

DESET JEDNOSTAVNIH NAČINA ZA ISTRAŽIVANJE VANJSKOG SVIJETA

1 PROMATRANJE BILJAKA

- Potraži biljke koje imaju cvijet u nekim od duginih boja ili koje imaju lišće u raznim nijansama zelene boje.
- Koristi aplikacije kao što su Seek ili Leafsnap koje će ti pomoći da prepoznaš tek otkrivene biljne vrste.
- Svoja zapažanja unesi u svoj dnevnik ili u aplikaciju poput Nature's Notebook.

2 OTKRIJ DIVLJI SVIJET

- Kreni u lov na insekte. Pretražuj tlo, biljke i svugdje. Koliko raznih vrsta insekata možeš naći?
- Kreni u potragu i za većim životnjskim vrstama kao što su ptice ili vjeverice i promatraj njihovo ponašanje. Kako se ponašaju i kakve zvuke proizvode?
- Probaj aplikacije poput Picture Insect ili Merlin Bird ID kako bi ustanovio identitet uočene vrste.

3 PRIKUPLJAJ UZORKE

- Prikupljaj uzorke koje smatraš posebnim; neobične grančice, kamenje različitih veličina, lišće, sjemenke, ljušture i sl. i napravi mali muzej vaše porodične kolekcije.
- Ovjekovječi primjere žive prirode u mjestu gdje živiš fotografišući one detalje koje nisi u mogućnosti fizički uzeti.
- Koristi aplikaciju iNaturalist za potrebe vođenja evidencije o svim tim divnih biljkama i životinjama koje žive u tvojoj okolini.

4 POMIRIŠI CVIJEĆE

- Otiđi u šetnju tokom - ili nakon - kiše. Da li osjećaš da priroda miriše drugačije?
- Izbroj koliko različitih vrsta mirisa možeš osjetiti dok šetaš.
- Da li možeš osjetiti da nešto miriše slatunjavo, nešto gorko, a nešta jako?

5 OSLUŠKUJ

- Zaustavi se na jednom mjestu i oslušuj zvukove prirode. Lakše ćeš se usredsrediti na slušanje ako zatvoriš oči. Možeš li čuti insekte, ptice i vjetar u krošnjama drveća?
- Koristi aplikaciju poput BirdNET koja će ti pomoći da prepoznaš pozive ptica koje čuješ i "uočiš" zvučne talase zvukova koje snimaš.

6 BUDI NAUČNIK

- Posao naučnika je da postavlja pitanja. Šta je to u prirodi što čuješ i vidiš, a što u tebi budi znatiželju?
- Naučnici stvari promatraju do u detalje. Šta si primjetio da je drugačije od posljednjeg puta kada si boravio vani? Možeš li primjetiti bilo kakav znak oblika života? Traži znakove kao što su nagriženo lišće, gnijezda ili tragovi..
- Radom kao lokalni naučnik možete pomoći naučnicima u njihovim projektima prikupljanja podataka za potrebe njihovih istraživanja. Pogledaj Zooniverse ili SciStarter vezano za projekte ili pogledaj eBird, Globe at Night ili Budburst.

7 BUDI UMJETNIK

- Napravi privremene umjetničke eksponate od predmeta kao što su grančice, kamenje, sjemenke ili lišće. Pokušaj od njih napraviti trodimenzionalne predmete za zabavu.
- Prirodne ljepote koje vidiš oko sebe ovjekovječi tako što ćeš ih skicirati na papiru, fotografisati ili ih digitalizirati uz pomoć aplikacija poput Tayasui Sketches School
- Oprobaj se u slikanju blatom, presovanju lišća ili preslikavanju lišća ili kore od drveta.

8 KREĆI SE

- Kušaj oponašati pokrete životinja koje vidiš oko sebe. Koje još životinje možeš oponašati?
- Napravite prirodnu stazu sa preprekama; hodajte po pukotinama na pločniku, preskačite grane u travi trčite oko stabala drveća, provlačite se ispod niskih grana ili skačite sa jedne na drugu stijenu ili oboreno drvo.
- Mjerite pređenu razdaljinu brojeći korake ili mapiranjem staze uz pomoć aplikacije kao što je. Map My Walk.

9 ISTRAŽUJ

- Ocrtaj mapu naselja u kojem živiš i označi svoja omiljena mjesta.
- Nauči da se orijentišeš u prostoru koristeći Kompas ili aplikaciju kompasa. Istražuj Google Maps: Markiraj mjesta koja sadrže neobične prirodne osobine, a onda ih iznova
- obilazi promatrajući tako njihovu preobrazbu kroz godišnja doba. Sve to što ćeš otkriti će te Zadiviti!

10 OPUSTI SE

- Izaberi neko mirno mjesto vani, zastani i udahni duboko. Prepusti se razmišljanju, uživaj u povjetarcu, gledaj u drveće ili čitaj knjigu.
- Prostri deku, lezi i promatraj nebo - u raznim periodima dana ili noći! Kakve oblike grade oblaci? Koliko različitih boja moguće uočiti na nebu u sumrak?