



ČERVEN 2020

ŠKOLKOVINKY



Měsíční zpravodaj Mateřské školy Valentýnka



JSME OPĚT TADY!



Od 25. 5. 2020 znovu nabízíme předškolní vzdělávání v obou budovách naší MŠ, dočasně v režimu mimořádných opatření v souladu s pokyny MŠMT A MZ ČR. Zahrady jsme vybavili novými stolky a židličkami. Pokud nám to počasí dovolí, přesuneme většinu vzdělávacích aktivit ven na čerstvý vzduch 🌞🍀



OPIČKA ŽOFKA
RADÍ



CO JE U NÁS
NOVÉHO



PŘIPRAVUJEME

Poradna opičky Žofky

Žofka radí

Žofka informuje

Žofka odpovídá na dotazy



Blíží se nám léto a všichni se těšíme na chvíle strávené v přírodě. V předprázdninovém čísle vám nabízíme základní přehled jedovatých rostlin, se kterými se můžete během léta v naší přírodě setkat. Je dobré je znát.

Viry a bakterie jakéhokoli původu nejsou jediným nebezpečím... 🤖👉

SEZNAMTE SE, PROSÍM :

Oměj šalamounek (*Aconitum napellus*)

Je 50-150cm vysoký, kvete od června do srpna lákavě modrými až modrofialovými květy. Celá rostlina obsahuje neurotoxiny, zvláště alkaloid aconitin, jeden z nejprudších rostlinných jedů vůbec. Paralyzuje nervy a zastaví srdce. Má bohatou travičskou historii. Od jedových slin všech tří hlav bájného Kerbera přes politickou likvidaci císaře Claudia, šípový jed, otrávené masové návnady na vlky (odtud lidový název "vlčí mor"), šamanské a čarodějnické rituály, čilý zájem nacistických laboratoří až po lektvar na přeměnu ve vlkodlaka v Harrym Potterovi. Jedovaté jsou i okrasné, na podzim kvetoucí kultivary pěstované v zahradách.



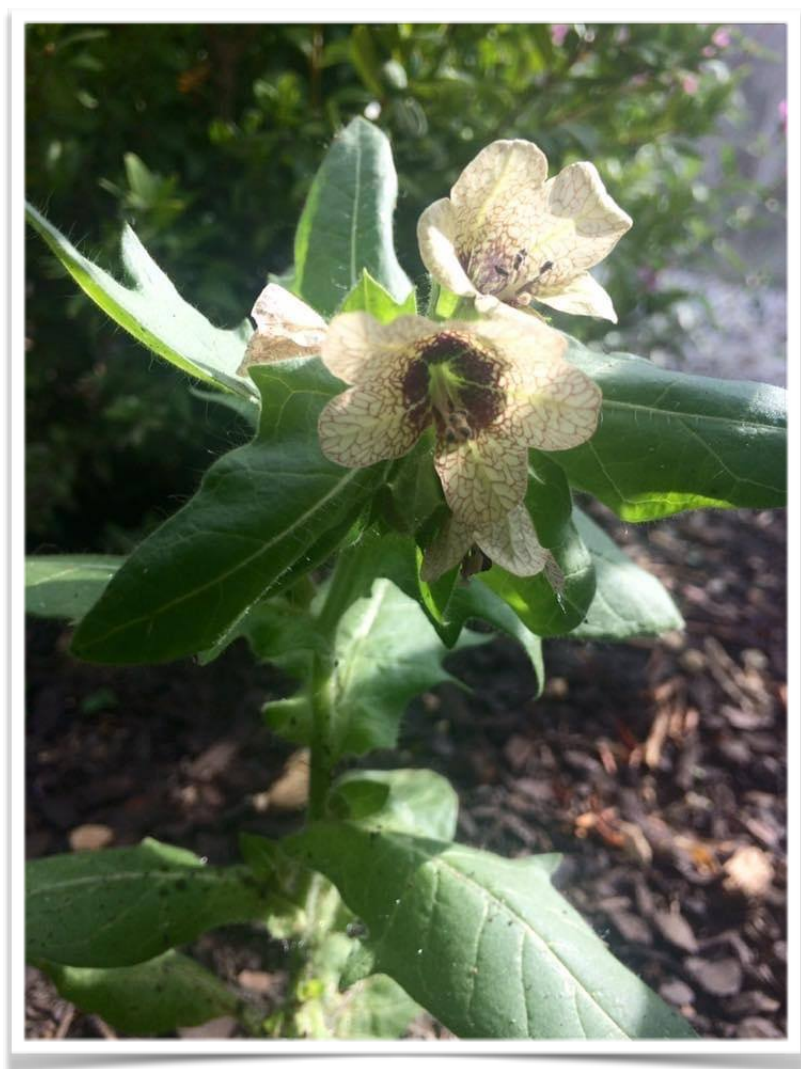
Rulík zlomocný (*Atropa bella-donna*)

Prudce jedovatá je celá rostlina, nejvíce však lesklé černé bobule. Má na svědomí až polovinu všech rostlinných otrav v ČR. Alkaloid atropin vyvolává zmatenost, halucinace, srdeční kolaps...Smrtelná dávka mohou být již 3 bobule pro dítě, 10 pro dospělého. Bohužel roste běžně v našich lesích. Nedávno mě šokoval hustý porost rulíku lemující frekventovanou lesní cestu poblíž Kladna. Atropin rozšiřuje zorničky a toho prý dříve využívaly ženy a čarodějky ke zvýraznění své krásy-kapaly si výtah z rostliny do očí.



Blín černý (*Hyoscyamus niger*)

Velmi jedovatá jedno až dvouletá bylina. Roste na loukách, náspech, rumišťích...Nebezpečná je i pouhá "vůně" této rostliny, vyvolává závratě a mdloby. Naštěstí spíše páchne, vyzkoušela jsem osobně, když se mi předloni pár rostlin objevilo mezi plevem v zahradě. Alkaloidy v blínu jsou silně halucinogenní a ve starověku se využíval jako celkové anestetikum. Dávkování ovšem bylo ošemetné a někdy se pacient z této anestezie již neprobudil...Vyvolává létající halucinace.



Rozpuk jízlivý (*Cicuta virosa*)

Je nenápadný, ale patří k nejjedovatějším rostlinám. Roste ve vlhku, na okrajích vodních toků a mokřadů. Listy voní po petrželi a oddenek má nasládlou chuť, což je nejčastější příčinou otravy-dochází k záměně za petržel, celer, pastinák...Oddenek chutí připomíná mrkev. Pro dítě je fatální dávka již 2 gramy oddenku. Děti mohou duté stonky taky cucat, vyrábět si z nich píšťalky atd...Jediný kořen rozpuku dokáže zabít krávu. Smrtící alkaloid této rostliny je cicutoxin. Naruší CNS, okamžitě vyvolá nauzeu, zvracení, záchvat...



Bolehlav plamatý (*Conium maculatum*)

Běžně roste podél polí, v příkopech, v kompostu, v místech bohatých na dusík. Výška rostliny se pohybuje mezi 50-200 cm. Listy velice připomínají listy petržele, avšak na rozdíl od rozpuku nevonia, ale páchnou "myšinou". Jedovatá je celá rostlina. Otrava způsobí postupné ochrnutí a zástavu plic a srdce za plného vědomí- nevyvolává zmatenost ani halucinace. Podobně jako u blínu je nebezpečné i intenzivní čichání ke květům. Odvarem z bolehlavu byl popraven Sokrates.



Náprstník červený (*Digitalis purpurea*)

Roste v lesích a na horských loukách, hojný v podhorských oblastech. Glykosidy v něm obsažené jsou velmi účinné jedy, často využívané v travičství již od starověku. Ve velké dávce zastaví srdce. Děti naštěstí odpudí jeho výrazně hořká chuť. Pěstuje se i v zahradkách...



Vraní oko čtyřlisté (*Paris quadrifolia*)

Roste ve vlhkých listnatých lesích, bučinách, lužních lesích. Modročerný plod na stopce uprostřed "talířku" z listů je velmi dekorativní a lákavý a připomíná borůvku, ale má odpornou chuť a celá rostlina hnilobně páchne. Nejvíce jedovatých látek je v oddenku a bobulích, působí narkoticky, vyvolá nauzeu, zvracení, koliku, průjem, křeče, dýchací potíže. Počet listů v přeslenu je variabilní, pohybuje se v rozmezí 3-8 listů, označení "čtyřlisté" není směrodatné. Nejčastěji se přiotráví děti.



Bolševník velkolepý (Heracleum mantegazzianum)

Invazivní a nebezpečná rostlina, výška 2-5m, roste už téměř všude. Porosty těchto gigantů svádějí děti ke hrám v "džungli", tlusté duté stvolý k výrobě různých kukátek, foukaček ap...Produkce čirou tekutinu obsahující fototoxické látky, které ve spojení s jakýmkoli UV zářením způsobí těžkou fotodermatitidu(stačí i běžné denní světlo!). Poleptání šťávou z rostliny se projeví zarudnutím a skvrnitostí pokožky, naskáčou vodnaté puchýře, mohou se přidat bolesti hlavy a třes. Hrozí i vážné poškození zraku. Fototoxická reakce se objeví obvykle po 15ti minutách, následky poleptání se plně rozvinou do 24 hod. Zvýšená citlivost na slunce může následně přetrvávat i roky...



Mějte přehled o místech, kde si děti hrají a z čeho si při hrách třeba "vaří"... My z dlouholeté praxe víme, že i velmi rozumné děti mohou v zápalu hry strčit do pusy cokoli...

V mateřské škole dětem i venkovní herní prostor automaticky a pravidelně kontrolujeme...

Tak krásné a bezpečné léto 🌻🌻🌻

Vaše Žofka 🐒💛

Zdroje :

Zlé rostliny a jiná botanická zvěstvá , Stewart Amy, GRADA

ireceptar.cz

botanické a životní zkušenosti Žofky

Fotografie:

Shutterstocks.cz

botany.cz

vitalia.cz

soukromý fotoarchiv Žofky





Co je u nás nového

Pro zvýšení hygienického standardu jsme zakoupili bezdotykové odpadkové koše do všech tříd, místo froté ručníků zásobníky na jednorázové papírové utěrky a také tahací zásobníky na wc papír ke každému záchůdku.

Také jsme zrušili čištění zubů po obědě. Děti mají tendenci si kartáčky půjčovat a navzájem ochutnávat své zubní pasty přímo cucáním z tuby...Věnujte tedy zvýšenou pozornost péči o zoubky doma.



Připravujeme

PŘIJÍMÁNÍ NOVÝCH DĚTÍ - ředitelka MŠ v rámci zákonné lhůty správního řízení zpracovává přihlášky 27 zájemců o přijetí, do ZŠ letos odchází 21 dětí 🧑🧒

1.6. DEN DĚTÍ - oslavíme dle počasí dopoledne na zahradách MŠ nebo ve třídách soutěžemi, zábavnými aktivitami, nanukovým dortem a bonbónky 🍬🍬🍬

2.6. ZUMBA - dopoledne, dle počasí přednostně na zahradách MŠ 1 a MŠ 2 🧘🧘

24.6. ROZLOUČENÍ S PŘEDŠKOLÁKY - v 10.00 MŠ 2, letos bez rodičů, všichni předškoláci budou pozváni prostřednictvím info sms 🧑🧒🍌

SVATOJÁNSKÉ PUTOVÁNÍ - zábavné putování a plnění úkolů na stanovištích po vsi ani opékání buřtů u přehrady se letos neuskuteční ❌

PRÁZDNINOVÝ PROVOZ - letos do 17.7.2020, v MŠ 2, provoz 7.30- 14.00, v režimu mimořádných opatření platných od 25.5.2020. Přihlášení dětí na prázdninový provoz je závazné, rodiče jsou povinni uhradit školné i v případě, že dítě o prázdninách nenastoupí 🌞🐼🌴





***Přejeme všem krásné a bezpečné léto
dle vašich představ a těšíme se na
shledanou v září, snad již v běžném
režimu***🌻🌻🌻

***Na další číslo ŠKOLKOVINEK se
můžete těšit začátkem října 2020***🇨🇪☕🍂.

Vaše redakce:

Text: Irena Kadlecová

Grafická úprava: Dominika Nobilisová

