

KLIMATA PĀRMAIŅAS

Tēmas	Labās prakses piemēri	Problēma	Risinājumi
Klimata pārmaiņu postījumi (ugunsgrēki, lietusgāzes, plūdi, sausums, karstums)	➤ Sakārtoti novadgrāvji. ➤ plūdu laikos jaunas takas pa purvu.	➤ Ceļu rūgšanas, bebru radīti plūdi.	➤ Sakārtoti novadgrāvji, caurtekas iztīrītas. ➤ sniegs kā tūrisma galvenais virziens ņemot vērā Alūksnes novietojumu.
Vasaras sezonas pagarināšanās/ziemas sezonas saīsināšanās	➤	➤ Īsāks bezledus periods, mazāks tūristu pieplūdums, mazāk aizņemtās naktsmītnes. ➤ fokuss uz 1 nišas virzīšanu (piemēram slēpošanas kalni) ➤ teritoriju kopšana ziemas sezona (piemēram niedru pļaušana ezeru krastu tīrīšana)	➤ Mežiniekos mūsdienīgāki mākslīgie risinājumi. ➤ Novadam spēja ātri pielāgoties, pakalpojumu daudzveidība ➤ Kuteri, kas pļauj vasarā (pļauj zem ūdens) zemāk nopļautas niedres ataug lēnāk.
Bezizmešu mobilitāte	➤ Liepājā elektroauto nomas pakalpojums.	➤	➤ Uzlādes stacijas publiskās vietās, ne tikai auto bet arī velo, kompleksi risinājumi.
Ēku energoefektivitāte	➤ vecie sentēvu likumi - ēku būvniecība pēc debespusēm, lai efektīvi izmantotu saules enerģiju, nepārkarstu istabas un tt	➤ Aukstuma enerģija - kondicionēšanas sistēmām, karstuma viļņiem. neenergoneefektīvi. Ziemā apkure ir energoefektīvāka. dzīvojot saskaņā ar darbu	➤ atgriezt atpakaļ pazudušās zināšanas par to kā būvēt ēkas bez papildus kondicionieriem ➤ ražotāji uzražojot produktu zin kā to utilizēt (piemēram ventilācijas iekārtas)
Sugas (Latvijai netipisku kaitēkļu, augu slimību savairošanās)	➤ labie koki seminārs - zaļās pašvaldības.	➤ Vasaras/ziemas sezonas izmaiņas. ➤ kā plus dod vairāk iespēju un variāciju (Alūksnes novietojums) ➤ mīnuss raksturīgās sugas nomainās uz citām. Latvāņi	➤ Dabas vērošana- piemēram facebook grupas - zināšanas informācija ātri sasniedzama.

		izplatās plāšāk un straujāk. ➤ Kaitēkļi uz kokiem - ievēdot netipiskas sugas ietekmē mežsaimniecību.	
Bebri ezerā	➤	➤ trūkst informācijas, kā ar viņiem cīnīties	➤ fotofiksācijas, informācija piemēram par dabas datu portāliem.
brīvkrāni	➤ Alūksnē ir labs dzeramais ūdens ko var dzert no krāna ➤	➤ iebraucēji nezin, ka ūdens no visiem krāniem ir droši dzerams.	➤ informācija publiskajās vietās, ka ūdens no krāna ir dzerams., piemēram atpazīstams marķējums
Zināšanas	➤ Ventpils čempionāts skolēniem	➤	➤ digitālās inovācijas ➤ zinātnes centri
Dzīvnieki pie ceļiem	➤	➤ normas nesaskan kopā. ➤ zvēru migrēšana uz pilsētām.	➤ saprast kas liek meža dzīvniekiem ienākt pilsētā, vai tas ir klimata pārmaiņu jautājums.
Aprites ekonomika	➤ brīvbodyes	➤	➤ veidot jaunus prototipus, skola ir kā resurss. Hakatonus