

Minnisblað

Tilvísun: 3161312-000-CMO-0003
Til: Garðabær
Ingólfur Benediktsson

02.11.2021

Efni: **Flataskóli - Minnisblað um sýnatöku 08.10.21**

Þann 8. október fór undirritaður að beiðni Ingólfs Benediktssonar umsjónarmanns eigna hjá Garðabæ til að endurtaka sýnatökur í skólastofum N213 og N215 í Flataskóla þar sem liðnar voru 6 vikur frá því að lokið var við þrif eftir viðgerðir. Með sýnunum er ætlað að komast að því hvort hafi tekist að gera við og endurnýja rakaskemmt byggingarefni með fullnægjandi hætti. Tekin voru tvö ryksýni eitt í hvorri stofu og voru sýnin tekin ofan af loftljósum. Sýnin voru send til greiningar hjá Náttúrufræðistofnun Íslands.

Í greiningu kom í ljós að örfá gró greindust í öðru sýninu þ.e. sýni úr stofu N213 og er ástæða til nánari skoðunar á rýminu. Í sýni úr stofu N215 greindust engin myglugró og ekkert innan þess sem eðlilegt má teljast.

Tafla 1: Túlkun greiningar NÍ á ryksýnum

Ryksýni		
Sýni nr.	Staðsetning sýnatöku	Túlkun greiningar
Ryksýni 2029	Stofa N213. Ofan af loftljósi	Í sýninu greindust örfásveppagró og er ástæða til að kanna rýmið nánar.
Ryksýni 2030	Stofa N215. Ofan af loftljósi	Ekki greindust sveppagró í sýninu. Innan eðlilegra marka.

Virðingarfyllt,
Sigurjón Árnason
rannsóknarmaður



Mynd 1. Strokupinnar úr stofu N213



Mynd 2. Strokupinnar úr stofu N215



Mynd 3. Ryk á bak við ofna



Mynd 4. Ryk og rusl á bak við ofn