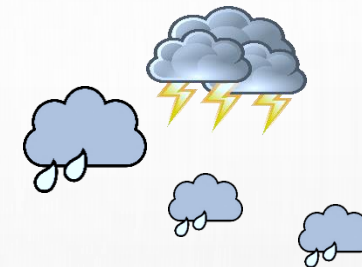




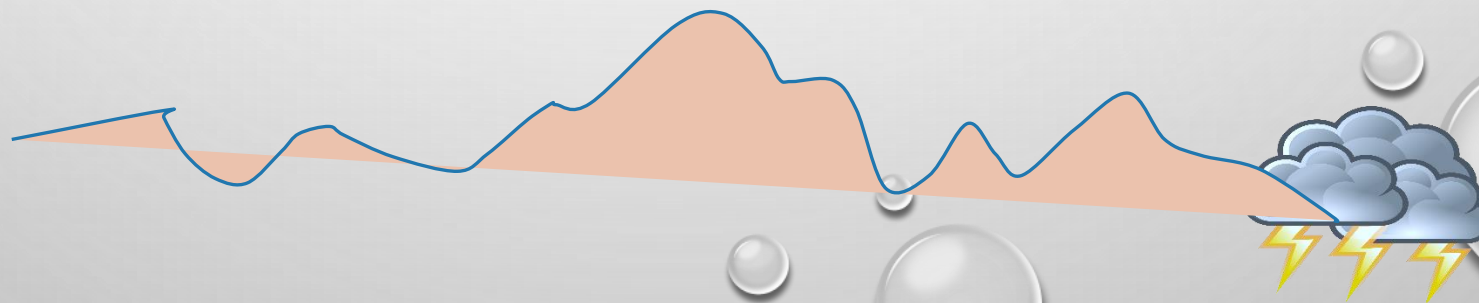
VILNIAUS SAVIVALDYBĖS
GRIGIŠKIŲ LOPŠELIS-DARŽELIS
„PELĖDŽIUKAS“

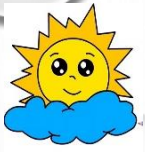


PROJEKTAS

„ORO KALENDORIŲ PARADAS“

2021 m. lapkritis/2022 m. gegužė





Mūsų Žemę gaubia atmosfera.

Jei nebūtų atmosferos, nebūtų ir gyvybės Žemėje.

Nuolat sukdamasi Žemė atmosferoje sukelia šilto ir šalto oro

susidūrimus - įvyksta orų pokyčiai (lietus, liūtis, viesulas, šaltis, karštis...).

Atmosfera, vandenynai, dirvožemis, augalai ir gyvūnija turi sukaupę anglies ir jos apytaka vyksta gamtoje. Tačiau plėtojant pramonę, neatsakingai naudojant

iškastinį kurą (anglis, naftą, dujas), žmonėms kertant miškus, sukeliant gaisrus, važinėjant daugybei automobilių, naudojančių taršų kurą, į atmosferą patenka daug nuodingų medžiagų (anglies dioksido), užteršiama atmosfera ir kyla grėsmė gamtos ciklo darnos sutrikimui.

Vyksta klimato atšilimas.

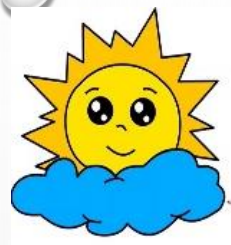
Vis labiau tirpsta ledynai, įvairiose pasaulio šalyse žmonės, gyvūnija ir augalija kenčia nuo gamtos stichijų (potvynių, uraganų, sausrų), nyksta gyvūnų ir augalų rūšys, nes jos negali prisitaikyti prie besikeičiančių gamtos sąlygų.

AR ŽINAI KOKIE GAMTOS ŽENKLAI PADEDA NUSPĖTI ORĄ?

- ☐ Nuo seno žmonės bando nuspėti rytojaus ar artimiausių dienų orus, ir tam yra daug liaudiškų gamtos pastebėjimų, kuriuos tuo netikintieji, šiais laikais ima ir pavadina netgi prietarais.
- ☐ Senovės lietuviai, planuodami ūkio darbus, stebėdavo gamtą ir gyvūnus – tai padėdavo nuspėti, kokio oro galima tikėtis ir kokius ūkio darbus galima planuoti.
- ☐ Norint nuspėti, koks bus oras artimiausiomis dienomis, galima stebėti daug ką: pvz.: augalus, dangų, debesis, saulę, žvaigždes, mėnulį, gyvūnus, vabzdžius, rasą ir šerkšną, vėją, varveklus, temperatūrą ir pan.
- ☐ Kadangi gamta veikiama labai daug įvairių išorinių faktorių, juk civilizacija nestovi vietoje, tad tai ir yra TIK spėjimai.



- šis smalsus pelėdžiukas supažindins jus su liaudiškais oro spėjimais.



KODĖL REIKIA STEBĖTI ORĄ?



Tapę mažaisiais Oro kalendorių kūrėjais:

- geriau pažinsime Žemę ir jos gamtos ciklus,
- suvoksime oro svarbą visai gyvybei,
- savo veiklas praturtinsime įdomiais stebėjimais, eksperimentais bandymais,
- patirsime daug teigiamų emocijų,
- augsime kartu, pamilsime Žemę ir pradėsime ją saugoti, kai Žemę pažinsime.

ORO KALENDORIUS NR.1

ŽIEMA

(1,5-3 m. vaikams)



Pasigaminome namuką.

**Dabar žiema, tai namukas-apsnigtas.
Kartu su vaikais kiekvieną dieną pasižiūrime
pro langą ir išsirenkame, kokį paveiksliuką
patalpinti namuko viduje: saulytę, debesėlį,
lietutį ar sniegą.**

DAINELĖ „ŽVARBIOJI ŽIEMA“:

[HTTPS://WWW.YOUTUBE.COM/WATCH?V=86BZUXKOVGQ](https://www.youtube.com/watch?v=86BZUXKOVGQ)

**„JEI ŽIEMOS METU VARNOS TUPĖDAMOS ŽIŪRI Į PIETŲ
PUŠĘ, LAUK ATODRĖKIO.“**



Parengė: grupė „Jonvabaliukai“

(Ikimokyklinio ugdymo mokytoja Janina Žuravliovienė)



ORO KALENDORIUS

PAVASARIS

(1,5-3 m. vaikams)



Atėjo pavasaris - šalia namuko išdygo
žolytė,
kai prasidės vasara - papuošime namuką
gėlytėmis,
o kai bus ruduo - įvairiaspalviais lapais.

*„EIGU PAVASARĮ, KAD IR LABAI ŠILTA,
KAŠTONAS ILGAI NEPRASKLEIDŽIA SAVO
PUMPURŲ - REIŠKIA, KAD BUS DAR ŠALNŲ. “*



Parengė: grupė „Jonvabaliukai“

(Ikimokyklinio ugdymo mokytoja

Janina Žuravliovienė)



ORO KALENDORIUS NR. 2



(skirtas 2-3 m. vaikams)

Oro kalendorius – tai plakatas su oro simbolių paveikslėliais
(saulė, debesėlis, lietus, snaigė),
4 mažesniais oro simbolių paveikslėliais-segtukais.
Kaip naudotis šiuo Oro kalendoriumi?

Kartu su mokytoju stebėti orą ir jį aptarti, surasti atitinkamus
simbolius ir juos prisegti segtuku.

Dainelė „Šviečia saulytė”:

[HTTPS://WWW.YOUTUBE.COM/WATCH?V=ZQL4VGX6OQC](https://www.youtube.com/watch?v=ZQL4VGX6OQC)

*„JEIGU PIEVOSE SKRUZDĖLĖS NEŠA AUKŠTUS LIZDUS, BUS
LIETINGA VASARA”*

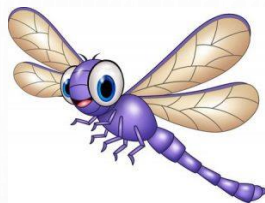


Parengė: grupė „Skrudėliukai”
(Ikimokyklinio ugdymo mokytoja
Jekaterina Malerevič)



ORO KALENDORIUS NR.3

(skirtas 2-3 m. vaikams)



Oro kalendorius - namelis.

Namelyje - keturi langeliai.

**Kiekvieną rytą pažiūrime pro
grupės langą į kiemą, aptariame orą
ir namelio langelius papuošiame
oro reikšmių kortelėmis.**

Dainelė „Žaidimų aikštelė“:

<https://www.youtube.com/watch?v=VCTvqRbKaYU>

Parengė: grupė „Laumžirgiukai“

(Ikimokyklinio ugdymo mokytoja

Elvyra Navickienė)



ORO KALENDORIUS NR. 4

(skirtas 3-4 m. vaikams)



Grupės kalendorius yra paprastas ir elementarus piešinys-lentelė.

„Ryto rato“ metu einame prie termometro ir fiksuojame oro temperatūrą.

Mokytojas tos dienos laukelyje parašo, kokia yra oro temperatūra.

Vaikai pažiūri pro langą ir pasako, koks šiandien oras (pvz.: šviečia saulė, lyja lietus, sninga, šlapdriba ar kt.), vaikai - savanoriai nupiešia saulutę, lietų ar sniegą.

Visi mūsų grupės vaikai mėgsta stebėti ir tyrinėti.

Dainelė „Lietaus išdaigos“:

[HTTPS://WWW.YOUTUBE.COM/WATCH?V=YU9HYX1BBLI](https://www.youtube.com/watch?v=YU9HYX1BBLI)

Parengė: grupė „Šimtakojai“

(Ikimokyklinio ugdymo mokytoja: Violeta Adomaitienė)

„ŠIMTAKOJŲ“ GR. VASARIS					
ANTRADIENIS PIRMADIENIS SEKUNDADIENIS TREČIADIENIS KETVIRTDIENIS PENKTDIENIS ŠEŠTADIENIS SEKUNDADIENIS TREČIADIENIS KETVIRTDIENIS		7 DIENA	14 DIENA	21 DIENA	28 DIENA
		ORO TEMPERA- TŪRA +3/+4° 	ORO TEMPERA- TŪRA +1° 		
	1 DIENA	8 DIENA	15 DIENA	22 DIENA	
	+1° 	ORO TEMPERA- TŪRA +2° 	ORO TEMPERA- TŪRA +1° 		
	2 DIENA	9 DIENA	16 DIENA	23 DIENA	
	ORO TEMPERA- TŪRA 0° 	ORO TEMPERA- TŪRA +5° 			
	3 DIENA	10 DIENA	17 DIENA	24 DIENA	
	ORO TEMPERA- TŪRA -3° 	ORO TEMPERA- TŪRA +5° 	ORO TEMPERA- TŪRA +5° 		
	4 DIENA	11 DIENA	18 DIENA	25 DIENA	
	ORO TEMPE- RATŪRA -1° 	ORO TEMPE- RATŪRA +4° 	ORO TEMPERA- TŪRA +3° 		



ORO KALENDORIUS NR. 5

(skirtas 3 - 4 m. vaikams)

Vaikai kasdien stebi orą ir mokosi įvardinti įvairius oro reiškinius.

Grupės Oro kalendoriuje atitinkamais ženklais, įvairiomis kortelėmis, ženkliukais pažymi ne tik oro pasikeitimus, bet ir metų laikus.

https://drive.google.com/file/d/1S3LpAg_gPc4pLV88pLi77u_wko0SKpGa/view?usp=sharing

Dainelė „Keturi metų laikai“:

<https://www.youtube.com/watch?v=WIMKWYKOFsQ>

parengė: grupė „Boružiukai“

(Ikimokyklinio ugdymo mokytojos: Lina Podrezienė,

Ramunė Princeva)



ORO KALENDORIUS NR. 6

(skirtas 4-5 m. vaikams)



„Ryto ratas“ prasideda budinčiojo išsirinkimu (dažniausiai išrenkamas tas, kuris ilgai nelankė grupės po ligos ar atostogų, kad greičiau įprastų prie grupės dienos ritmo, arba juo tampa savanoris).

Pirmiausia visi kartu aptariame metų laiką, mėnesį, dieną (skaičių kortelės orų pranešėjas suranda pats), savaitės dieną, paros laiką (žodžiu), orą, tada iš sidabru apipavidalintos dėžutės budinčiajam išdalinamos laminuotos kortelės, jis jas perklijuoja į „oro kalendorių“.

Kiekvieno mėnesio pradžioje budintysis aprenngiamas tam skirta apipavidalinta skraiste: berniukus vadiname „budinčiais debesėliais“, o mergaites – „budinčiomis saulytėmis“.

Kiekvieno mėnesio pradžioje aptariame oro svarbą tiek žmogui (pvz.: kai orai atšąla - reikia šilčiau rengtis, kad nesusirgtume, o jeigu labai karšta - reikia gerti daugiau vandens ir pan.), tiek gyvūnams (rūpinamės gyvūnais visais metų laikais).

Diskutuojame apie oro taršą (pvz.: apie šiukšlių rūšiavimą, dalyvaujame švaros akcijose ir pan.).

Parengė: grupė „Drugeliai“

(Ikimokyklinio ugdymo mokytoja Inga Sūnelaitienė)





„JEIGU DANGUS LABAI APSINIAUKĘS – GALI PRAPLIUPTI LIETUS, NETGI ŠKVALAS BŪTI, O JEIGU DANGUS LABAI GIEDRAS, BET JAME ATSISPINDI RYŠKUS RAUDONIS – LAUKIME STIPRAUS VĖJO IR PAN.”

Dainelė „Lyt nustoki tu, lietau”:

<https://www.youtube.com/watch?v=ExxtkLTTz6Q>

Parengė: grupė „Drugeliai”
(Ikimokyklinio ugdymo mokytoja Inga Sūnelaitienė)

ORO KALENDORIUS NR. 7

(skirtas 4-5 m. vaikams)



Grupės kalendorius „įkurdintas“ ant vidinių grupės durų.

Jis papuoštas vaikų pagamintomis oro reikšmių dekoracijomis, mėnesio, savaitės dienų ir skaičiaus kortelėmis.

Kiekvieną rytą grupėje aptariamas oras. Vaikai priklijuoja atitinkamas dekoracijas ir korteles.



„JEI PAVASARĮ SKRAIDO DAUG VORATINKLIŲ - VASARA BUS KARŠTA.“

Dainelė „Pavasaris“:

[HTTPS://WWW.YOUTUBE.COM/WATCH?V=KIIVAGWTS2G](https://www.youtube.com/watch?v=KIIVAGWTS2G)

Parengė: grupė „Voriukai“

(Ikimokyklinio ugdymo mokytojos: Samanta Grigaravičiūtė,

Irma Baltulionienė)



ORO KALENDORIUS NR. 8



Grupės kalendorius „įkurdintas“ ant durų.

Jis papuoštas oro reikšmių, skaičių ir ženklų kortelėmis.

Kiekvieną rytą vaikai kalendoriuje pažymi oro temperatūrą (teigiama+, neigiama –),

orą (saulėtas, mažai debesuotas, debesuotas, lietus, sniegas ar saulė).

Iš kur atsiranda žaibai?:

[HTTPS://WWW.YOUTUBE.COM/WATCH?V=E2944P-AJTl](https://www.youtube.com/watch?v=E2944P-AJTl)



ŠIAUŠIOJA SLIEKAI – GALIMA LAUKTI ILGO LIETAUS.

Parengė: grupė „Žiogeliai“

(Ikimokyklinio ugdymo mokytojos: Lina Keizikienė,

Samanta Grigaravičiūtė)



ORO KALENDORIUS NR. 9

(skirtas 5-6 m. vaikams)



Kiekvieną rytą vaikai žymi Oro kalendorių:

- keičia dienos datą, savaitės dienos pavadinimą, tikrina mėnesio pavadinimą, stebi orą pro langą, vertina, randa atinkamą oro reikšmės paveikslėlį, jį klijuoja.

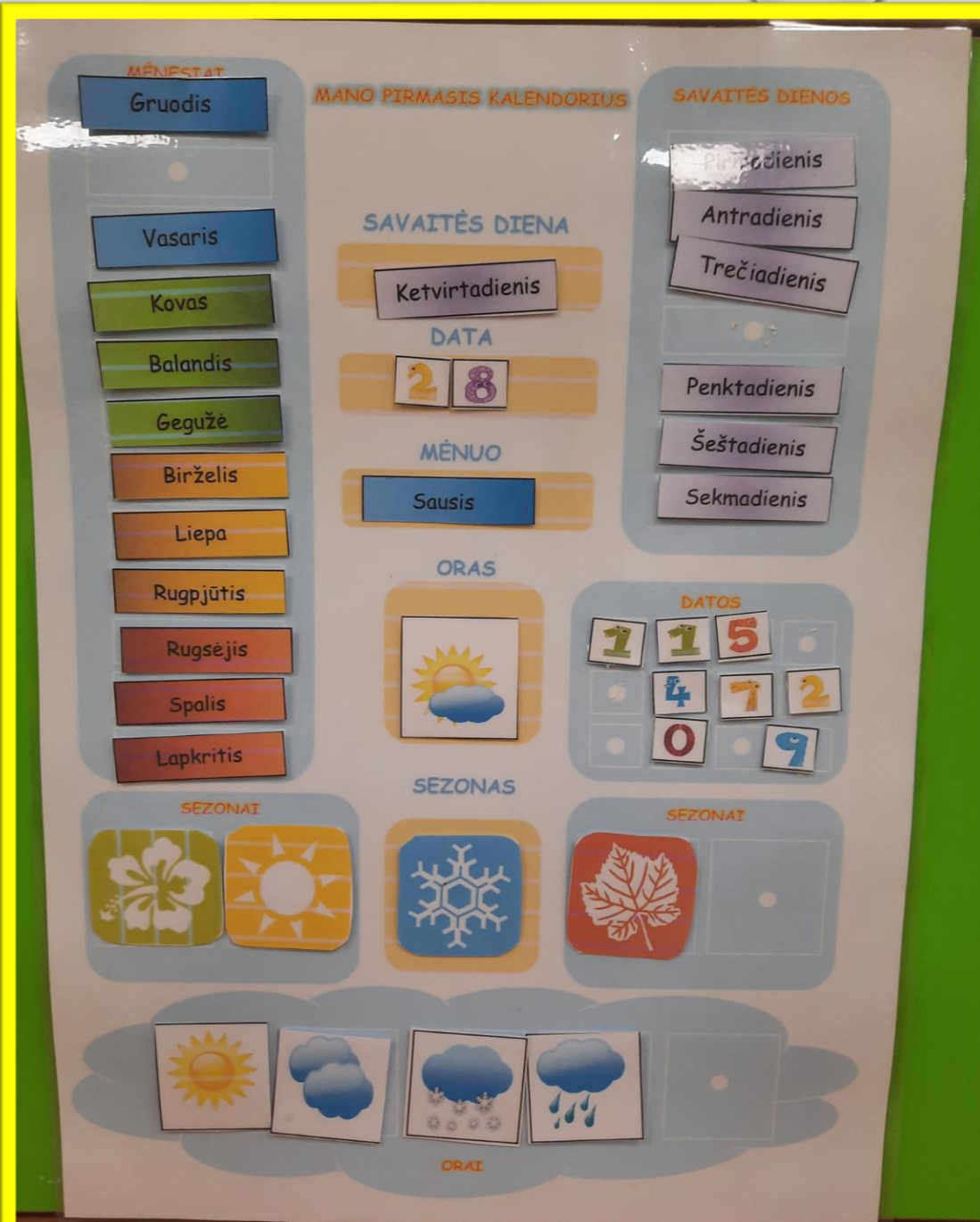
Kalendoriaus žymėjimas tapo maloniu, motyvuojančiu kasdieniniu ryto ritualu, skatinančiu mąstyti, pažinti skaičius, raideles, skaityti. Kiekvienas vaikas įsivertina savo galimybes ir gebėjimus.

EILĖRAŠTIS „PŪGA“:

[HTTPS://WWW.YOUTUBE.COM/WATCH?V=YY435OKQ2EK](https://www.youtube.com/watch?v=YY435OKQ2EK)

Parengė grupė „Svirpliukai“

(Ikimokyklinio ugdymo mokytoja Beata Ligeikienė)





ORO KALENDORIUS NR.10

KALENDORIUS TAI – STENDAS, METŲ LAIKŲ, SAVAITĖS DIENŲ KORTELĖS, ORO REIKŠMIŲ IR METŲ LAIKŲ SIMBOLIAI.

KAIP NAUDOTIS ORO KALENDORIUMI?

- ☐ Kiekvieną rytą pažymėti savaitės dieną, mėnesį, metų laiką bei esamą dieną papuošti tos dienos oro reikšmės simboliu.

„JEI BITĖS ANKSTI IŠSKRENDĄ IŠ AVILIŲ - PAVASARIS BUS GRAŽUS.“



PASAKA „SAULĖ, VĖJAS IR LIETUS“:

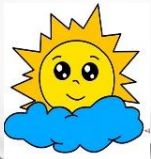
[HTTPS://WWW.YOUTUBE.COM/WATCH?V=NHJELRAZ45Y](https://www.youtube.com/watch?v=NHJELRAZ45Y)

Parengė: priešmokyklinio ugdymo grupė „Bitutės”

Daiva Vinckevičienė, Jurgita Liudvinovičienė,

Danutė Mickevičienė





IŠVADOS



- 
1. PROJEKTO METU SUKURTA DEŠIMT ORO KALENDORIŲ.
 2. VISOS GRUPĖS AKTYVIAU STEBI ORĄ, GAMTĄ.
 3. VAIKAI MOKOSI PAŽINTI, MYLĖTI IR SAUGOTI ŽEMĘ.
 4. ORO STEBĖJIMO PROCESAS PADEDA LAVINTI DAUGYBĘ SRIČIŲ IR KOMPETENCIJŲ.



ŠIUKŠLIŲ RŪŠIAVIMAS:

[HTTPS://WWW.YOUTUBE.COM/WATCH?V=CWQRCCHU-EM](https://www.youtube.com/watch?v=CWQRCCHU-EM)