



OSSERVAZIONI

E' passato quasi un mese dalla semina dei fagioli.

Abbiamo notato che:

- in ogni tipo di terreno è nata almeno una pianta;
- per primo è germinato il fagiolo dell'argilla, poi quello della sabbia e quello del terreno con humus;
- solo dopo 22 giorni è germinato il fagiolo nella ghiaia, perché la ghiaia non trattiene acqua, ma la lascia subito passare nel sottovaso.
- Le piantine sono cresciute velocemente, ma in modo diverso:
 - quella della sabbia si è allungata molto ,ma è molto sottile. Secondo noi l'acqua e i sali minerali non

bastano, perché la piantina cresca bene.

- Le piantine dell'argilla sono sottili e ora si allungano poco, perché si sono formate delle crepe nel terreno e l'acqua fuoriesce subito dal terreno del vaso.

- La pianta nata nel terriccio ricco di humus è cresciuta bene, si è allungata e ha un gambo più robusto rispetto alle altre.

- La piantina nata nella ghiaia è cresciuta un po', ma molto lentamente rispetto alle altre e in modo stentato, è sottile e gracile, l'acqua da sola non basta, le manca il giusto nutrimento.