

1. „Seed balls” – warsztaty lepienia „nasiennych bomb” – FAB-LAB Trójmiasto

Nasienne „bomby” to starożytny wynalazek, kiedyś służyły do bezpiecznego przechowania nasion do kolejnego sezonu, a w XX wieku spopularyzował je Masanobu Fukuoka, praktykujący ogrodnictwo przy minimalnej ingerencji w naturę. Obecnie pomysł zaadaptował i rozwija ruch partyzantki ogrodniczej oraz stowarzyszenia pasjonatów permakultury.

Uprawa roślin z siewu w warunkach miejskich przysparza często wiele kłopotów. Do prawidłowego wzrostu nasiona potrzebują odpowiedniego nasłonecznienia, ale także wody i „pokarmu” w postaci substancji odżywczych. Odpowiedzią na problemy miejskich ogrodników są między innymi „nasienne bomby”. Niewielkie kulki stanowiące mieszankę kompostu, gliny oraz wybranych nasion zapewniają roślinom pewny start. Na warsztatach mieszkańcy Trójmiasta dowiedzą się jak wykonać Seed ballsy, jakich nasion użyć w zależności od oczekiwanego efektu. Proponujemy mieszanki roślin ozdobnych, motylkowych (które uwalniają azot do gleby użyźniając ją, oraz roślin miododajnych – dla miejskich owadów).

2. Ogrodnictwo miejskie – warsztaty budowy ogrodów wertykalnych - FAB-LAB Trójmiasto

Zieleń w mieście wymaga „specjalnego traktowania”. Ze względu na ograniczoną przestrzeń, brak wody i zanieczyszczenie powietrza, mieszkańcy aglomeracji często rezygnują z upragnionych upraw. Dla wszystkich którzy marzą o mini ogrodzie na niewielkiej przestrzeni balkonu, tarasu czy nawet kuchni – ideale rozwiązanie stanowi **Wertykalny Ogród**. Zaprojektowany z poszanowaniem zasad zrównoważonego projektowania, wykorzystujący zasadę upcycle - spełnia wszystkie wymogi współczesnego miejskiego ogrodnictwa, zarówno pod względem estetyki jak i funkcjonalności. Konstrukcja jest oparta na palecie z odzysku, wyłożona agrowłókniną zapewniającą szczelność, wypełniona ziemią z keramzytem. Rosnąca na przedniej ścianie roślinność, jest równomiernie podlewana dzięki pionowo ustawionym rurom drenarskim.

Proponowane nasadzenia są połączeniem roślin użytkowych i ozdobnych: truskawka, lawenda, szalwia, pietruszka, poziomka czy ekstensywne rośliny skalne – pionowy układ umożliwia dowolną kreację przestrzeni. Wertykalny Ogród zapewnia nam radość z posiadania własnego mini-ogrodu.

3. „Pachnący kompost” – warsztaty budowy domowego kompostownika - FAB-LAB Trójmiasto

W Trójmieście istnieje kilka rodzajów zbiórek odpadów komunalnych. Bardzo często segregacja na „suche/mokre” - zwłaszcza oddzielenie odpadów organicznych od frakcji suchej – przysparza mieszkańcom dużych miast sporo kłopotów. Na stoisku dowiemy się jak wykonać domowy kompostownik, jak mieszać kompost we właściwych proporcjach oraz jak go później wykorzystać.

4. Życie na styku miasta i lasu - Nadleśnictwo Gdańsk

„Niechciani” goście w mieście: drzewa, ptaki i ssaki. Czy łatwo można się ich pozbyć? A może łatwiej je pokochać? Poznaj leśno-miejskie gatunki i dowiedz się, skąd się wzięły w mieście. Do dyskusji i wspólnej zabawy zapraszają leśnicy z Nadleśnictwa Gdańsk.

5. Kolorowy balkon - Zespół Szkół Ekologicznych w Gdyni

Nasze balkony nie muszą być smutne - niech rozkwitną wielością barw, ciesząc oko i serce. Pokażemy jak w prosty i ciekawy sposób ożywić swój balkon lub stworzyć zielony kącik, dobierając odpowiednie gatunki roślin. Dla najmłodszych warsztaty plastyczne *Balkon kwiatami pomaluj - przechodnia nimi oczaruj*. Zapraszamy na warsztaty edukacyjne na temat bioróżnorodności i przyrody miejskiej, które odbywać się będą na skwerze zaprojektowanym i wykonanym przez uczniów naszej szkoły w porozumieniu z Ogrodnikiem Miejskim.