

MIKORIZA - SOŽITJE DREVES IN GLIV

Izvedba dejavnosti



6. in 7. razred
Naravoslovje in
tehnika



3 ure na terenu in
v učilnici



skupine



- pisala
- podloge za pisanje
- papirnate vrečke
- lupe

Učitelj razloži mikorizo in njen pomen v gozdu. Vsebine o glivah, mikorizi in življenju gozda bo lažje učencem razložil tudi z delom na terenu.

Učenci se na terenu seznanijo z različnimi vrstami gliv.

Spoznajo zgradbo gliv in pri posameznih vrstah ugotavljajo, kje imajo troske in si jih ogledajo pod lupo.

Ugotavljajo, s katerimi vrstami dreves so povezane posamezne vrste gliv.

V potreben čas bo treba vključiti še hojo do gozda in v njem.

1. V gozdu učenci v skupinah iščejo vrste gob (gliv), ki jih imajo na slikah v priloženem gradivu. Vsako vrsto skicirajo in napišejo velikost.
2. Določijo vrste dreves v gozdu in poskusijo ugotoviti, s katerimi drevesi so povezane posamezne vrste gliv.
3. Celoten razred zbere po en primerek vsake vrste gliv in jih odnese v šolo. V učilnici dajo klobuke s spodnjo stranjo navzdol, vsako vrsto na svoj bel list papirja in pustijo do naslednjega dne. Potem si ogledajo troske različnih vrst z lupo ali mikroskopom.