

AKUREYRI – 3.4. – 29.8.2014 – POROČILO

Ker sem želela narediti svojo zaključno nalogo na šoli na dejanskem raziskovalnem projektu, sem se takoj, ko je izšel razpis za izmenjavo Norveška/Islandija prijavila in držala pesti, da mi bodo prošnjo odobrili. To se je zgodilo konec januarja, tako da sem v naslednjem mesecu urejala potrebne papirje, nastanitev, dogovore s profesorji in podobno. Dejansko sem še dan pred odhodom delala, popoldan pakirala in zjutraj letela na Islandijo, kjer me je na letališču pričakal mentor Johann in odpeljal do mojega doma – študentskega doma, kjer je prebivala večina tujih študentov. Naslednji dan sem imela sestanek in urejanje papirjev še v mednarodni pisarni na univerzi, nato sta mi mentorja Sean in Johann predstavila laboratorije in prvi, uvajalni teden delala z mano, nato pa sem začela delati samostojno na svojem projektu, ki sta mu stalno dodajala nove naloge 😊.

Akureyri. Je drugo največje mesto na Islandiji, leži na severu otoka in 5 mesecev je bil moj dom. Sicer majhno mesto, vendar bi mi avto vseeno prišel zelo prav zaradi razgibanega terena. Živela sem v študentskem domu, kjer prebiva večina Erasmus študentov. Poleti je bil precej prazen, še dobro, da je moja kolegica Jelena živela v istem hodniku in da sem imela cimra Tryggvija, ki je prišel poleti delat na veterinarsko kliniko. Dom je bil sicer samo 10 minut oddaljen od univerze, vendar 3km od središča mesta, bazena, botaničnega vrta in lokalov, zaradi česar smo veliko prepešali. Sicer imajo v mestu zastoj avtobuse, ampak ti ne vozijo mimo študentskega naselja. Kadarkoli smo se vračali z dela, piknika, zabave ali izleta, vedno je bilo sončno oz. svetlo.

Islandci. Večinoma smo se družili s Erasmus študenti, vseeno pa smo spoznali kar nekaj domačinov. Nekateri so bili neizmerno prijazni – povabila na piknike, izlete, ponudili so nam prenočišče pri njih, drugi pa so bili njihovo popolno nasprotje – ko ugotovijo, da ne razumeš jezika, te kar ignorirajo. Na srečo sem spoznala več prvih. Vsem pa je skupno, da se radi pogovarjajo in opravljajo.

Hrana in pijača. Islandci spodbujajo svoje gospodarstvo, zato je večina stvari, ki jih kupiš, njihovih. Sicer je nakupovanje v začetku problem, saj je na embalažah vse v islandščini in tvegaš, da ti okus ne bo všeč. Imajo izredno kakovostne sestavine, vendar meni njihova pripravljena hrana zaradi uporabljenih začimb ni bila všeč. Zato sem kuhala sama. Cena hrane je primerljiva s cenami v Sloveniji, razen sladkorja (3€/kg) ali piščančjih zrezkov (17€/kg). So pa cenejše ribe in jagnjetina. Alkoholne pijače si lahko kupil samo v eni trgovini v mestu, cene pa so visoke. Sicer si kuhajo alkohol (moonshine) – Landi, ki je izredno podoben vodki, vendar je to nezakonito.

Delo. Moje delo je večinoma potekalo v laboratoriju in sicer z anaerobnimi bakterijami v različnih pogojih, z dodajanjem različnih substratov, sladkorjev in alg, ki sem jih predhodno nabrala in obdelala. Delovnika nismo imeli določenega, pomembno je bilo le, da opravimo svoje obveznosti. Seveda so se te sproti spreminjale. Če sta mentorja videla, da te stvar zanima in si želiš pridobiti čim več znanja, sta se ti toliko bolj posvečala in ti dodajala nove obveznosti in zadolžitve. Jaz sem pridobila veliko različnega in zelo uporabnega znanja in sem brez problema preživela noč v laboratoriju ali delala preko vikendov, da sem opravila vse zadano.

Izleti. Ker sem preživela na Islandiji 5 mesecev, bi bilo neumno, da si ne bi ogledala države. Zato sem za teden dni najela avto ter se napotila na ogled in spoznavanje celotnega otoka.

Sicer bi bilo bolje, da bi si poleg rezervacije prenočišč prej pregledala tudi ceste, zapore in snežne razmere, ampak potem vsa stvar ne bi bila tako zanimiva in nepredvidljiva.

Prav tako nas je mentor Johann peljal na krajši izlet oz. nabiranje vzorcev na jezeri Mytvan in Kraflo. Izlete oz. terenske vaje smo imeli tudi na poletni šoli, kjer smo nabirali vzorce na različnih terenih (ledenik, morje, geotermalni izviri, zemlja) ter hkrati z odličnim vodenjem spoznavali severni del otoka.

Microbiology Artic summer school. Poletne šole, ki je potekala v času mojega bivanja v Akureyriju, sem se udeležila, ker sem vedela, da bo to način, da se naučim še več in spoznam nove ljudi, pa še mentor Sean je sodeloval kot predavatelj. Urnik poletne šole je bil kar naporen, saj smo 13 dni vsak dan pričeli z delom ob 8h in zaključili okrog 21h. Vmes smo sicer imeli tri ure prosto za kosilo in večerjo. Navadno smo imeli dopoldan predavanja, nato preživeli celo popoldne v laboratoriju ali na terenu in imeli zvečer ponovno predavanja. Naučili smo se jemanja vzorcev na različnih terenih in podlagah, nato izolacije le teh, pcr, karakterizacijo, sekvence, izolacijo DNK, delo na bioreaktorju. Na koncu smo imeli simpozij, kjer smo predstavili naše delo in rezultate, pripraviti smo morali tudi dvominutni film ter aktivno sodelovati na blogu.

Bakterije in Islandija. Delo in država, ki te zasvojita – skakanje od veselja v laboratoriju, ker ti je uspelo samemu izolirati bakterijo in videti, kako raste in hkrati potrto, ker ti ne uspe skuhat primerne medija za API50, v katerem bi tvoje bakterije dale rezultate. In seveda Islandija, dežela, ki ti ponuja vse, kar želiš in potrebuješ, dežela kjer se počutiš doma.