

Teadlaste Öö Festival Pühalepa vallas



26.–30. septembrini aset leidnud Teadlaste Öö Festival toimus juba 11. korda ning tänavuseks peateemaks oli teadus ja ulme. Seekordne festival kujunes läbi aegade suurimaks, kuna üle Eesti toimus rohkem kui 900 eriilmelist teadussündmust, mille hulgas ka Pühalepa valla Kultuuri- ja Noortekeskuse poolt läbiviidud tegevused.

Kokku oli korraldajaid üle Eesti rohkem kui 50 erinevast asutusest ja kaasatud olid nii koolid, lasteaiad, noortekeskused kui ka raamatukogud jm asutused. Tegevustest sai osa rohkem kui 50 000 inimest. Tegemist on mitte ainult Eesti, vaid ka kogu Baltikumi suurima teadusfestivaliga. Kui AHHA Teaduskeskus meiega märtsis ühendust võttis ja pakkus võimalust osaleda festivali programmis, siis ei osanud me esialgu arvatagi, et teaduse tegemine nii põnev ja samas ka lihtne võib olla. AHHA Teaduskeskus oli koolide jaoks ette valmistanud programmi „TeadusBOOST ja punaseks!“, mis koosnes paljudest erinevatest katsetest ja teaduspõhistest tegevustest. Meile saadeti ka festivali embleemidega T-särgid, tegevuste juhendid ning mõned vajaminevad materjalid. Esialgu oli päris keeruline kogu selles teadusmõllus orienteeruda ja endale kogu materjal selgeks teha. Kui aga olime ise reaalselt väljavalitud katsed ja tegevused läbi proovinud, valisime nende hulgast välja nn parimad palad, millega õpilaste ette minna.

Huvi oli laste hulgas suur ning tegevused pakkusid põnevust kõikide klasside õpilastele. Nii Palade kui ka Suuremõisa kooli õpilaste hulgas kujunesid laste lemmikuteks plahvatavad topsid, lekkekindlad kilekotid, langevarjud, kõrrepillid, kristallide kasvatused, õhupalliraketid ja sidrunivulkaanid, aga paljudele meeldis veel Coca-Cola ja Mentose katse, mis jätkuvalt on noorte hulgas ülipopulaarne. Kokku tegime kahes koolis paralleelselt 5–7 katset päevas ja seda viiel erineval päeval, et ikka kõikide klasside õpilased osaleda saaksid.

Kuna „TeadusBOOST ja punaseks!“ programm oli suu-

natud vaid kooliõpilastele ja laiem publik sellest osa võtta ei saanud, siis otsustasime teadusnädala lõpetada avaliku pereüritusega 30. septembril „Kogupere teadusöö“, kuhu olid oodatud kõik teadushuvilised. See üritus sai toimuma Palade Loodushariduskeskuse abiga ning meile tulid appi Karin Poola ja Liisi Mäeumbaed. Palade looduskeskuse labor valmis tänu projektile, „Palade Loodushariduskeskuse võimaluste laiendamine“ Euroopa Regionaalfondi meetmest „Keskkonnahariduse infrastruktuuri arendamine“.

Teaduse tegemine tundus olevat populaarne ka perede hulgas ning üritusest osavõtjaid oli rohkem kui 100! Selline rahvahulk tegi suurt rõõmu, aga pani meid ka kõvasti proovile, kuid õnneks olime selleks ette valmistunud. Kõik soovijad said kätt proovida erinevates töötubades ning ajada muna pudelisse, teha kas hologrammi, laavalampi, vedelike virnasid, 3D-prille või hoopiski segada kokku vedelikke ning jälgida nende keemilisi reaktsioone.

Teadushuvilised kohtusid ka päris teaduriga – hüdroloog Elve Lodega, kes rääkis oma tööst ja näitas filmi. Teadusöö lõppes pannkookide söömisega ja kõige vapramad jäid ka öökinno.

Teadlaste Öö Festivali eesmärk on näidata, et teadus ümbritseb meid kõikjal ning et ka kodus või koolis on võimalik lihtsate vahenditega ise teadust teha. Paljud tegevused, mida TÕF-i raames tehti, on leitavad ka meie raamatukogudes olevatest raamatutest nagu nt „111 põnevat katset“ või „Suur katsete raamat“, kus nii sõnas kui ka pildis õpetatakse lapsi väga põnevaid katseid tegema.

Täname AHHA Teaduskeskust, kes meid oma tegevustesse kaasas ning loodame midagi sarnast ka järgmisel aastal korraldada!

Pühalepa valla Kultuuri- ja Noortekeskus
Klaire Leigri



Laboris