

Sabina Urro
Docente Libera Scuola di Agricoltura Sinergica "Emilia Hazelip"

Agricoltura Sinergica nei cassoni: opportunità e metodi di realizzazione

Nei contesti urbani dove non è disponibile un terreno agricolo e si vuole realizzare un orto sinergico, si può ricorrere alla realizzazione di un orto nei cassoni. Si tratta di un metodo che ha indubbiamente una serie di vantaggi e che richiede particolari attenzioni in considerazione del fatto che ogni cassone è un piccolo orto limitato dalle pareti che lo contengono.

Gli orti in cassone si possono realizzare in città, in terrazza, nei cortili o dove non si dispone di una buona terra. Vengono riempiti con terra e sostanza organica, quindi il substrato di coltivazione è fertile da subito.

In inverno la temperatura all'interno del cassone è più alta e questo è un vantaggio non indifferente per le colture. E' molto comodo lavorarci, cosa che favorisce le persone anziane o chi ha difficoltà motorie.

Materiali per la costruzione: legno, pietre, mattoni di argilla o tufo. Al proposito è da tenere presente che il legno si degrada presto, quindi pietre e mattoni sono da preferire.

Misure ottimali: altezza 60 centimetri, larghezza massima 1,40 metri, lunghezza 4/5 metri.

Riempimento: cerchiamo di ricostruire la naturale stratificazione del suolo, quindi pietre grandi alla base, poi pietre più piccole miste a terra, terra e compost, paglia o cippato come pacciamatura. Molto utile inserire all'interno dei ciocchi di carbone vegetale (biochar).

Nei cassoni possiamo coltivare quasi tutto, da evitare le piante a crescita indeterminata. Attenzione a controllare sin da subito lumache e formiche che nei cassoni trovano l'ambiente ideale per riprodursi velocemente.