

**COLTIVARE IN ARMONIA
CON LA NATURA**

**AGRICOLTURA
SINERGICA**



LE BASI DELL'AGRICOLTURA SINERGICA

L'agricoltura sinergica è un metodo di coltivazione elaborato dall'agricoltrice spagnola **Emilia Hazelip** che mise in pratica i principi dell'agronomo giapponese Masanobu Fukuoka.

“L'obiettivo finale dell'attività agricola non è la crescita dei raccolti, ma la coltivazione e il miglioramento degli esseri umani”



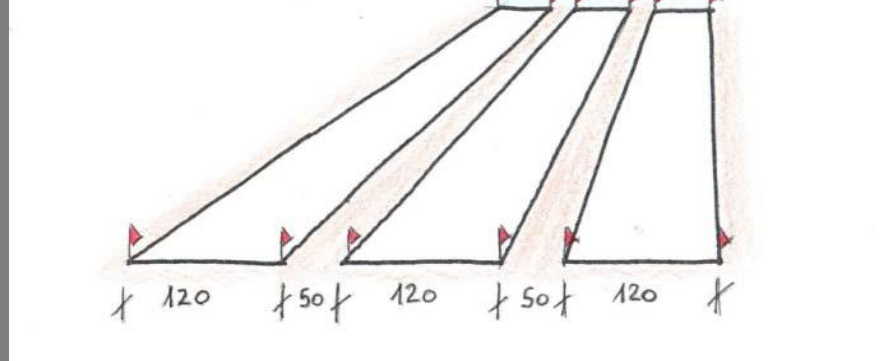
Le quattro regole guida:

1) Nessuna lavorazione del suolo

Il suolo si mantiene, si lavora e si struttura da solo proprio come in natura ad esempio in un sottobosco! Inoltre con l'aiuto di lombrichi, dell'attività dei microorganismi e degli insetti e non ultima la penetrazione delle radici nel terreno, il terreno acquista fertilità.

2) Non compattare il suolo

In natura le piante vivono e crescono insieme, le radici delle erbe penetrano a fondo nel terreno smuovendolo e facendo entrare aria. Quando le erbe concludono il loro ciclo vitale, forniscono l'humus che permette ai microrganismi di svilupparsi fertilizzando il terreno; e il tutto avviene da sé senza interventi dell'uomo.



3) Nessuna concimazione chimica ma tenere il terreno sempre coperto

⊙La fertilizzazione avviene in modo continuo nel suolo tramite una copertura organica permanente detta **pacciamatura** fatta con la paglia.

⊙La pacciamatura:

- Trattiene acqua e sostanze nel terreno
- Regola la propagazione erbe spontanee
- Regola l'umidità e la temperatura
- Mantiene la fertilità





4) Coltivare “biodiversità”

Piantare e seminare insieme almeno tre specie (famiglie) diverse di piante.

Piante vecchie e piante giovani condividono lo spazio insieme a piante di famiglie diverse, creando un ambiente vario e ricco di biodiversità e facendo dell'orto non un lavoro ripetitivo ma un sistema in continua evoluzione.



◎La spirale delle erbe aromatiche

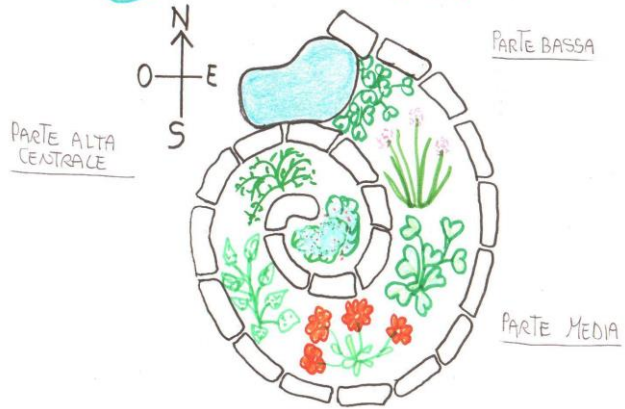
E' una costruzione in pietra a secco o in mattoni o blocchetti di tufo.

La forma a spirale contribuisce a creare differenti microclimi e offre la possibilità di differenti esposizioni al sole.

Alla base della costruzione, un piccolo stagno per favorire la vita della fauna (rane, farfalle, insetti).



SPIRALE AROMATICHE



©...cosa raccoglieremo?...

...Il Rispetto per la Terra, come la voglia di sperimentare in prima persona tutto ciò che avviene nel regno dell'agricoltura.

La Cortesia verso la Terra nel senso di cedere il passo, di mostrare umiltà verso chi ne sa di più e la Terra ne sa molto di più di noi perché sue sono le leggi.

