

ANNI LASTEAIA KESKKONNAÜLEVAATUS JA PARENDUSTEGEVUSED 2020-2021

Keskkonnaülevaatus viidi läbi 2. oktoober – 20. oktoober 2020. Keskkonnaülevaatusesse kaasati lasteaia töötajad, lapsevanemad ja lapsed. Töötajate ja vanemate arvamust küsiti läbi elektroonilise küsitluse veebikeskkonnas. Laste keskkonnaülevaatus küsimustikud viidi läbi koos rühmaga nii Muumide kui Pätude rühmas 3-7 aastaste lastega.

VALDKOND	HETKESEIS	PARENDUSTEGEVUSED	AEG	VASTUTAJA
1. Info, teavitamine ja kaasamine	Majja sisenev külaline saab infot, et oleme liitunud Rohelise kooli programmiga (Rohelise kooli stend, aias sildid, peenrad).	Rohelise kooli stendi täiendamine programmi tegevustega.	pidev	Rohelise kooli töörühm
	Vanemad teavad, et meie üheks prioriteediks on keskkonnaharidus ja keskkonnasõbralik käitumine. Programmi on tutvustatud lapsevanemate koosolekutel ning on nähtav tegevustes ja õuealal.	Postituste tegemine Rohelise kooli Facebooki lehel.	pidev	õpetajad
	Vanematel on võimalik osaleda keskkonnahariduse kujundamisel (kaks vanemat töörühma liikmed, kaasamine läbi ürituste, näituste korraldamisse).	Rohelise kooli blogi täiendamine lasteaia kodulehel.	pidev	õppealajuhataja/ õpetajad
	Töötajad osalevad keskkonnahariduse kujundamisel läbi Rohelise kooli töörühmas osalemise, lastega tegevusi läbi viies, üritusi korraldades ja keskkonda kujundades.			
	Korraldatakse Rohelise kooli teemadega seotud üritusi.			
	Lasteaia kodulehel olemas info programmi kohta ning programmi tegevusi kajastav blogi teemade kaupa.			
	Lapsed on mõistnud, et väärtustame keskkonnahoidu.			
	Lasteaial on Rohelise lipu tunnustus.			
	Postituste tegemine Rohelise kooli Facebooki			

	lehel.			
	Keskkonna-alaste projektide kajastamine lasteaia kodulehel.			
2. Elurikkus ja loodus, õueala	Rajatud on uusi peenraid lillede ja taimede kasvatamiseks, katseaias külvatakse koos lastega seemneid, kasvatatakse aknalaual taimi ette.	Õppeprogramm "Meie sulelised sõbrad" Tartu Loodusmajas	Aprill 2021	õppealajuhataja
	Rühmade akende taga on lindude toidumajad, toimub lindude talvine toitmine.			
	Lasteaia õuealal on lindude pesakastid, lindude jooginõu ja putukahotellid.			
	Lasteaia õuealal on märgistatud niitmisvaba ala (looduskaitseala), kus lapsed saavad taimi ja putukaid uurida.			
	Igal rühmal on oma toalilled ja katseaias peenar, mille eest hoolitseda.			
	Toalilled on kaardistatud ning õues kasvavatele puu-, põõsa- ja püstitaimeliikidele on lisatud sildid.			
	Lapsed oskavad nimetada rühmaruumis kasvavaid lilli/taimi.			
	Õppekavas ja rühma tegevuskavades kajastub Rohelise kooli ja keskkonnahariduse teema.			
	Toimub biojätmete kompostimine.			
	Õuealal on loodud võimalused aktiivseks liikumiseks, ronimiseks.			
	Rakendatakse õuesõpet.			
	Igakuiselt toimuvad matkad loodusesse, parki.			
	Lapsed õpivad tundma erinevaid taime-, seene- ja loomaliike.			
Lapsed oskavad nimetada õuealal elavaid loomi, linde, putukaid.				
Lapsed oskavad nimetada lasteaia õuealal				

	kasvavaid taimi, puid ja põõsaid.			
3. Kliimamuutused	Pöörame tähelepanu toidujäätmete vähendamisele -lapsed saavad ise endale toitu tõsta, motiveerime lapsi toitu proovima, selgitame, miks ei tohi toitu raisata, anname tagasisidet toitlustajale laste toidueelistuste kohta.	Toidujäätmete vähendamine	pidev	õpetajad, õpetaja abid
	Aed- ja köögiviljapeenarde väetamiseks kasutame komposti.			
	Kasvatame ise maitsetaimi.			
	Menüüs on vähemalt kord nädalas kalatoidud ja kord nädalas taimetoit.			
	Valmistame koos lastega lasteaia aiasaadustest toitu.			
	Korraldame degusteerimisi.			
	Kompostime ja kogume toidujäätmeid muudest jäätmetest eraldi biolagunevate jäätmete hulka.			
4. Energia	Töötajad jälgivad tööl teadlikult energia kasutamist (ruumist lahkudes tulede kustustamine.)	Õpetada lapsi ruumist lahkudes tuleid kustutama.	pidev	õpetajad, tööruhma liikmed
	Lastega on räägitud energia säästlikust kasutamisest ning märgatud on muutusi laste käitumises.	Jälgida tulede kustutamist valge päevaga või kui ruumis kedagi pole.	pidev	Rohelise kooli tööruhm
	Arvutid ja seadmed on välja lülitatud, kui neid ei kasutata.			
	Rühmaruumidess on parajalt soe.			
	Valgustid on energiasäästlikud (LED)			
	Suured aknad ja mitu akent ruumis valgustavad ruume päevavalgusega.			
	Koostatud on elektrikulu aastati võrdlev tabel.			
	Lapsed lülitavad mänguasja patarei kohe välja, kui nad nendega enam ei mängi.			
5. Globaalne	Lasteias tähistatakse erinevaid rahvakalendri	Kiusamisvabad suhted laste vahel,	pidev	õpetajad

kodakondsus	tähtpäevi ja tutvustatakse süstemaatiliselt eesti tähtpäevi, traditsioone, muinasjutte ja vanasõnu.	sallivus erisuste suhtes		
	Lapsed saavad lasteaias teadmisi erinevatest rahvastest ja kultuuridest. Teisest rahvusest vanemad käivad oma maad ja kombeid tutvustamas.			
	Rühmaruumis lastele uurimiseks seinal maailmakaart, kogutakse reisidelt toodud lippe.			
	Koostöös vanematega korraldati näitus laste reisidest.			
	Õppetöös tutvustame Eesti muinasjutte, muusikat, kodukohta, loodust, toitu.			
	Lastele selgitatakse, et inimesi ei tohi halvustada nende päritolu, kehalise eripära, või muude teistest inimestest erinevate omaduste tõttu.			
	Korraldame heategevusprojekte.			
	Rakendame „Kiusamisest vaba lasteaed” meetodikat.			
	Erivajadusega lapsed on kaasatud eakohase arenguga laste hulka.			
	Rühmade aasta tegevuskavadesse on planeeritud teiste maade ja rahvaste teema.			
Rahvusvahelistes projektides osalemine.				
6. Tervis ja heaolu	Lapsed söövad lasteaias tihti puuvilja, salateid ja muud tervislikku (puu- ja juurvili vahepalaks).	Vastavalt võimetele ülesannete diferentseerimine.	pidev	õpetajad
	Vesi on lastele vabalt joogiks kättesaadav kogu aeg.	Menüüs nisutoodete ja magusa vähendamine koostöös toitlustajaga.	pidev	direktor
	Rakendame õuesõpet.			
	Päevakava võimaldab lastel enamasti palju liikuda.			
	Lastele on selgitatud, kuidas õigesti käsi pesta, kraanide juures on skeemid.			

	Lasteaias pööratakse tähelepanu tervislikule toitumisele - lastele tutvustatakse tervislikke toite, korraldatakse degusteerimisi.			
	Lastel on võimalik iga päev õues mängida.			
	Lastega viibitakse aastaringselt kaks korda päevas õues.			
	Liikumistegevused toimuvad aeg-ajalt õues.			
	Korraldame jalutuskäike, õppekäike lasteaia ümbruses, matku.			
	Lastel on õuealal võimalik rattaga sõita.			
	Lastele meeldib lasteaias olla.			
	Kui lapsel on lasteaias mõni mure, saab ta sellest kellegagi rääkida.			
	Korraldame spordipäevi vähemalt kaks korda aastas.			
	Haigestunud laps on võimalik paigutada teistest eraldi.			
	Lapsevanemad on lasteaia keskkonnaga rahul.			
7. Meri ja rannik	Räägime lastele veelindude toitmise kahjulikkusest.	Projektõppe ja tegevuste läbiviimine mere ja ranniku teemal	Märts 2021	õpetajad
	Õppetöös on mere ja rannikuga seotud teemasid ja tegevusi.	Õppeprogramm "Hülge elu Läänemeres" TÜ Loodusmuuseumis	Märts 2021	õppealajuhataja
	Kasutame koristamisel ja nõude pesemisel loodussäästlikke puhastusvahendeid.			
8. Prügi ja jäätmed	Sorteerime paberit ja pappi muust prügist eraldi.	Jäätmete liigiti sorteerimise kast Muumide rühma.	Detsember 2020	direktor, õppealajuhataja
	Sorteerime biolagunevad jäätmed muust prügist eraldi.			
	Kompostime biolagunevaid jäätmeid.			
	Biolagunevad aiajäätmed viime jäätmejaama.			
	Kogume pakendeid muust prügist eraldi.			
	Kogume eraldi ohtlikke jäätmeid.			

	Vähenenud on tekkivate olmejäätmete hulk.			
	Meisterdamiseks kasutame looduslikke ja jääkmaterjale, taaskasutame.			
	Korraldame lastega taaskasutusprojekte ja viime läbi teemanädalaid. Võtame osa maailmakoristuspäevast.			
	Lapsevanemad on teadlikud, et lasteaias sorteeritakse jäätmeid.			
	Õpetame lastele jäätmete sorteerimise vajalikkust.			
	Oleme laste ja töötajatega arutanud, kuidas tekiks vähem jäätmeid.			
	Paranenud on paberi korduvkasutus, prindime, paljundame kahepoolselt, ühepoolselt kasutatud paberi kogume eraldi ja kasutame hiljem.			
	Prügikaste on majas ja õuealal piisavalt, prügikastid on töötajate ja lapsevanemate hinnangul leitavad.			
9. Transport	Lasteaias soovitatakse kasutada keskkonnasõbralikke liiklemisviise, liiklusnädala raames korraldame autovaba päeva.			
	Lasteaia lähedal elavad lapsed tulevad lasteaeda jalgsi või jalgrattaga.			
	Lastega linnas liikumiseks kasutame ühistransporti.			
	Lastele tutvustatakse erinevaid transpordivahendeid (matkale rongiga) ja liiklemisviise ning nende kasulikkust tervisele ja mõju keskkonnale.			
	Korraldame liiklusnädalalaid, teavitame vanemaid kampaaniatest.			
	Uurime liiklusnädalal, kui palju lapsi tuleb			

	lasteaeda jalgsi, jalgratta, ühistranspordi ja autoga.			
	Lasteaeda on võimalik tulla rattaga, võtta lasteaeda oma ratas kaasa ja sõita sellega õuealal.			
10. Vesi	Katseaia kastmiseks kogutakse suvel vihmavett.	Jälgida loputuskaste	pidev	Rohelise kooli tööühm
	Käte pesemisel õpetatakse lapsi vett säästlikult kasutama.	Nõude loputamisel enne nõudepesumasinasse asetamist jälgida vee säästlikku kasutamist.	pidev	õpetaja abid
	Lastele selgitatakse vee säästmise vajalikkust töötajate ja lapsevanemate poolt.	Lastele selgitamine, kust tuleb kraanivesi ja mis saab kasutatatud veest.	veeburarmärts 2021	õpetajad
	Töötajad jälgivad tööl olles teadlikult vee säästlikku kasutamist.	Laste vee säästliku kasutamise jälgimine	pidev	Rohelise kooli tööühm
	Õppetöös käsitletakse vee ja eluslooduse seoseid.			
	Koostatud on veekulu aastati võrdlev tabel.			
	Kraanidele on paigaldatud vett säästvad aeraatorid.			

RESSURSIKULU ANALÜÜS 2016-2020

Vee ja elektri tarbimine 2016-2020 Anni lasteaias

vesi	2016	2017	2018	2019	2020	elekter	2016	2017	2018	2019	2020
	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³		kWh	kWh	kWh	kWh	kWh
jaanuar	13	14	15	16	16	jaanuar	669	517,93	472,9	313,1	356
veebruar	13	13,9	14	12	15	veebruar	428	424,67	374,48	258,2	265,5
märts	16	15,1	15	15	9	märts	410	292,97	322,55	232,3	200,8
aprill	15	14	14	17	6	aprill	379	288,85	326,62	213,5	136,92
mai	19	17	19	17	14	mai	226	314,55	253,88	239,4	191,55
juuni	18	10	12	11	14	juuni	119,96	274,99	216,01	136,6	140,92
juuli	18	13	6	10	8	juuli	132	169,54	108,76	115	171,49
august	15	16	14	14	11	august	251,55	202,61	177,88	133,2	159,84
september	14	19	14	15	14	september	365,88	397,44	209,13	209,9	226
oktoober	13	12	17	20	19	oktoober	455,16	436,82	321,5	311,2	269
november	15	16	12	15		november	505,83	520,15	370,5	352	
detsember	12	11	12	16		detsember	463,01	446,23	290,3	309,1	
	181	171	164	178	126		4405,39	4286,75	3444,51	2823,5	2118,02
keskmine	15,08	14,25	13,6	14,8	13,3	keskmine	367,12	357,23	278,37	235,3	274,1

vesi: märts-aprill 2020 viiruse tõttu vähe lapsi, mai 2020 kraanidele paigaladatud vett säästvad aeraatorid, juulis 2020 kaks nädalat lasteaed suletud

elekter: juuli 2020 remondi tõttu igapäevaselt sees elektriline niiskusekogu