

2016 -ROK STROMŮ

PAMÁTNÉ STROMY ÚSTECKÉHO KRAJE



V letošním roce Vám chceme představit 12 památných stromů našeho Ústeckého kraje. Mohou se stát cílem pro rodinné i školní výlety, ale také námětem pro přírodovědné pozorování rostlin a jejich částí. Přejeme Vám spoustu krásných chvil strávených na mnoha zajímavých místech v našem okolí.

Vaše ZŠ Novosedlice

ZŠ NOVOSEDLICE 2016



Tis u Domaslavic



Tis Je stálezelený jehličnan. Celá rostlina kromě sladkého míšku je prudce jedovatá. Domaslavický tis roste jen pár desítek metrů od rodného domu Hany Benešové.

Prostor pro fotografie částí rostliny.



jehlice

míšek

květ

borka

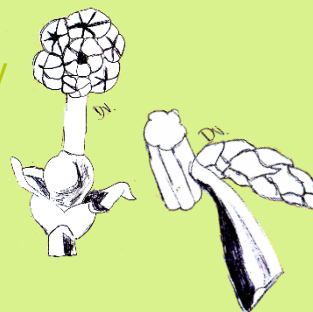
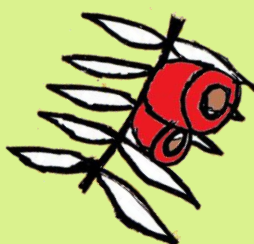
Měkké tmavozelené jehlice vyrůstají na větvích ve dvou řadách.



Je to dvoudomá rostlina.

Samčí a samičí květy vyrůstají na oddělených rostlinách.

samčí květy

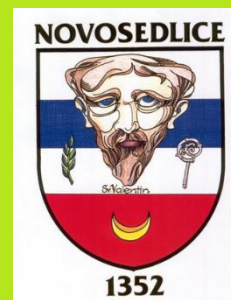


samičí květ

Sladký míšek je jedlý.

LEDEN 2016

TÝDEN	PONDĚLÍ	ÚTERÝ	STŘEDA	ČTVRTEK	PÁTEK	SOBOTA	NEDĚLE
1					1 DEN OBNOVY SAMOSTATNÉHO STÁTU	2 KARINA	3 RADMILA
2	4 DIANA	5 DALIMIL	6 TŘI KRÁLOVÉ	7 VILMA	8 ČESTMÍR	9 VLADAN	10 BŘETISLAV
3	11 BOHDANA	12 PRAVOSLAV	13 EDITA	14 RADOVAN	15 ALICE	16 CTIRAD	17 DRAHOSLAV
4	18 VLADISLAV	19 DOUBRAVKA	20 ILONA	21 BĚLA	22 SLAVOMÍR	23 ZDENĚK	24 MILENA
5	25 MILOŠ	26 ZORA	27 INGRID	28 OTÝLIE	29 ZDISLAVA	30 ROBIN	31 MARIKA

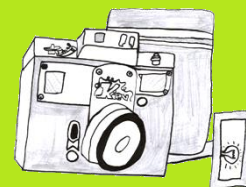


Modřín u Petrovic



Tento na zimu opadávající jehličnan má kvalitní polotvrdé dřevo, které se používá na výrobu nábytku. Modřín u Petrovic je nejmohutnějším památným modřínem u nás.

Prostor pro fotografie částí rostliny.



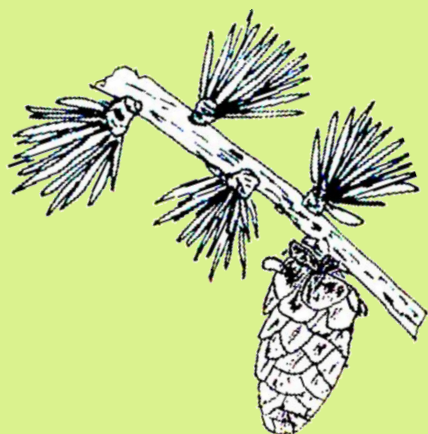
jehlice

květy

šišky

borka

Měkké tmavozelené jehlice vyrůstají na větvích ve dvou řadách.



samčí šišťice

Drobné vejčité šišky vyrůstají na větvích různými směry.



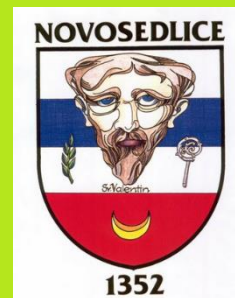
samičí šišťice

Semenné šupiny nesou vždy dvě okřídlená semena.



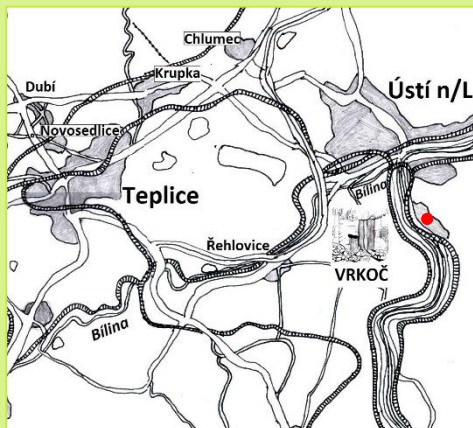
ÚNOR 2016

TÝDEN	PONDĚLÍ	ÚTERÝ	STŘEDA	ČTVRTEK	PÁTEK	SOBOTA	NEDĚLE
6	1 HYNEK	2 NELA	3 BLAŽEJ	4 JARMILA	5 DOBROMILA	6 VANDA	7 VERONIKA
7	8 MILADA	9 APOLENA	10 MOJMÍR	11 BOŽENA	12 SLAVĚNA	13 VĚNCESLAV	14 VALENTÝN
8	15 JÍŘINA	16 LJUBA	17 MIROSLAVA	18 GIZELA	19 PATRIK	20 OLDŘICH	21 LENKA
9	22 PETR	23 SVATOPLUK	24 MATĚJ	25 LILIANA	26 DOROTA	27 ALEXANDR	28 LUMÍR
10	29 HORYMÍR						

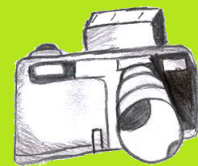


Jinan v Brné nad Labem

Jinan je mezi listnáči výjimkou, protože jde o nahosemennou rostlinu. Není příbuzný ostatním listnatým rostlinám, ale jehličnatým dřevinám. Nedaleko jinanu v Brné je hostinec Srdíčko, který navštívoval Karel May, tvůrce příběhů o Vinnetouovi.



Prostor pro fotografie částí rostliny.



list

květy

plod

borka

Vějířovité dvouločné listy mají blíž k jehličí, než k listům krytosemenných rostlin.

Na samičích rostlinách vyrůstají vajíčka.



Semena nejsou chráněna plody.



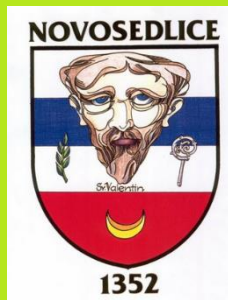
Na samčích jehnědovité šištice.



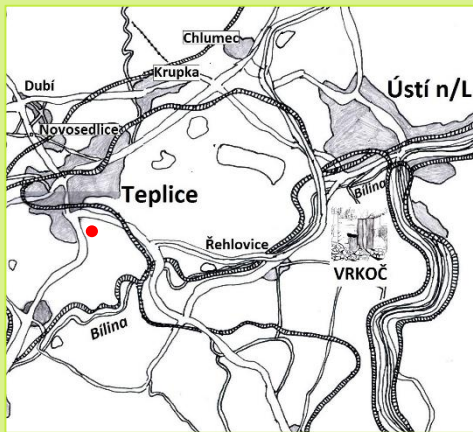
Stejně jako modřín je i jinan dvoudomou rostlinou.

BŘEZEN 2016

TÝDEN	PONDĚLÍ	ÚTERÝ	STŘEDA	ČTVRTEK	PÁTEK	SOBOTA	NEDĚLE
10		1 BEDŘICH	2 ANEŽKA	3 KAMIL	4 STELA	5 KAZIMÍR	6 MIROSLAV
11	7 TOMÁŠ	8 GABRIELA	9 FRANTIŠKA	10 VIKTORIE	11 ANDĚLA	12 ŘEHŮR	13 RŮŽENA
12	14 MATYLDA/RŮT	15 IDA	16 ELENA/HERBERT	17 VLASTIMIL	18 EDUARD	19 JOSEF	20 SVĚTLANA
13	21 RADEK	22 LEONA	23 IVONA	24 GABRIEL	25 MARIÁN	26 EMANUEL	27 DITA
14	28 SOŇA VELIKONOČNÍ PONDĚLÍ	29 TAŤANA	30 ARNOŠT	31 KVIDO			



Prosetické duby



Tři Prosetické duby jsou ve svých 500 letech jedny z nejstarších stromů v České republice. Najdeme je na začátku staré turistické cesty z Teplic na Milešovku. Cesta vede přes obec Pytlíkov, a proto se jí říkalo pytlíkovská.

Prostor pro fotografie částí rostliny.



list

květy

plody

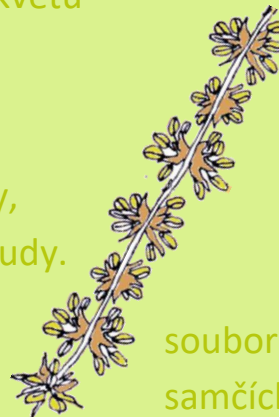
borka

Okraj listů je typicky laločnatý.



soubor samičích květů

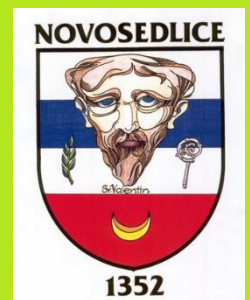
Plodem dubů jsou jednosemenné nažky, které známe jako žaludy.



soubor samčích květů

DUBEN 2016

TÝDEN	PONDĚLÍ	ÚTERÝ	STŘEDA	ČTVRTEK	PÁTEK	SOBOTA	NEDELE
14					1 HUGO	2 ERIKA	3 RICHARD
15	4 IVANA	5 MIROSLAVA	6 VENDULA	7 HEŘMAN/HEŘMÍNA	8 EMA	9 DUŠAN	10 DARJA
16	11 IZABELA	12 JULIUS	13 ALEŠ	14 VINCENC	15 ANASTÁZIE	16 IRENA	17 RUDOLF
17	18 VALERIE	19 ROSTISLAV	20 MARCELA	21 ALEXANDRA	22 EVŽENIE	23 VOJTĚCH	24 JÍŘÍ
18	25 MAREK	26 OTO	27 JAROSLAV	28 VLASTISLAV	29 ROBERT	30 BLAHOŠLAV	



Buk na nádvoří děčínského zámku



Buk roste na místě s bohatou historií. Na pískovcové skále stálo již v 10. století dřevěné přemyslovské hradiště, později přestavené na gotický hrad a nakonec na renesanční zámek. Dnes je zámek chráněn jako kulturní památka ČR.

Prostor pro fotografie částí rostliny.



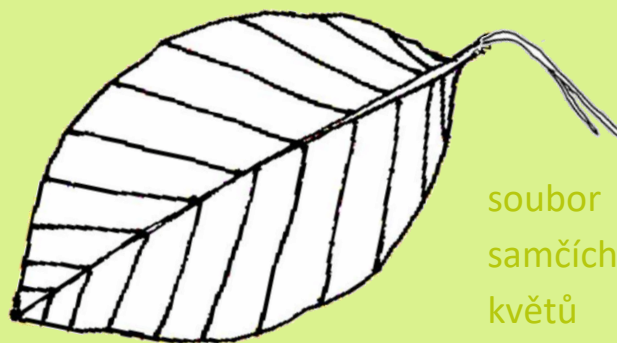
list

květy

plod

borka

Lysé listy buků mají vejčitý tvar a jasně zelenou barvu, která postupně tmavne.



dvojice samičích květů



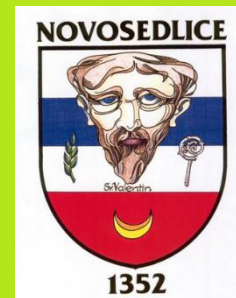
soubor samčích květů



Plody buků, trojboké nažky (bukvice), jsou pochoutkou pro lesní zvěř. Může si na nich však pochutnat i člověk.

KVĚTEN 2016

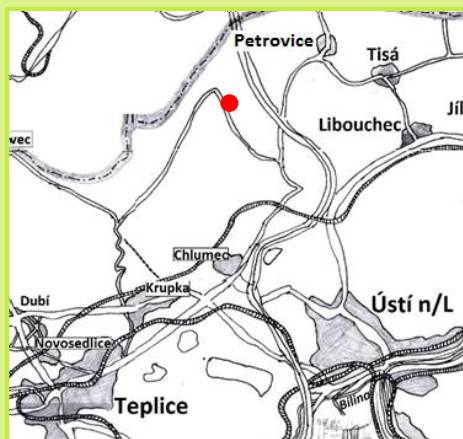
TÝDEN	PONDĚLÍ	ÚTERÝ	STŘEDA	ČTVRTEK	PÁTEK	SOBOTA	NEDĚLE
18							1 SVÁTEK PRÁCE
19	2 ZIKMUND	3 ALEXEJ	4 KVĚTOSLAV	5 KLAUDIE	6 RADOSLAV	7 STANISLAV	8 DEN VÍTĚZSTVÍ
20	9 CTIBOR	10 BLAŽENA	11 SVATAVA	12 PANKRÁC	13 SERVÁC	14 BONIFÁC	15 ŽOFIE
21	16 PŘEMYSL	17 ANETA	18 NATAŠA	19 IVO	20 ZBYŠEK	21 MONIKA	22 EMIL
22	23 VLADIMÍR	24 JANA	25 VIOLA	26 FILIP	27 VALDEMAR	28 VILÉM	29 MAXMILIÁN / MAXIM
23	30 FERDINAND	31 KAMILA					



Jilm horský v Krásném Lese

Krásný Les je významnou lokalitou nejen kvůli památnému jilmu. Do jeho katastrálního území zasahují přírodní rezervace, přírodní park, ptačí oblast a evropsky významná lokalita.

Jihovýchodně od jilmu se můžeme osvěžit v krásném horském Stříbrném rybníku.



Prostor pro fotografie částí rostliny.



list

květy

plody

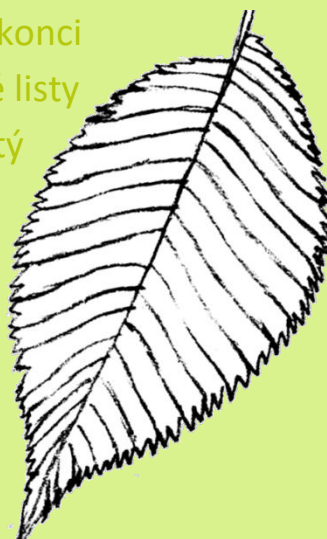
borka



Květy vyrůstají v květenstvích po 15 až 30.



Vejčité na konci zašpičaté listy mají pilovitý okraj.



Plodem jsou nažky se širokým blanitým lemem. Vyrůstají ve skupinách na krátkých stopkách.

ČERVEN 2016

TÝDEN	PONDĚLÍ	ÚTERÝ	STŘEDA	ČTVRTEK	PÁTEK	SOBOTA	NEDĚLE
23			1	2	3	4	5
			LAURA	JARMIL	TAMARA	DALIBOR	DOBROSLAV
24	6	7	8	9	10	11	12
	NORBERT	IVETA / SAVOJ	MEDARD	STANISLAVA	GITA	BRUNO	ANTONIE
25	13	14	15	16	17	18	19
	ANTONÍN	ROLAND	VÍT	ZBYNĚK	ADOLF	MILAN	LEOŠ
26	20	21	22	23	24	25	26
	KVĚTA	ALOIS	PAVLA	ZDĚŇKA	JAN	IVAN	ADRIANA
27	27	28	29	30			
	LADISLAV	LUBOMÍR	PAVEL / PETR	ŠÁRKA			



Lípy u kláštera v Oseku



Koruny lip u zdi oseckého kláštera mají unikátní tvar. Když z nich na podzim opadá listí, vypadají, jako by je někdo otočil kořeny vzhůru. Ve zdech kláštera donedávna žili mniši cisterciáckého řádu.

Pro lípu jsou typické jednoduché nečleněné listy srdčitého tvaru s jemně pilovitým okrajem.



Plody jsou drobné kulovité oříšky.

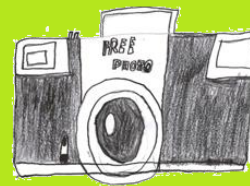


Oboupohlavné žlutavě bílé květy rostlé s jazykovitým listem omamně voní a využíváme je jako významnou léčivku.

ČERVENEC 2016

TÝDEN	PONDĚLÍ	ÚTERÝ	STŘEDA	ČTVRTEK	PÁTEK	SOBOTA	NEDĚLE
27					1	2	3
					JAROSLAVA	PATRICIE	RADOMÍR
28	4	5	6	7	8	9	10
	PROKOP	CYRIL A METODĚJ	MISTR JAN HUS	BOHUSLAVA	NORA	DRAHOSLAVA	AMÁLIE / LIBUŠE
29	11	12	13	14	15	16	17
	OLGA	BOŘEK	MARKÉTA	KAROLÍNA	JINDŘICH	LUBOŠ	MARTINA
30	18	19	20	21	22	23	24
	DRAHOMÍRA	ČENĚK	ILJA	VÍTĚZSLAV	MAGDALÉNA	LIBOR	KRISTÝNA
31	25	26	27	28	29	30	31
	JAKUB	ANNA	VĚROSLAV	VIKTOR	MARTA	BOŘIVOJ	IGNÁC

Prostor pro fotografie částí rostliny.



list

květ

plod

borka



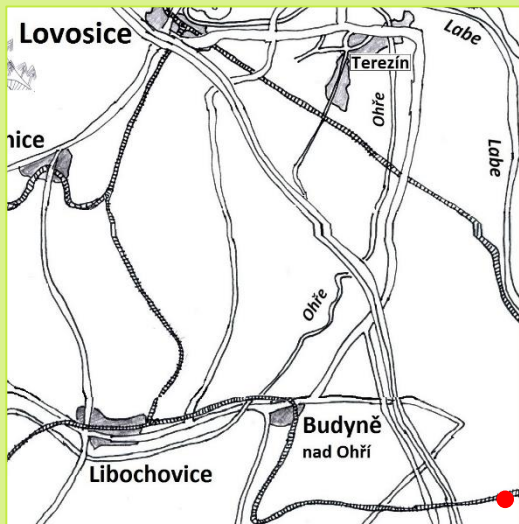
NOVOSEDLICE



1352

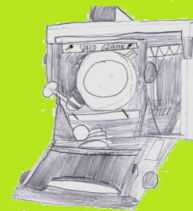


Jírovec ve Ctiněvsi



Necelé tři kilometry severozápadně od jírovce je vrchol pro Čechy snad nejvýznamnější hory, hory Říp. Pokud se z Řípu vydáme na sever, projdeme památnou lipovou alejí do obce Rovné.

Prostor pro fotografie částí rostliny.



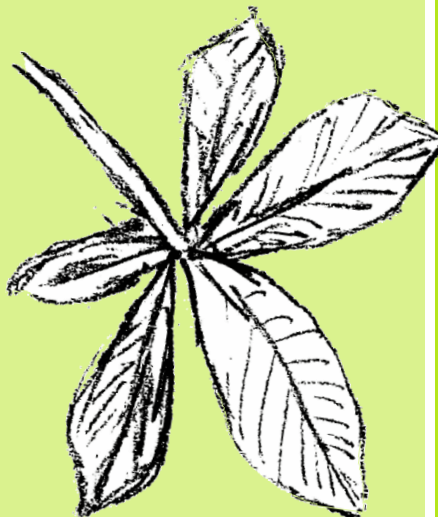
list

květy

plod

borka

Plodem jsou ostnitě světle zelené tobolky s jedním až třemi semeny.



Květy jsou uspořádané ve vzpřímených až 30 cm vysokých latách.

Dlanitě složené listy na dlouhých řapících jsou pěti až sedmičetné.

SRPEN 2016

TÝDEN	PONDĚLÍ	ÚTERÝ	STŘEDA	ČTVRTEK	PÁTEK	SOBOTA	NEDĚLE
32	1 OSKAR	2 GUSTAV	3 MILUŠE	4 DOMINIK	5 KRISTIÁN	6 OLDŘIŠKA	7 LADA
33	8 SOBĚSLAV	9 ROMAN	10 VAVŘINEC	11 ZUZANA	12 KLÁRA	13 ALENA	14 ALAN
34	15 HANA	16 JÁCHYM	17 PETRA	18 HELENA	19 LUDVÍK	20 BERNARD	21 JOHANA
35	22 BOHUSLAV	23 SANDRA	24 BARTOLOMĚJ	25 RADIM	26 LUDĚK	27 OTAKAR	28 AUGUSTÝN
36	29 EVELÍNA	30 VLADĚNA	31 PAVLÍNA				



Jeřáb oskeruše pod Lovošem



Památná oskeruše roste již sto dvacet let na úpatí kopce Lovoš. Pokud se vydáme na jeho vrchol, otevře se nám krásný výhled na velkou část Českého středohoří. Pokud sestoupíme dolů do obce Opárno, můžeme navštívit zříceninu zdejšího hradu.

Prostor pro fotografie částí rostliny.



list

květy

plod

borka

Jedlé malvice, které mohou mít i hruškovitý tvar, jsou větší (až tři cm) než plody běžnějšího jeřábu ptačího.



Složené lichozepeřené listy jsou z počátku bílé a ochlupené.



Květy jsou sdružené v chocholících.



ZÁŘÍ 2016

TÝDEN	PONDĚLÍ	ÚTERÝ	STŘEDA	ČTVRTEK	PÁTEK	SOBOTA	NEDĚLE
36				1 LINDA/SAMUEL	2 ADÉLA	3 BRONISLAV	4 JINDŘIŠKA
37	5 BORIS	6 BOLESLAV	7 REGINA	8 MARIANA	9 DANIELA	10 IRMA	11 DENISA
38	12 MARIE	13 LUBOR	14 RADKA	15 JOLANA	16 LUDMILA	17 NADĚŽDA	18 KRYŠTOF
39	19 ZITA	20 OLEG	21 MATOUŠ	22 DARINA	23 BERTA	24 JAROMÍR	25 ZLATA
40	26 ANDREA	27 JONÁŠ	28 STÁTNÍ SVÁTEK DEN ČESKÉ STÁTNOSTI	29 MICHAL	30 JERONÝM		



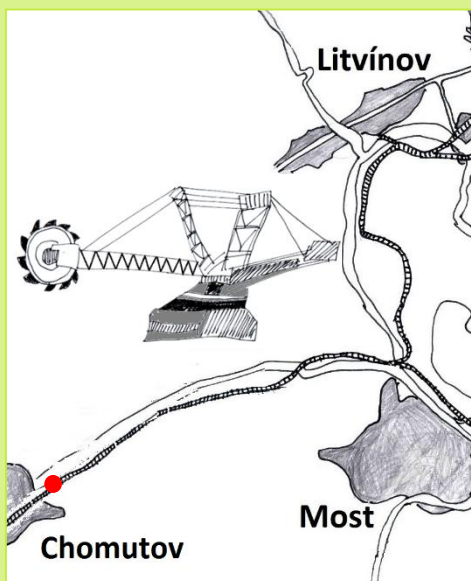
NOVOSEDLICE



1352



Kaštanka v Chomutově



Chomutovská kaštanka je považována za nejstarší a nejsevernější skupinu kaštanovníků jedlých v České republice. Plody těchto stromů byly tradiční součástí jídelníčku našich předků. Dnes je můžeme ochutnat například na tradičních vánočních trzích.

Prostor pro fotografie částí rostliny.



list

květy

plod

borka

Protáhlé listy mají výrazně pilovitý okraj.



Jedlé nažky mají vyšší energetickou hodnotu než brambory.

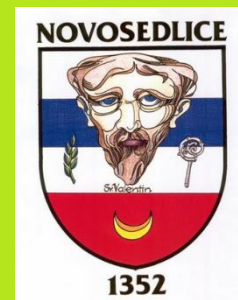


soubory samčích květů

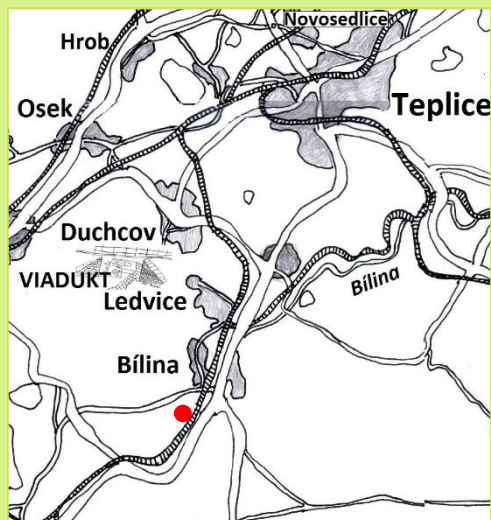
soubory samičích květů

ŘÍJEN 2016

TÝDEN	PONDĚLÍ	ÚTERÝ	STŘEDA	ČTVRTEK	PÁTEK	SOBOTA	NEDĚLE
40						1 IGOR	2 OLIVIE/OLIVER
41	3 BOHUMIL	4 FRANTIŠEK	5 ELIŠKA	6 HANUŠ	7 JUSTÝNA	8 VĚRA	9 ŠTEFAN/SÁRA
42	10 MARINA	11 ANDREJ	12 MARCEL	13 RENÁTA	14 AGÁTA	15 TEREZA	16 HAVEL
43	17 HEDVIKA	18 LUKÁŠ	19 MICHAELA	20 VENDELÍN	21 BRIGITA	22 SABINA	23 TEODOR
44	24 NINA	25 BEÁTA	26 ERIK	27 ŠARLOTA/ZOE	28 DEN VZNIKU SAMOSTANÉHO STÁTU	29 SILVIE	30 TADEAŠ
45	31 ŠTĚPÁNKA						

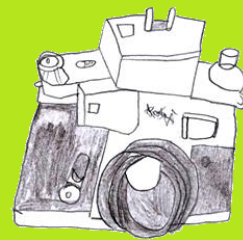


Liliovník v lázeňském parku



Lázně Kyselka na jihozápadním okraji Bíliny jsou dnes v havarijním stavu. Lázeňský park přesto stojí za návštěvu. Dalším významným turistickým cílem je asi pět kilometrů vzdálený kopec sopečného původu Bořeň.

Prostor pro fotografie částí rostliny.



list

květ

plod

borka

Souplodí křídlatých nažek je podobné šiškám jehličnanů.



Tři až pět centimetrů velké květy jsou podobné květům tulipánů.



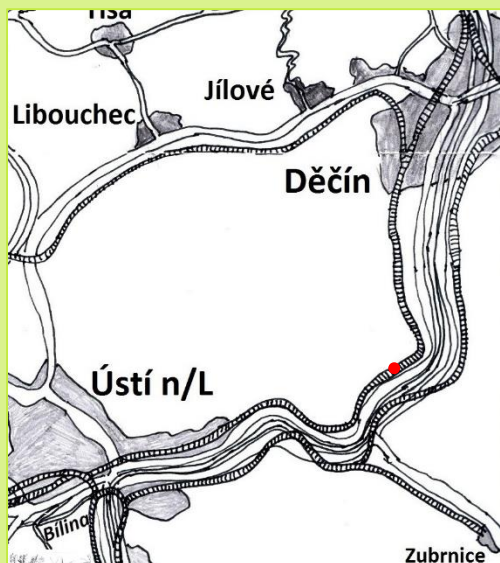
Deset až patnáct centimetrů široké listy mají čtyři až šest špičatých laloků.

LISTOPAD 2016

TÝDEN	PONDĚLÍ	ÚTERÝ	STŘEDA	ČTVRTEK	PÁTEK	SOBOTA	NEDĚLE
45		1 FELIX	2 PAMÁTKA ZESNULÝCH	3 HUBERT	4 KAREL	5 MIRIAM	6 LIBĚNA
46	7 SASKIE	8 BOHUMÍR	9 BOHDAN	10 EVŽEN	11 MARTIN	12 BENEDIKT	13 TIBOR
47	14 SÁVA	15 LEOPOLD	16 OTMAR	17 DEN BOJE ZA SVOBODU A DEMOKRACII	18 ROMANA	19 ALŽBĚTA	20 NIKOLA
48	21 ALBERT	22 CECÍLIE	23 KLEMENT	24 EMÍLIE	25 KATEŘINA	26 ARTUR	27 XENIE
49	28 RENÉ	29 ZINA	30 ONDŘEJ				



Borovice vejmutovka v Roztokách nad Labem



Mohutná borovice stojí v blízkosti vily George Schichta. Ten patřil do rodiny německých podnikatelů, kteří v Čechách vlastnili a provozovali několik továren na proslulé mýdlo s jelenem.

Prostor pro fotografie částí rostliny.



jehlice

květy

šiška

borka

Jehlice vyrůstají ve svazcích po pěti. U většiny ostatních borovic vyrůstají většinou po dvou.



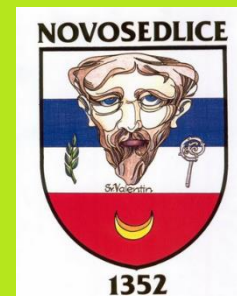
Šiška je oproti většině ostatních borovic výrazně protáhlá.



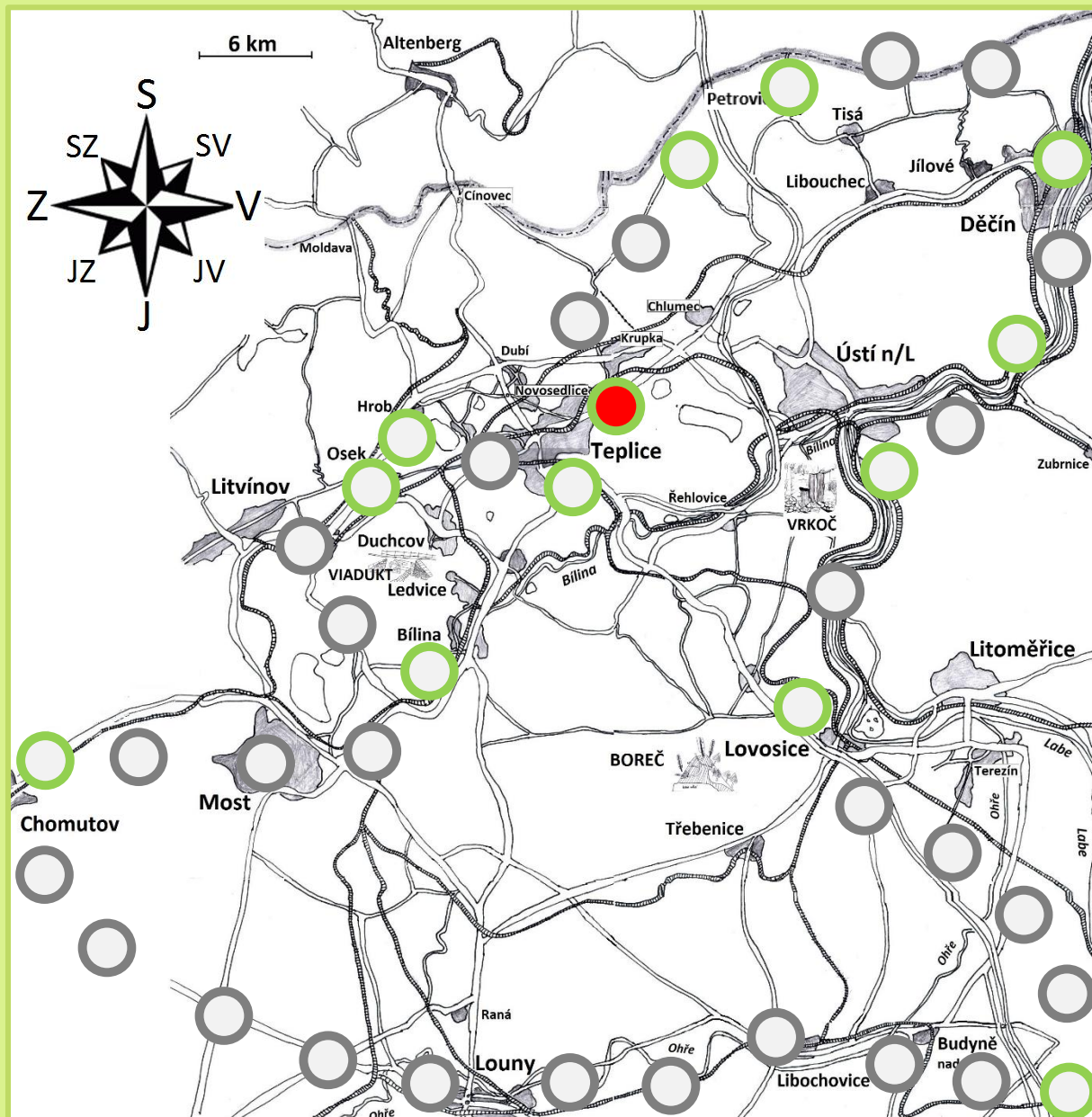
Mladým větvičkám s čerstvými krátkými jehlicemi se říká letorosty.

PROSINEC 2016

TÝDEN	PONDĚLÍ	ÚTERÝ	STŘEDA	ČTVRTEK	PÁTEK	SOBOTA	NEDĚLE
49				1 IVA	2 BLANKA	3 SVATOSLAV	4 BARBORA
50	5 JITKA	6 MIKULÁŠ	7 AMBROŽ BENJAMÍN	8 KVĚTOSLAVA	9 VRATISLAV	10 JULIE	11 DANA
51	12 SIMONA	13 LUCIE	14 LÝDIE	15 RDAN/RADANA	16 ALBÍNA	17 DANIEL	18 MILOSLAV
52	19 ESTER	20 DAGMAR	21 NATÁLIE	22 ŠIMON	23 VLASTA	24 ŠTĚDRÝ DEN	25 1. SVÁTEK VÁNOČNÍ
53	26 2. SVÁTEK VÁNOČNÍ	27 ŽANETA	28 BOHUMILA	29 JUDITA	30 DAVID	31 SILVESTR	



Zahrajte si s námi



Pravidla hry:

1. Hrací kameny (figurky) umístěte na počáteční políčko (do Novosedlic).
2. Pomocí hrací kostky určujete, o kolik polí postoupíte.
3. Pokud vstoupíte na zeleně ohraničené políčko, musíte říct, jaký strom se na tomto místě nachází, a uvést jednu informaci o něm. Pokud tak neučiníte, vraťte se o jedno pole. Pokud se vám to povede, můžete postoupit o jedno pole dál.
4. Pokud vstoupíte na šedé pole, nemusíte dělat nic a ve hře pokračuje další hráč. Pokud ale chcete říct jednu informaci k místu poblíž políčka (dle výběru) můžete získat možnost postupu o další jedno políčko.
5. Ve hře vítězí ten, kdo se první vrátí do Novosedlic.

Hrací kameny (figurky) vystříhnete a podleptete silným kartonem, nebo dřevěnými kolečky.



cesta za stromy
cesta za stromy

