

# Gamtininko kalendorius

## VASARIS



**1**  
Paprastieji ąžuolai gali išgyventi daugiau nei 1500 metų. Seniausias ąžuolas Vilniuje auga Bernardinų sode



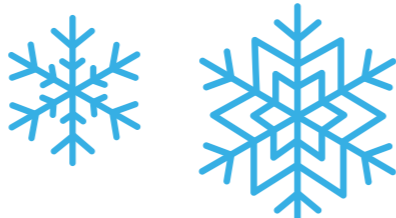
**2**  
Šiandien minima pasaulinė šlapynių (pelkių) diena

**3**  
Susiplanuok vasario mėnesio medžio stebėjimo užduotis. Detalesnis užduoties aprašymas kitame šio dokumento lape

**4**  
Prasideda žiemos konkursas „Nepaprastieji Vilniaus gyventojai“. Dalyvauk.




**5**  
Snaigė – vandens kristalas. Pasaulyje nėra dviejų vienodų snaigių – išmok pasidaryti jų iš popieriaus



**6**  
Dobilas – mėgstamas bičių ir kitų vabzdžių augalas, nes turi daug nektaro. Išmok dainą apie dobilą



**7**  
Drugių vikšrai žiemai sulenda į samaną, lapų krūveles, žemės plyšius, kur nuo šalčio juos saugo ir sniegas



**8**  
Didžiausias Vilniuje gyvenantis laukinis gyvūnas yra briedis

**9**  
Pakelk numestą šiukšlę – paukščiams blizgantys popieriukai ir kitos šiuklės gali atrodyti kaip maistas

**10**  
Roges ruošk vasarą, o vabzdžių viešbutį – žiemą. Prisirink ir atsідėk nendrių stiebų vabzdžių viešbučiui

**11**  
Žiemą galima taip pat sutikti įvairių vabzdžių ir voragyvių




**12**  
Žiemą kurapkos gyvena didelėm grupėm – jų galima pamatyti ir Vilniuje



**13**  
Tapk gamtos sekliu – atlik pasirinktą užduotį



**14**  
Barsukai ir ežiai įminga žiemos miegu, bet jei būna šilta, juos galima pamatyti net žiemą



**15**  
Vilniuje žinoma bent 15 natūralių vandens šaltinių




**16**  
Ant brandžių ąžuolų gali gyventi daugiau nei 500 vabzdžių rūšių



**17**  
Patyrinėk žemėlapi – surask, kokia upė teka arčiausiai tavo darželio, mokyklos ar namų?

**18**  
Koks šiandien oras lauke? Papasakok, ką pastebėjai



**19**  
Žvėryne Neryje yra susiformavusi Bebrų sala. Kaip manai, ar ten gyvena bebrai?

**20**  
Ar akmuo gyvas? Kodėl?



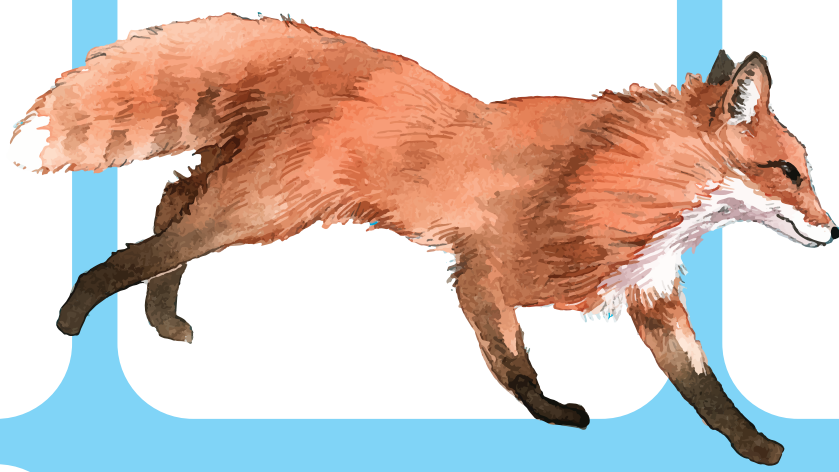


**21**  
Didžiosios zylės pradeda tuoktuvų giesmes, išmok atpažinti



**22**  
Lapės susišildo prisidengusios pūsta uodega

**23**  
Voverės dažnai pamiršta kur paslėpė riešutus ar giles – pavasarį iš jų išauga medeliai



**24**  
Vieversio diena! Pasiklausyk, ar jie jau gieda lauke

**25**  
Seniausiai liepai Vilniuje – daugiau nei 300 metų – aplankyk ją



**26**  
Apsilankyk miške ar parke – kokių gyvūnų veiklos žymių tau pavyko rasti?



**27**  
Lietuvoje aptinkama beveik 800 kerpių rūšių – pabandyk jų surasti lauke



**28**  
Pievos – svarbi miesto dalis



# Metinis konkursas MŪSŲ MEDIS

Stebėk grupės medį visus metus.

**Vasaris** – medžių oda ir žiemos stebuklai.

## PAGRINDINĖ UŽDUOTIS

Užduotį sudaro žygiai (gali būti atskiri arba vienas), meninė užduotis žygio metu, ir 2 darbeliai grupėje.

### Žygis ir užduotis jo metu:

Kartu su vaikais išsiruškite pažinti savo pasirinkto medžio iš arčiau. Tyrinėkite pasirinkto medžio žievę, apžiūrėkite ir pajuskite ją iš arti.

- Koks žievės pojūtis? Lygi ar šiurkšti? Ar žievė lupasi? Ar galite rasti raštų, spalvų, samanų ar kerpių? Savo stebėjimus aptarkite, palyginkite su šalia augančiais medžiais. Ar jūsų medžio žievė turi specifinį kvapą? Leiskite vaikams laisvai papasakoti apie savo pojūčius – kaip jie jaučia šią patirtį? Užsirašykite jų paminėtus žodžius ir sukurkite žodžių debesį.
- Naudodami popierių ir kreideles, padarykite žievės atspaudą – prie kamieno prispauskite lapą (galite naudoti **specialią kortelę**), vaškine kredelę laikydami išilgai, nespausdami jos spalvinkite. Nusifotografuokite rezultatą.



Medžio žievės antspaudui padaryti naudokite popierių ir kreidelę

### Žygis ir darbelis:

Vieną dieną paskirkite medžio žievės spalvų magijai – kokias spalvas matėte ant žievės, pabandykite jas atkurti dažais – padarykite jūsų medžio spalvų paletę.

### Žygis ir darbelis:

Nufotografuokite sniegu padengtą jūsų medį. Priėję arčiau prie medžio apžiūrėkite kaip atrodo nufotografuotas sniegas – ar matosi individualios, atskiros snaigės, ar sniegas yra grūdelių formos? Kaip sniegas laikosi ant šakelių?

Kitą dieną nupieškite snaiges kurias matėte ant medžio – ar dar galite jas atsiminti?

### Reikmenys:

- Lapas, kuriame fiksuosite vaikų atsakymus, įspūdžius
- Telefonas/fotoaparatas nuotraukoms
- Piešimo reikmenys
- Reikmenys medžio antspaudui – lapai (galite naudoti atspausdintą **kortelę**), kreidelės

### Stebėjimo lape užfiksuokite visus šiuos dalykus:

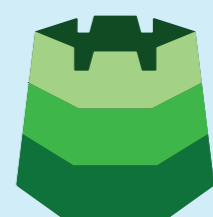
- **Medžio žievę apibūdinančių žodžių debesis**
- **Medžio žievės antspaudas**
- **Vaikų sukurtos jūsų medžio spalvų paletės**
- **Kaip jūsų medis atrodo apsnigtas (nuotrauka, aprašymas, piešiniai)**
- **Snaigių portretai**
- Šalia medžio ar medyje stebėti gyvūnai
- Kamieno ir šakelių žievės skirtumai
- Šešėlio ilgis ir skirtumas nuo sausio mėnesio

### Papildomos veiklos vasarį:

Visas veiklas siūlome atlikti skirtingomis dienomis. Rekomenduojame su vaikais pasikartoti ir prisiminti, ką stebėjote.

- Stebėkite pasirinktą medį kurį laiką iš toliau, pažiūrėkite, ar jo šakose tupi paukščiai ir kokie. Priėję arčiau paieškokite, ar matosi gyvūnų veiklos žymių? Gal yra voverės ar paukščių pėdsakų? Jei matėte, nupieškite šalia matytus gyvūnus, apie juos pasikalbėkite. Ką gyvūnai veikia medžiuose: suka lizdus, ieško maisto, naudoja medžius lizdams statyti.
- Padarykite kitų, šalia augančių medžių žievės antspaudus su kreidelėmis – palyginkite jas su Jūsų medžiu.
- Pabandykite padaryti ir šakelių žievės atspaudus. Palyginkite – ar skiriasi šakų ir kamieno žievė. Jei taip, kuo? Spalva, tekstūra, kiti pastebėjimai?
- Nupieškite kaip atrodo apsnigtas medis – galite pasirinkti ir kitą būdą, pavyzdžiui klijuoti iš popieriaus atplaišų.
- Saulėtą dieną, geriausia – kuo arčiau vidurdienio tuo pačiu matavimo būdu kaip ir sausį pamatuokite medžio šešėlio ilgį. Ar ilgis skiriasi nuo sausio mėnesio matavimo?

20  
25



Vilnius  
Europos  
žalioji  
sostinė