

# FLORACIKEL

## BOTANIČNI VRT + KOLESARNICA

Projekt Floracikel je hibrid med botaničnim vrtom in kolesarnico, ki se nahaja na lokaciji za Nacionalnim inštitutom za biologijo. Leži v enem izmed petih zelenih klinov, ki segajo v Ljubljano. Na lokaciji pa sta tudi dva pomembna naravna sistema: zeleni pas ob cesti, od katerega se projekt odmika, ter pas Glinščice z varovanim območjem 5. metrov na vsaki strani. Cilj projekta je ohraniti ta dva sistema in ju razširiti s trajnostno usmerjenimi in premišljenimi posegi.

Poglavitni program predstavljata botanični vrt ter kolesarnica. Sledijo mu vsi programi, ki so nujno potrebni za njuno delovanje in dodatni, kot so kavarna, učilnice in botanična knjižnica. Večja kolesarnica za univerzitetna kolesa se vzpostavi, ker se bo v območje iztekala nova univerzitetna kolesarska pot. Na območje se bodo v bližnji prihodnosti selile tudi številne fakultete. Na kampus Brdo bo tako migriralo več kot 11 500 študentov in zaposlenih. V kolesarnici so tako za zagotavljanje večjega števila parkirnih mest na voljo različni sodobni načini shranjevanja koles.

Oblikovna zasnova temelji na že obstoječih dostopih na lokacijo. Po obodu se vzpostavi pokrita krožna pot, ki se umakne obstoječemu zelenju in poveže vse dostope. Programi botaničnega vrta in kolesarnice se pripenjajo na ta nadstrešeni obroč in se razvrstijo glede na hitre poti, potrebo po soncu ter glede na višino (objekti se nižajo proti jugovzhodu). Volumni se pripenjajo na notranjo stran obroča. Mehčanje robov ustvarja fluidno notranjost in prijetnejše okolje za obiskovalca. Streha krožne poti se podaljša nad vse programe, kar omogoča zunanje poti po suhem preko celega objekta.

Na lokaciji so urejene štiri vstopne cone, vsaka od njih pripelje obiskovalca do objekta po različnih ambientih. Čez objekt sta speljani dve hitri poti, ki povezujeta glavne vhode, ter krožna učna pot, ki obiskovalca popelje po zunanjih vrtovih. V vse objekte je omogočen dostop z zunanje strani ter s strani notranjega vrta. Elipsa pa izolira notranjost in jasno definira mejo med zunanjim obstoječim rastlinjem in notranjim, ki spada pod botanični vrt ter zajema tudi učilnice na prostem, poletni teater, knjižnico pod krošnjami in čebelnjak.

