

Barzkowicki Ośrodek Edukacji Ekologicznej (BOEE) przy Zachodniopomorskim Ośrodku Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach (ZODR) prowadzi działalność edukacji w zakresie upowszechniania i popularyzacji wiedzy z zakresy ekologii i ochrony środowiska w rolnictwie i na obszarach wiejskich. Zadanie to możemy realizować w oparciu o zaplecze dydaktyczne, jakie posiada ZODR z postaci kompleksu sal wykładowych, stołówki, hotelu oraz terenów zieleni otaczających Ośrodek, jednakże podstawę stanowią obiekty edukacyjne znajdujące się na terenie Ośrodka oczyszczalni ścieków „Ogrody Odnowy” oraz:

Biosurowcowy Ogród Dydaktyczny



jest realizacją międzynarodowego pilotażowego projektu. w projekcie biorą udział instytucje naukowe, badawcze, stowarzyszenia i szkoły z sześciu krajów Unii Europejskiej – z Niemiec, Austrii, Węgier, Grecji, Bułgarii i Polski. W każdym z tych krajów znajduje się tego typu ogród, przeznaczony do prowadzenia działalności dydaktyczno-edukacyjnej..

Barzkowicki ogród zajmuje powierzchnię 1200m². Na poletkach demonstracyjnych ogrodu znajduje się blisko 100 gatunków roślin. Rośliny te usystematyzowano według ich specyficznych zawartości i możliwości ich wykorzystania w różnych gałęziach przemysłu (włókiennictwie, farbiarstwie, meblarstwie, budownictwie, farmacji, produkcji opakowań). Wyodrębniono osiem grup roślin:

- a) rośliny cukrowe,
- b) rośliny skrobiowe,
- c) rośliny białkowe,
- d) rośliny oleiste,
- e) rośliny włókniste,
- f) rośliny o szczególnych składnikach
 - przyprawowe
 - lecznicze
 - barwnikowe
 - garbnikowe
 - zawierające woski, żywice, balsamy
- g) rośliny energetyczne,
- h) o szczególnych gatunkach drewna.

Na ogrodzie znajduje się również poletko dydaktyczne, na którym dzieci same sadzą rośliny w ramach programu „ABC ROLNICTWA” prowadzonego przez ZODR w Barzkowicach.

