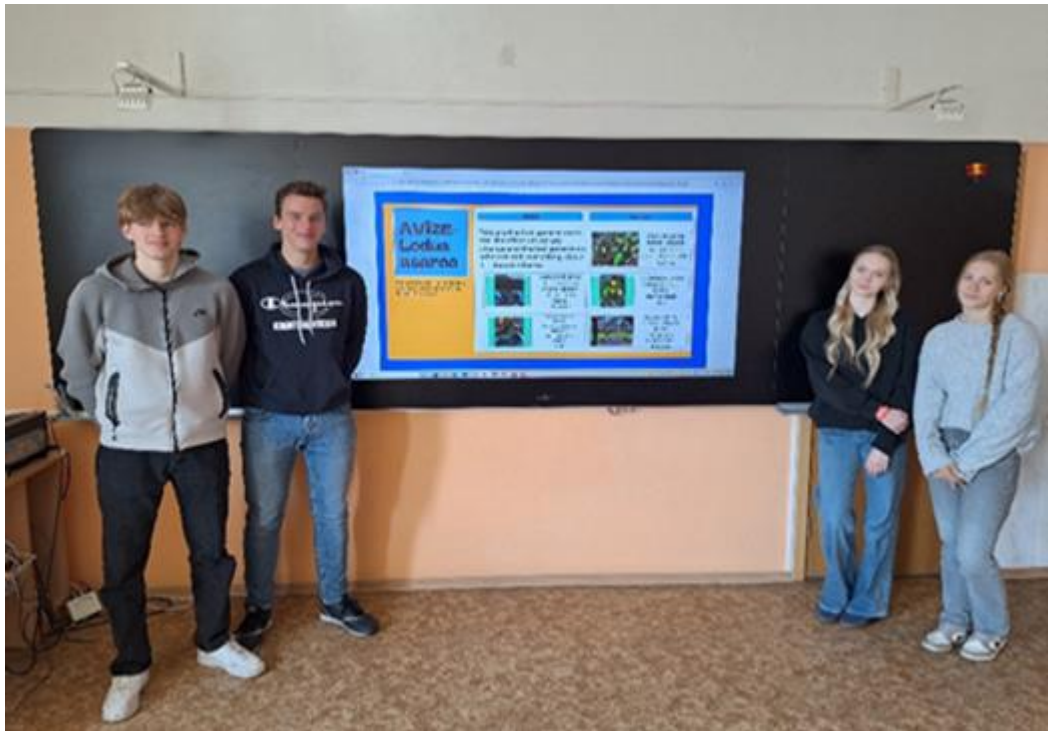




Klimata pārmaiņas Mārupes novadā

Projektu *Cold Matters* īstenojot, ģeogrāfijas stundās 10. b klases jaunieši papildināja savas zināšanas par klimata pārmaiņām, to cēloņiem un sekām Mārupes novadā. Galvenais bija pozitīvā gaisotnē laba sadarbība starp grupas biedriem, jaunas pieredzes iegūšana intervēšanā un radoša pieeja avīzes veidošanā un darbu prezentēšanā.

Lai arī, uzsākot projektu, februārī vajadzēja būt ziemei, taču dabā tika uzņemtas fotogrāfijas ar atlidojošiem gājputniem, ziedošiem augiem un zaļiem laukiem, kas liecināja par agru pavasari un meteoroloģiskām izmaiņām.

Tālāk, darbojoties grupās, skolēni analizēja datus par vidējo gaisa temperatūru, nokrišņiem, vēju, sniegu parametriem dažādos Latvijas novados 10 gadu laikā, izpētīja nākotnes klimata pārmaiņu scenārijus un to ietekmi uz tūrismu, lauksaimniecību, transportu un vietējo iedzīvotāju veselību.

Turpmākajās stundās tika izlasīti zinātniskie raksti par jaunākajiem vides pētījumiem, kuros izdarīti galvenie secinājumi par klimata pārmaiņām Eiropā, kā arī Baltijas jūras reģionā. Papildus iegūtajai informācijai skolēni noskaidroja jaunus terminus, uzlaboja angļu valodas terminoloģiju.

Īpaši jauniešiem patika sarunas ar saviem tuviniekiem par viņu bērnības un jaunības atmiņām saistībā ar ziemu, kas tika apkopotas intervijās. Izrādās arī Latvijā pirms daudziem gadiem ir bijis noturīgs sals, lielas sniega kupenas un bērnībā daudz laika tika pavadīts ārā, daudz slēpojot, slidojot un spēlējot hokeju. Darbu noslēgumā tapa jaukas “Ziemas avīzes”, kurās varēja apskatīt gan bildes, gan izlasīt citātus no intervijām un pašsacerētās haikas.



Nākotnes prognozes Mārupes novadā

Laika posms	2021.-2050.g.
Vidējā temperatūra	8,5 C
Nokrišņi	746,1 mm
Vēji	3,4 m/s
Sniega parametri	4 cm

Paaugstinoties klimatiskiem rādītājiem, izmaiņas apkārtējā vidē mūsu novadā var būt diezgan būtiskas. Tas ietekmēs iedzīvotāju veselību, samazināsies lauksaimniecības raža, vēji un plūdi var traucēt satiksmi, palielināsies apdrošināšanas izmaksas.



Sagatavoja Inese Gavare