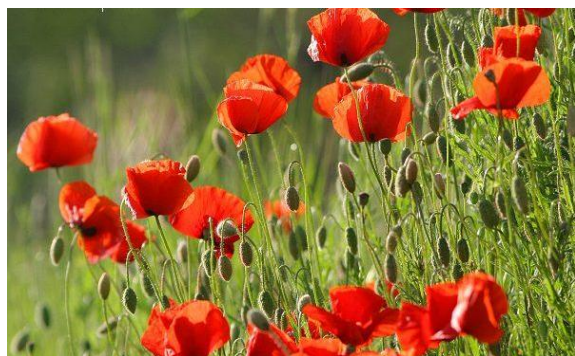
Bledule jarní

Cibulovitá bylina s jedním zvonkovitým květem bílé barvy, čárkovité listy. Výskyt - vlhké, mokré půdy, rašeliny, lužní lesy, bezlesné bažiny. Kvete - konec února - konec dubna.



Brusnice borůvka

Nízký keřík, který dosahuje výšky až 50 cm. Má opadavé listy s krátkými řapíky. V hustých porostech se vyskytuje hojně v horských smrčinách či na pasekách nebo v rašeliništích. Plodem jsou borůvky, což jsou modročerné bobule, které dozrávají od června do září. Borůvka je zdrojem vitamínu A a vitamínu C a B.



Mák vlčí

Jednoletá, 20 až 90 cm vysoká bylina, která roní mléko. Stonek málo větvený, chlupatý. Spodní listy řapíkaté, horní přisedlé, všechny střídavé. Květy na dlouhých, štětinatých stopkách, korunní lístky vzájemně překrývající se, červené, vzácně bílé, na bázi často s fialovou až černou skvrnou.

Další květiny



Řebříček obecný

Bílé květy uspořádané v chocholičnaté květenství. Listy jsou podlouhlé, střídavě zpeřené. Výskyt - pastviny, louky, polosuché trávníky, meze. Kvete - květen - říjen. Využití - koření, odvar pomáhá proti trávicím a střevním onemocněním a léčivě působí na ústní sliznici.



Kontryhel obecný

Drobné žlutozelené květy jsou nenápadné a tvoří laty. Listy jsou okrouhle ledvinité se 7 - 11 zubatými laloky. Za časných ranních hodin se na kraji listů objevují kapky vody vyloučené z vodních průduchů. Výskyt - louky, okraje lesů a jinde na hlinitých půdách. Kvete - květen - září.



Jitrocel kopinatý

Vytrvalá bylina s hojnými kořeny. Listy tvoří přízemní růžici a jsou vzpřímené, kopinaté. Květní stvoly vyrůstají z růžice ve větším počtu. Drobné kvítky jsou složeny do klasu. Listeny jsou hnědé. Kvete - květen - září. Výskyt - kvete hojně, pohromadě na travnatých místech, sušších loukách a svazích. Využití - šťáva z listů je na kašel a listy se mohou přikládat na menší řezné rány.



Mochna husí

Vytrvalá rostlina s přízemní růžicí listů, z níž se na všechny strany plazí červenavé výběžky, kterými se rostlina šíří. Listy jsou pilovité, lichozpeřené, na rubu plstnaté, pilovité. Žluté květy na dlouhých stopkách. Druhové jméno se vztahuje ke stanovištím, kde se pasou husy. Výskyt - výživné, vlhké půdy, polní cesty, návsi, břehy řek. Kveté - květen - srpen. Využití - koření.



Violka vonná

Vytrvalá nízká bylina s krátkým tlustým oddenkem s široce vejčitými listy, které tvoří přízemní růžici. Květy jsou tmavě fialové rostoucí na stopkách. Výskyt - lesy, křoviny. Kveté - březen - duben.



Chropa modrá

Jednoletá bylina s chlupatou lodyhou, na které jsou střídavě čárkovité listy. Květy jsou fialové trásnitě umístěné v úboru. Výskyt - jako plevel v obilí, u cest, slunné pahorky, v nížinách až do podhoří. Kveté - červen - srpen.



Rozrazil rezevitek

Vytrvalá, 10 až 40 cm vysoká bylina. Lodyha se 2 řadami dlouhých chlupů, mimo tyto řady jen ojedinělé chlupy, poléhavá až vystoupavá. Listy přisedlé nebo krátce řapíkaté, vejčité, vroubkovaně pilovité, chlupaté. Květy v postranních, řídkých, dlouze stopkatých 10 až 30 květech hroznech, tmavomodré, v ústí trubky bílé, 10 až 15 mm v průměru.



Bolševník obecný

50 - 150cm vysoká, dvouletá či víceletá bylina s tlustým, vřetenovitým hlavním kořenem. Lodyha dutá, hranatě rýhovaná, chlupatá. Přízemní listy většinou dosti velké, řapíkaté, 3-5četné, v obrysu srdčité trojboké, jednotlivé lístky asymetrické, laločnaté až peřenoklané. Okolíky velké, s 10 - 30 okolíčky, obal buď chybí nebo je složen z krátkých, kopinatě šídlovitých listenů. Květy bílé, zelenavé, někdy růžové. Plod je dvounažka.



Jetel luční

Vzpřímená bylina dorůstající výšky až 40 cm. Listy jetele jsou elipsovité a většinou trojčetné. Na lícni straně listů často najdeme světlejší skvrnu ve tvaru půlměsíce. Květenstvím jetele je hlávka, která má v průměru 2 – 4 cm. Květenství má narůžovělou až červenou barvu a je tvořena krátkými, stopkatými lístky.



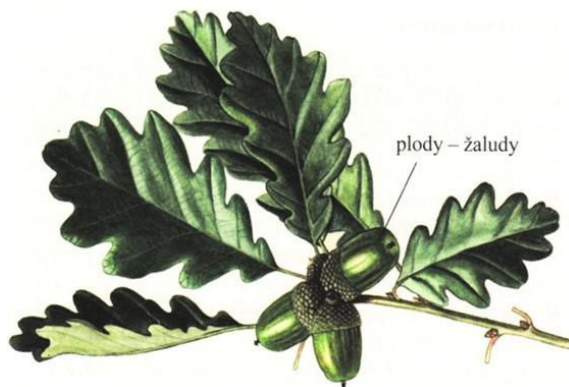
Třezalka tečkovaná

Vytrvalá, 10 až 100 cm vysoká bylina. Lodyha vystoupavá až přímá, obvykle nevětvená, většinou s vyniklými podélnými lištami. Listy přisedlé až krátce řapíkaté, podlouhlé, vejčité nebo podlouhle kopinaté, na okraji podvinuté, s tečkovitými siličnými žlázkami a nádržkami. Květenství bohaté, květy v průměru 15 až 35 mm, kališní lístky trojúhelníkové nebo široce čárkovité, korunní lístky 8 až 18 mm dlouhé, nesouměrné, zlatožluté, při vrcholku žláznatě tečkované.

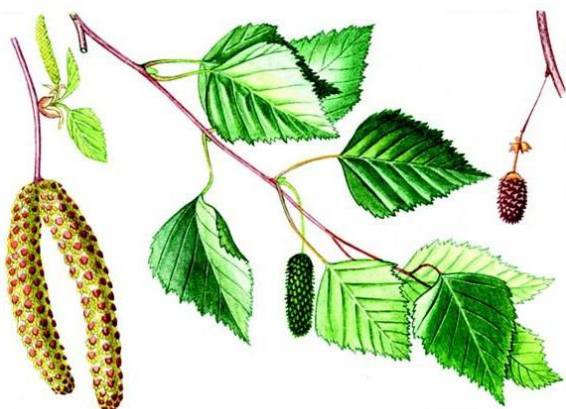
Stromy



Buk



Dub



Bříza



Lípa



Javor



Jírovec



Jedle



Borovice



Modřín



Smrk



(Trnovník) Akát



Jasan



(Topol) Osika



(černý)

Topol



Olše

Houby



Hřib smrkový

Klobouk v mládí bílý, postupně okrový až rezavě tmavohnědý. Třeň je v mládí bříchatý, později až válcovitý, vždy světlejší než klobouk. Možná záměna s hřibem žlučníkem, který je ale odporně hořký. Lze nalézt v jehličnatých, listnatých i smíšených lesích. I přes svůj název nevyžaduje vůbec přítomnost smrku, spokojí se skoro s jakýmkoliv stromem.



Pýchavka obecná

Pýchavka obecná (někdy nazývána jako "bradavičnatá") patří k nejhojnějším pýchavkám, se kterými se setkáváme ve všech typech lesů. Houbaři ji často nedoceňují, ale je to výborná jedlá houba, která má mimo výtečnou chuť i léčivé a protirakovinotvorné účinky. Sbírají se jen malé, na řezu čistě bílé, křehké a pružné plodničky.



Kozák březový

Roste hojně pod břízami, kde ho můžeme nalézt např. společně s křemenáčem březovým. Kozáky obecně patří mezi velmi vyhledávané houby. Ke sběru se hodí spíše mladší plodnice, protože u starších jedinců má klobouk sklon k měknutí a naopak třeň k dřevnatění. Záměna s jiným druhem kozáků je častá, ale není třeba se obávat, neboť všichni patří mezi jedlé a chutné houby.



Liška obecná

Liška obecná patří mezi naše nejpopulárnější houby. Roste hojně ve všech lesích, především jehličnatých. Bývá velice zřídka napadána hmyzem a pro svoji tužší konzistenci je velice dobře uchovatelná. Někde se jí říká pro svoji žlutou barvu "kuře" nebo "kuřátko".



Bedla vysoká

Bedla vysoká je velmi oblíbená a zároveň naše nejvyšší lupenatá houba. Dorůstá až do výšky 40 cm. Roste hojně ve skupinách na vyhřátých okrajích lesů všech typů, na světlinách v opadu a v trávě. V mládí má klobouk uzavřený do tvaru paličky a v dospělosti se rozloží až do šířky 25 cm. Je to výborná a vyhledávaná jedlá houba. Při sběru se doporučuje odlamovat třeň, který není kulinářsky příliš využitelný.



Křemenáč dubový

Křemenáč dubový se podobá křemenáči borovému a smrkovému, ale roste pod listnatými stromy, především pod duby. Roste nepříliš hojně, ale v některých lokalitách jako např. na jižní Moravě je jeho výskyt častější. Občas ho můžeme nalézt i pod jinými listnáči. Kuchyňské využití: Výtečná jedlá houba hodící se ke všem kulinářským úpravám. Zvláště výborné jsou houbové řízky anebo mladé ještě uzavřené plodnice naložené v octě.



Muchomůrka růžovka

Muchomůrka růžovka (taktéž lidově řečeno "masák") je velmi oblíbená a často sbíraná jedlá houba. Její výskyt je velmi hojný, přičemž ji můžeme nalézt v lesích všech typů od nížin až do hor, především ve smrčinách, ale i mimo les. Jak již název napovídá, tak od ostatních muchomůrek se liší především růžováním dužniny, které je nejnápadnější na spodní části třeně, kde bývá velice často napadena larvami hmyzu.



Hřib satan

Roste spíše roztroušeně v teplých oblastech pod lípami, lískami, duby, habry a buky na vápencových podkladech. Dužnina je na řezu slabě modrající a klobouk se na spodní straně vyznačuje karmínově červenými póry. Satan se řadí mezi jedovaté houby, přičemž jeho požití v syrovém stavu vyvolává úporné zvracení.



Muchomůrka červená

Roste hojně především v jehličnatých lesích pod smrky, ale nalézt ji můžeme ve všech typech lesů od nížin až do hor. Jedná se o jedovatou houbu, ale otravy nebývají smrtelné. Projevují se zvracením, bolením hlavy, rozšířením zorniček, bušením srdce, halucinacemi a jsou podobné alkoholickému opojení.



Muchomůrka zelená

Muchomůrka zelená je nejedovatější evropská houba! Otravy většinou končí tragicky, po požití způsobuje selhání jater končící zpravidla smrtí. Roste dosti hojně především v nížinách v listnatých lesích, zejména pod duby, buky a habry. Nejdůležitější rozpoznávací znak je plachetka, kterou podobné jedlé houby (např. holubinky) postrádají.

Významná česká naleziště

Dolní Věstonice (paleolit) - jižní Morava, okr. Břeclav. Tábořiště lovců mamutů z doby mladšího paleolitu (kolem 28 000 př.n.l.). Hroby, chýše, skládky mamutích kostí. Nejstarší pálená keramická hlína na světě, soška Věstonické Venuše a možná i otisky nejstaršího textilu v hlíně.

Bylany (neolit) - střední Čechy, okr. Kutná Hora. Největší dosud prozkoumané neolitické sídliště v ČR. Dlouhé domy, keramické pece, zásobní jámy, lineární keramika.

Vikletice (eneolit) - severní Čechy, okres Chomutov. Největší pohřebiště kultury se šňůrovou keramikou. Ve střední Evropě (přes 160 hrobů). Nyní zatopeno Nechranickou přehradní nádrží.

Únětice (doba bronzová) - střední Čechy, nedaleko Roztok u Prahy. Opevněná sídliště, kostrová pohřebiště ze starší doby bronzové (cca 1900 - 1600 př.n.l.). Doložena výroba bronzu a jeho další zpracování. Tzv. eponymní lokalita - tedy podle místa naleziště se jmenuje celá kultura.

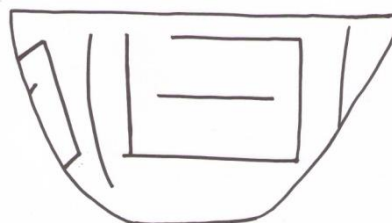
Stradonice (doba železná) - střední Čechy, okres Beroun. Rozlehlé keltské oppidum (82 ha; oppidum je velké opevněné keltské sídliště na kopci) z 1. století př.n.l.. Kamenná hradba, doklady hrnčířství, sklářství a mincovnictví. Nalezeny poklady zlatých a stříbrných mincí a výrobky dovezené z římské říše (tzv. římské importy).

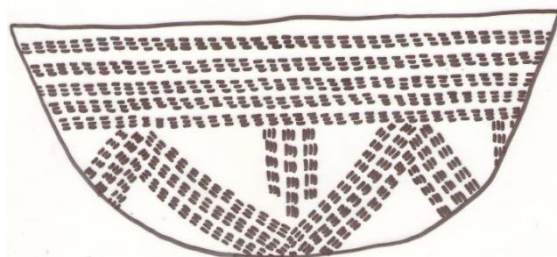
Keramika



Lineární (neolit)

Nádoby se vyznačovaly jednoduchým kulovitým tvarem, kulatým dnem, název byl odvozen od rytých linií. U těchto nádob se poprvé objevilo malování hlínou.





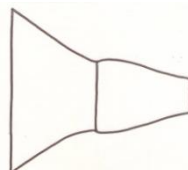
Vypíchaná (neolit)

Nádoby byly zdobeny vpichy, které vytvářely vzorce a linie. Název kultury je opět odvozen od zdobení. Tvary většinou připomínaly mísy a poháry.



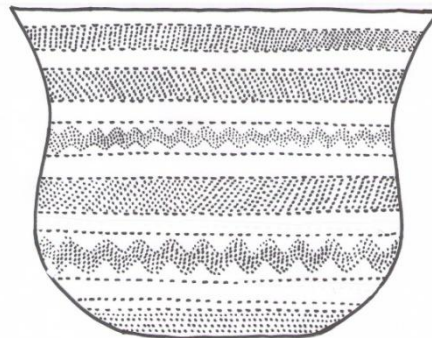
Nálevkovité poháry (eneolit)

Tvar nádoby byl ponejvíce pohárovitý s nálevkovitě rozšířeným hrdlem. Objevovaly se první amfory. Nádoby se zdobily často vkládáním bílé vápenné hmoty.



Šňůrová (eneolit)

Keramika byla zdobena otiskem pletené šňůry na hrdle nádoby před výpalem - odtud název. Tvar byl různorodý, amfory.



Zvoncovité poháry (eneolit)

Nádoby připomínaly tvar zvonu, byly tenkostěnné, jemně zdobené vypichováním či kolkem. Do vpichů se vkládaly barevné hlinky - tzv. inkrustace (nejčastěji bílá). Tyto nádoby byly spíše okrasné než užitkové.



Únětická (doba bronzová)

Nádoby všemožných tvarů, od zásobnic až po malé koflíky. Nádoby měly hlazený povrch, často s přísadou grafitu (tuhy) pro větší lesk a tmavý povrch.

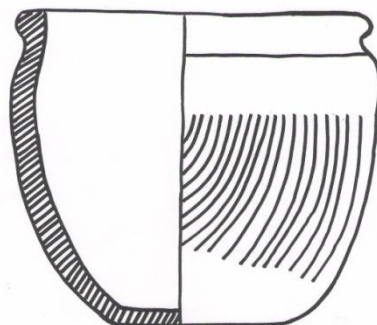
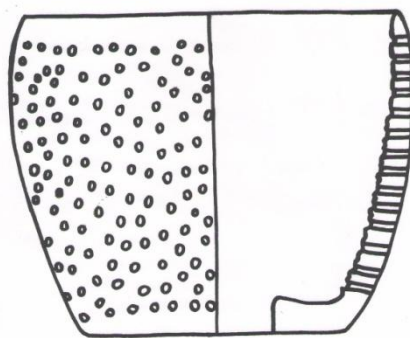


Knovízská (doba bronzová)

Nádoby buclatého tvaru (dva bochánky na sobě), zdobily se dlouhými podélnými vrypy



Keramika keltských oppid (doba železná)
Nádoby se vyráběly poprvé jako řemeslná výroba. Nádoby často tuhované (tmavé) a leštěné. Vyráběly se velké varné nádoby. V této době se objevil první kruh.



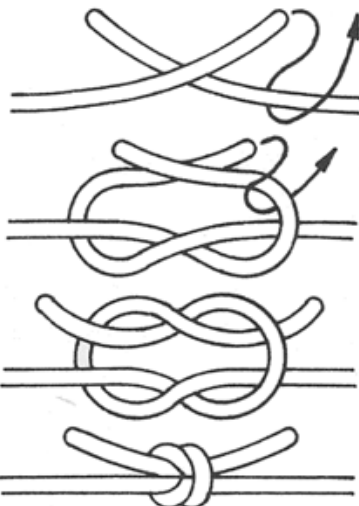
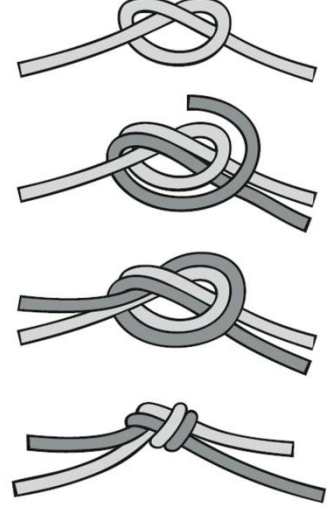
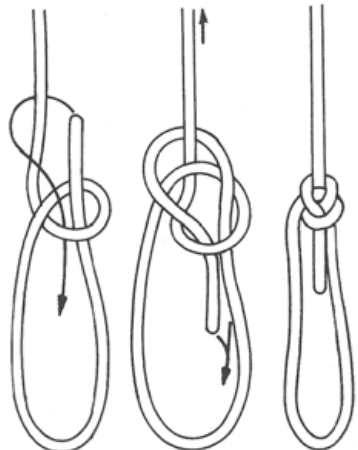
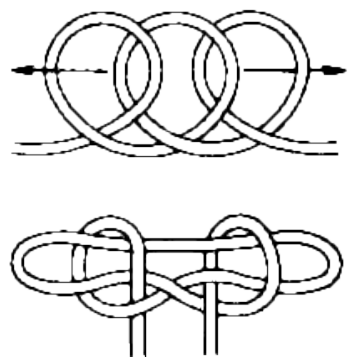
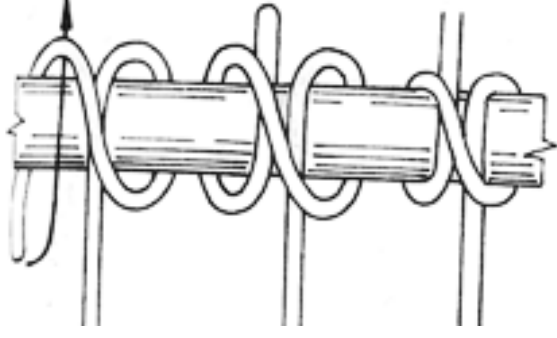
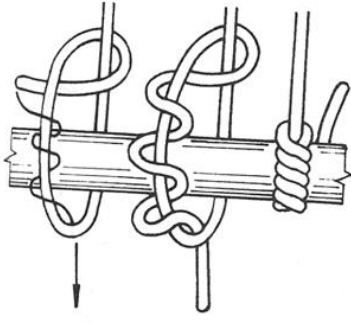
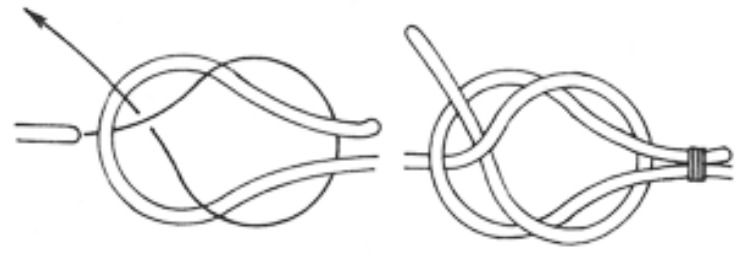
Pokroky člověka

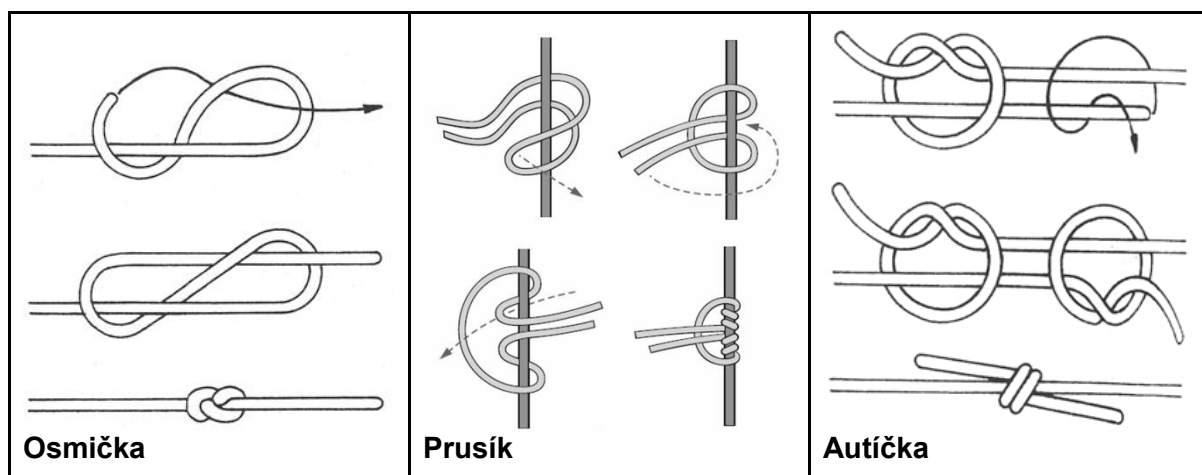
Paleolit	Homo sapiens Pěstní klíny Oheň Primitivní obydlí Věstonická venuše
Mezolit	Ochočení psa Mikrolitické úštěpky Lov menší zvěře Rybolov
Neolit	Vrtané a hlazené nástroje První keramika Dlouhé domy
Eneolit	Vyspělá keramika První měděný výrobek
Doba bronzová	Bronzové zbraně a nástroje
Doba železná	Železné nástroje Hrnčířský kruh První mince

Trvání pravěkých dob

Paleolit	1 000 000 – 8 000 př. n. l.
Mezolit	8 000 - 5 000 př. n. l.
Neolit	5 000 – 4 000 př. n. l.
Eneolit	4 000 – 2 000 př. n. l.
Doba bronzová	2 000 – 750 př. n. l.
Doba železná	750 – 0 př. n. l.

Uzle

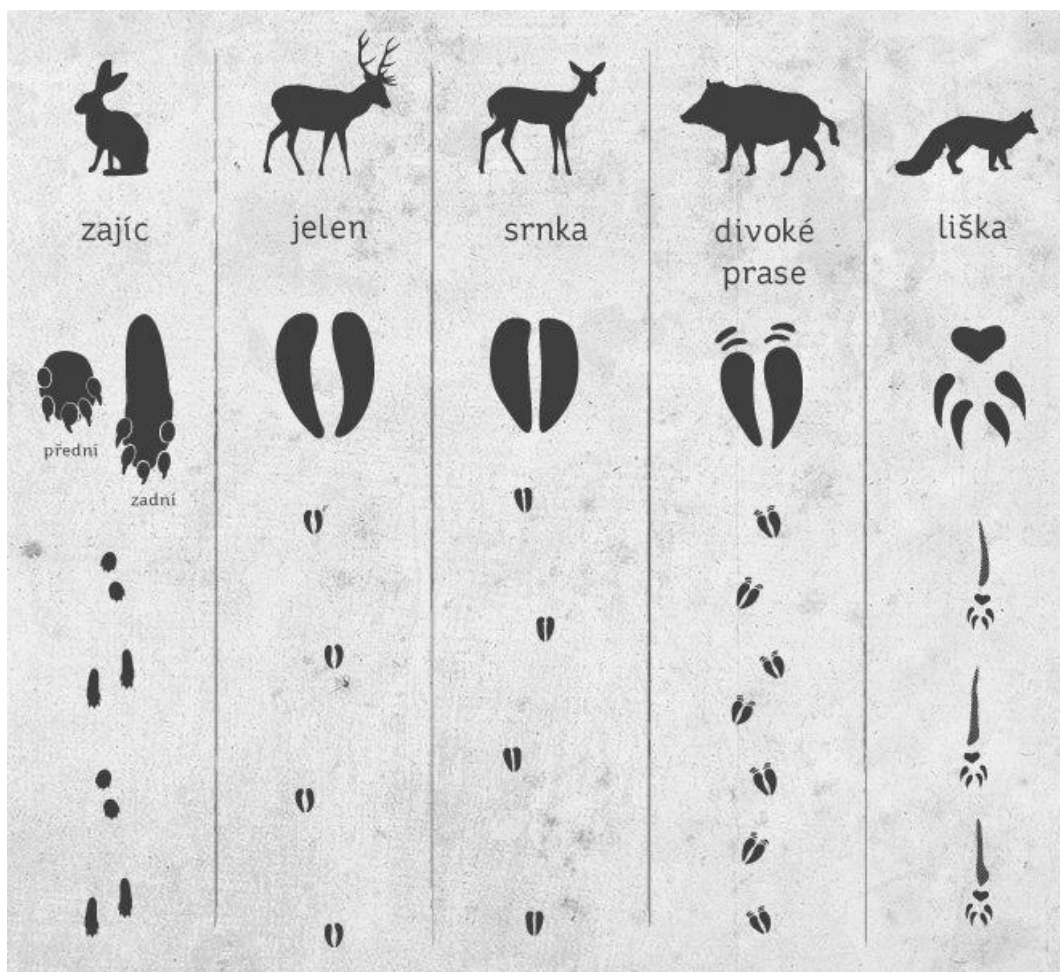
 Ambulantní	 U.I.A.A	 Dračí smyčka
 Zkracovačka	 Lodní	
 Dřevařská smyčka	 Škoťák	



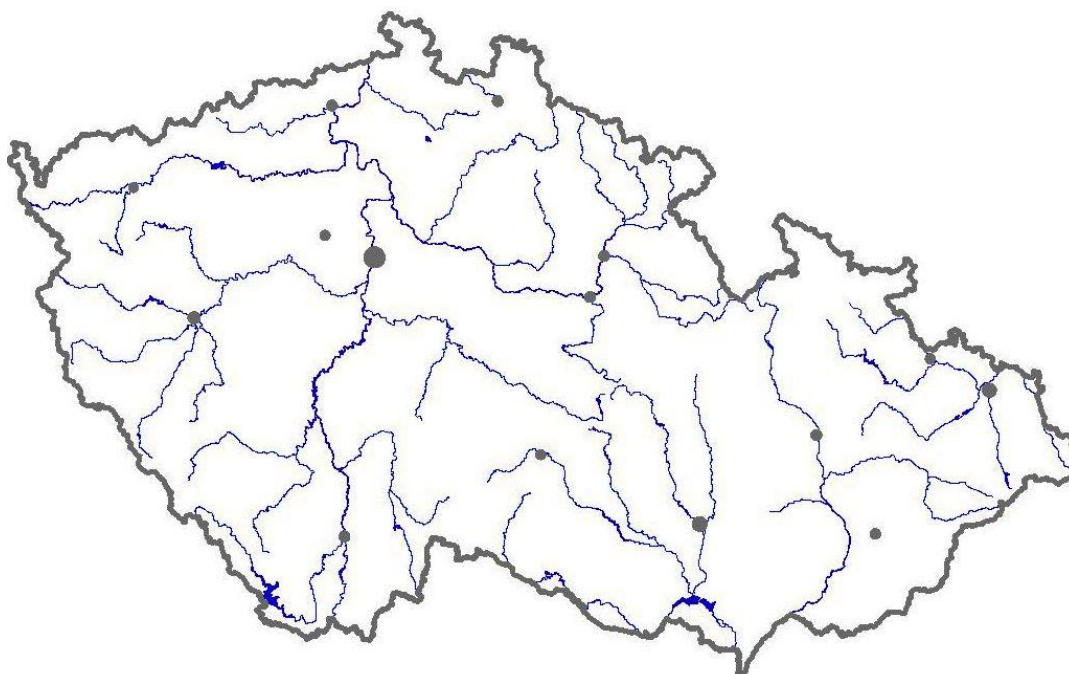
Státní svátky ČR

1. 1.	Den obnovy samostatného českého státu
1. 1.	Nový rok
	Velký pátek
	Velikonoční pondělí
1. 5.	Svátek práce
8. 5.	Den vítězství
5. 7.	Den slovanských věrozvěstů Cyrila a Metoděje
6. 7.	Den upálení mistra Jana Husa
28. 9.	Den české státnosti
28. 10.	Den vzniku samostatného československého státu
17. 11.	Den boje za svobodu a demokracii
24. 12.	Štědrý den
25. 12.	1. svátek vánoční
26. 12.	2. svátek vánoční

Stopy zvířat



Slepá mapa



Morseovka

A	..	Akát	N	..	Nástup	1	-----
B		Blýskavice	O	----	Ó náš pán	2	-----
C		Cílovníci	P		Papírníci	3	-----
D	---	Dálava	Q	----.	Qvílí orkán	4	-----
E	.	Erb	R	---	Rarášek	5	-----
F		Filipíny	S	...	Sekyra	6	-----
G	---	Grónská zem	T	-	Trám	7	-----
H		Hrachovina	U	---	Učený	8	-----
CH	-----	Chléb nám dává	V	-----	Vyučený	9	-----
I	..	Ibis	W	----	Wagón klád	0	-----
J	-----	Jasmín bílý	X	-----	Xénokratés		
K	---	Krákorá	Y	-----	Ýgar mává		
L		Lupíneček	Z	----.	Známá žena		
M	--	Mává					