

Památné stromy v Jirkově

V Jirkově je vyhlášeno celkem 13 památných stromů.

Vzdělávací oblast	Člověk a příroda	Průřezové téma	EV - Lidské aktivity a problémy životního prostředí
Předmět	Přírodopis	Učivo	Krytosemenné rostliny
Přesahy do předmětů	přírodopisný seminář, pracovní výchova, matematika	Metody a strategie	<ul style="list-style-type: none"> ⇒ vyhledávání informací na internetu ⇒ vycházka ⇒ pracovní list
Výstupy	<ul style="list-style-type: none"> ⇒ buduje a rozvíjí pozitivní vztah ke stromům a jejich ochraně ⇒ určuje stromy, poznává jejich krásu a jedinečnost 	Kompetence	<ul style="list-style-type: none"> ⇒ k učení ⇒ komunikativní
Poznámky	<p>www.4zsjirkov.cz/mujregion.cz Zde naleznete veškeré materiály související s tímto tématem a další podklady najdete také na CD.</p>	Časový rámec	4 vyučovací hodiny
Hodnocení	<ul style="list-style-type: none"> ⇒ bodové hodnocení pracovního listu – známka 	Přílohy	
	30.1 Pracovní list	30.2 Řešení pracovního listu	

Forma realizace

integrace do výuky

Metodická doporučení:

1. Vyhledávání informací na internetu (1h)
 - Co je památný strom?
 - Jaká jsou kritéria pro vyhledávání památných stromů?
 - Vyhledej památné stromy v Jirkově – místo, název, charakteristika výskytu, stáří.
 - Shrnutí získaných informací a poznávání stromů na kartách.
2. Vycházka (2h)
 - Žáci dostanou mapku Jirkova, vezmou si své zapsané informace o stromech a po cestě do mapky zakreslují jejich výskyt.
 - Všimají si charakteristiky daného stromu.
 - Dělají si své poznámky.
3. Vyplnění pracovního listu ve třídě (1h)
4. Hodnocení, bodování (1h)

Doplňující učivo - namalovat strom

- udělat frotáž kůry
- spočítat obvod kmene

Příloha č.30.1 - Pracovní list k tématu Památné stromy v Jirkově

1. Zaškrtni strom, který je považován za „český národní strom“.

- a) smrk
- b) lípa
- c) topol

2. Doplň text:

Památné stromy jsou

3. Napiš alespoň tři kritéria pro vyhlášení památných stromů.

.....

.....

.....

4. Kdo může podat návrh na vyhlášení památných stromů?

- a) kterýkoliv občan nebo občanské sdružení
- b) Ministerstvo životního prostředí
- c) obecní úřady

5. Kdo vede registr památných stromů v České republice?

- a) Ministerstvo životního prostředí
- b) Městský úřad v Jirkově
- c) Agentura ochrany přírody a krajiny v ČR

6. Kdo pečuje o památné stromy?

- a) nikdo
- b) vlastník nebo nájemce pozemku, na kterém stromy rostou
- c) lesníci

7. Kolem každého stromu se nachází ochranné pásmo. Jaký má tvar?

- a) kruh o poloměru desetinásobku průměru kmene ve výšce 130 cm nad zemí
- b) kruh o poloměru desetinásobku průměru kmene ve výšce 180 cm nad zemí
- c) kruh o poloměru pětinasobku průměru kmene ve výšce 130 cm nad zemí

8. Kolik památných stromů je v Jirkově?

- a) 13
- b) 10
- c) 15

9. Najdi v přesmyčkách názvy památných stromů v Jirkově.

LET DUBNÍ

ŠINALISTÁ ÚZHLOKO

JAZTEP SANILÝ

10. Kolik kusů dubu letního je v ulici U Dubu v Jirkově?

- a) 10
- b) 9
- c) 8

Příloha č.30.1 - Pracovní list k tématu Památné stromy v Jirkově

11. Napiš místo, kde se památný strom nachází.

8 kusů dubu letního -
 hlošina úzkolistá -
 jasan ztepilý -
 dub letní -

12. Podtrhni strom, který je nejstarší.

- dub letní v Křížkově ulici, skupina 8 stromů v ulici U Dubu, dub letní v areálu koupaliště na Červeném Hrádku, jasan ztepilý, hlošina úzkolistá.

13. Památné stromy jsou označeny tabulí s malým znakem. Zaškrtni příslušnou tabuli.

Obr. č. 1



Obr. č. 2



Obr. č. 3

**14. Urči strom, ze kterého jsou tyto listy, plody a kůra. Napiš druh plodu.**

Vyber z těchto stromů: lípa srdčitá, jasan ztepilý, hlošina úzkolistá, dub letní

Obr. č. 4



Obr. č. 5



Obr. č. 6



Obr. č. 7



Obr. č. 8



Obr. č. 9



Obr. č. 10



Obr. č. 11



Obr. č. 12



Obr. č. 13



Obr. č. 14



Obr. č. 15

