



Esperimento : piantare e
osservare la crescita di un
fagiolo

Preparazione del fagiolo

Prendo un bicchiere di vetro,
dell'ovatta, acqua, un
fagiolo e tanta pazienza.

Metto l'ovatta nel bicchiere.



Una volta bagnata l'ovatta adagio lentamente il fagiolo





I primi ingrossamenti iniziano
a vedersi circa 12/14 ore
dopo.





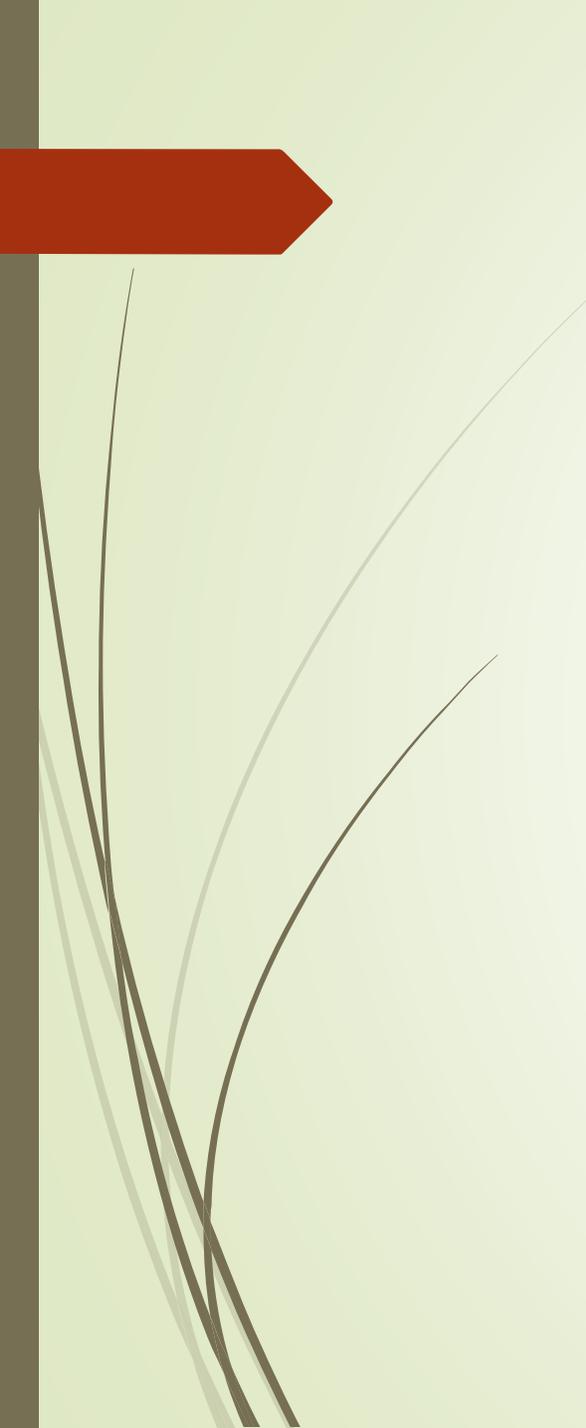
Le prime 24 ore si
concludono con un ulteriore
ingrossamento.





Alle 48 ore il fagiolo si prepara
alla nascita della radice
ormai imminente.





Intorno alle 62 ore
(finalmente! aggiungerei)
spunta la radice.





Intorno alle 100 ore (circa 4
giorni) la radice riporta un
allungamento e una foglia si
avvicina ad uscire dal
fagiolo.





111 ore (4 giorni e mezzo
circa) dopo...

Il fusto acquisisce man mano
colore e la radichetta inizia a
penetrare nel terreno.





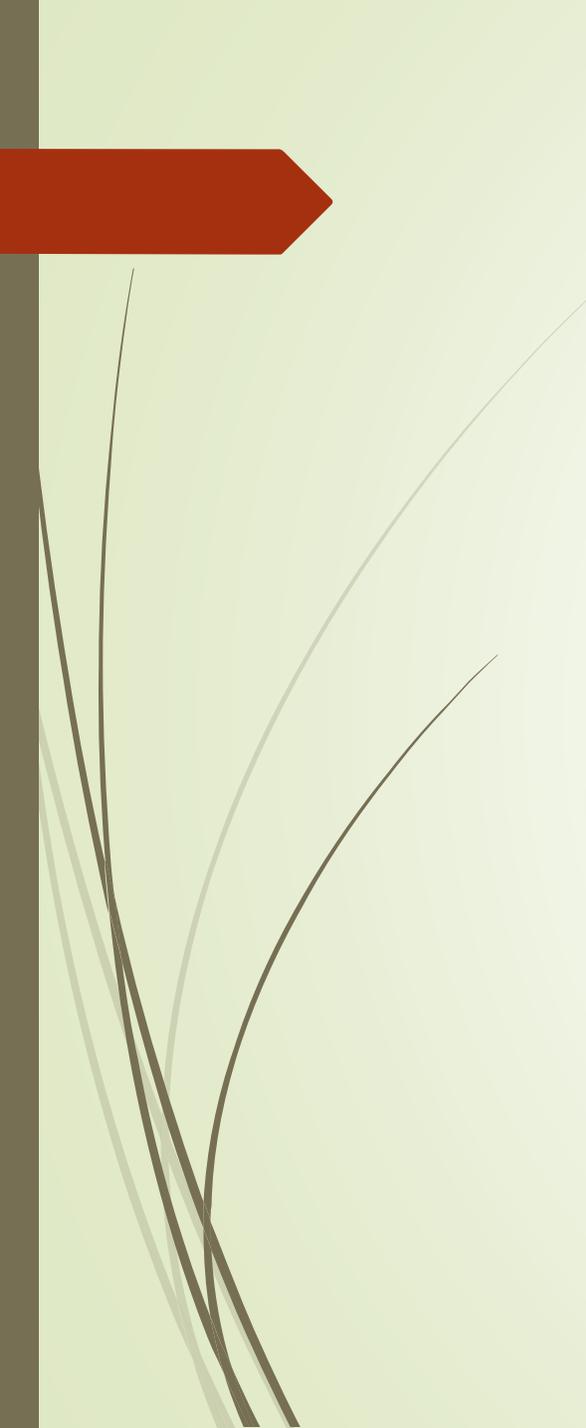
Dopo 118 ore il tegumento
inizia a venir via e il fusticello
a sollevare il fagiolo.





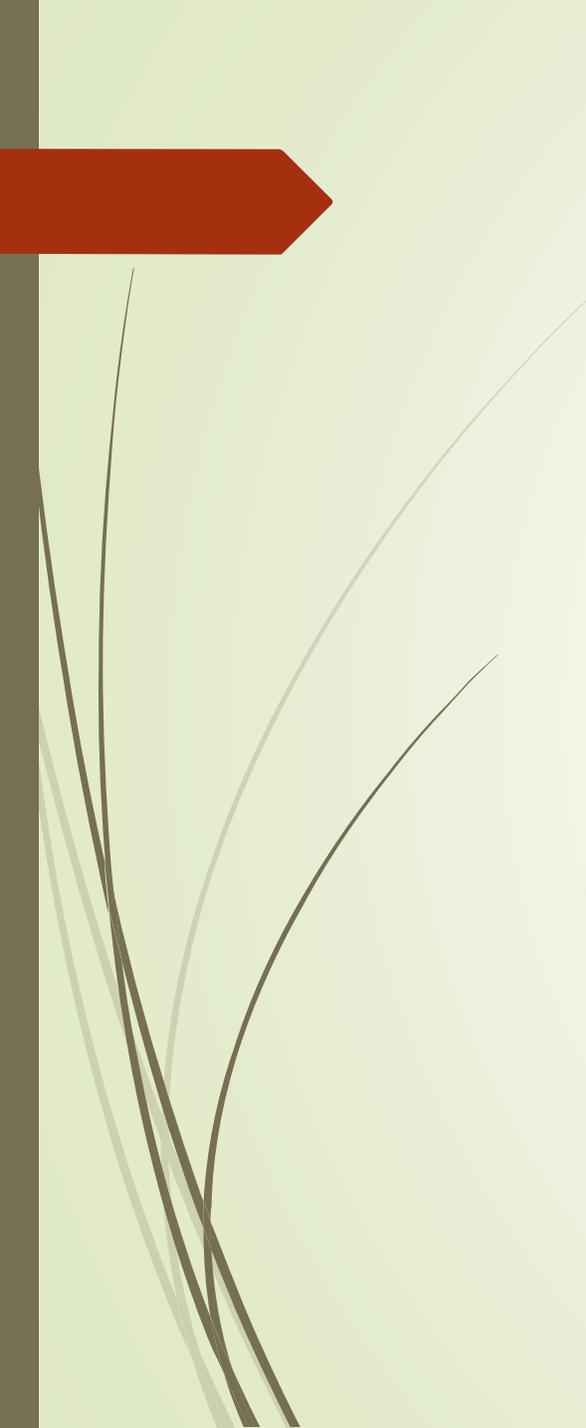
Intorno alle 161 ore (circa 6
giorni e mezzo) il
sollevamento diventa molto
visibile, il tegumento si stacca
del tutto e la pianta prende
più colore.





163 ore dopo
Il fagiolo inizia ad aprirsi e
mostra una prima fogliolina.



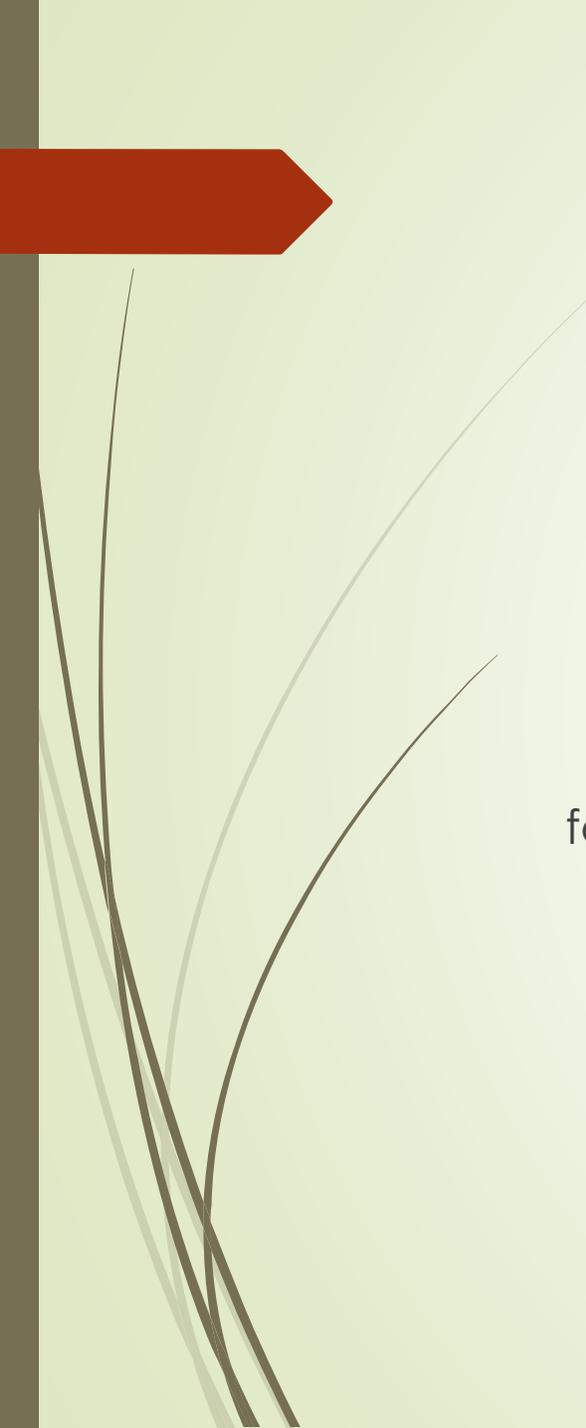


Intorno alle 183 ore (circa 7 giorni e mezzo) la pianta di fagiolo ha una crescita esponenziale e presto avrà bisogno di terra dato che le radici sono diventate molto lunghe e non hanno abbastanza spazio per potersi diramare in profondità.



185 ore dopo la pianta viene trapiantata nella terra e irrigata adeguatamente.





263 ore (11 giorni) dopo la
pianta diventa autonoma: i
cotiledoni avvizziscono e le
foglie continuano a crescere,
proprio come il fusto.



“

Ringrazio Angelo per il supporto morale in chiamata e i miei genitori per avermi ricordato ogni 2 ore di fare le foto.

”

