

# UN SEME PER AMICO

Lo sapevate che i semi che avete trovato nel kit nascondono un segreto incredibile? Hanno una lunga storia alle spalle: ognuno di loro proviene da una parte diversa di mondo. Non solo! Tutti quei semi hanno anche un futuro davanti a sé, che sarà bellissimo grazie alle vostre cure e attenzioni. Ma cosa serve a una pianta per avere una vita felice?

## SEMI



Ecco i veri protagonisti di questa storia!  
Dentro di loro si nascondono delle  
piccole piantine in miniatura,  
pronte a nascere.

## LUCE



Ce la regala il Sole: la trovate all'aperto o  
vicino alle finestre. Le piante sono gli unici  
organismi sulla Terra a nutrirsi di raggi solari:  
li catturano e, attraverso il processo della  
fotosintesi clorofilliana, li trasformano  
in uno zucchero dolcissimo e utile  
alla loro sopravvivenza.

## ACQUA



Grazia all'acqua la pianta non secca e si alimenta: in essa si trovano disciolti i sali minerali che la fanno crescere sana e vigorosa. Quindi, acqua sì, ma senza esagerare!

## TERRENO



Fornisce alla piantina i sali minerali necessari alla sua crescita e la tiene ben ancorata al suolo, permettendole di crescere verso l'alto. Il dischetto scuro che avete trovato nel kit – il Jiffy® – si trasforma in terra dopo aver assorbito dell'acqua.

**DELICATEZZA**



È inutile che la cerciate nelle tasche dei pantaloni, si trova nel vostro cuore.

Luce, acqua, sali minerali e delicatezza: ecco dunque gli ingredienti speciali che dovrete miscelare, seguendo le istruzioni di questo piccolo libro.

E come per magia, i semi si trasformeranno in piante... Siete pronti? Allora voltiamo pagina.

## PASSO 1

Prendete il dischetto di terra **Jiffy**<sup>®</sup>  
e mettetelo in un bicchiere di vetro.

Buttateci sopra un quantitativo di acqua  
pari al doppio del suo volume.

Quando la zolla sarà gonfia d'acqua  
e il suo volume sarà aumentato,  
travasatela nel vasetto  
del kit.



## PASSO 2

Aprite la bustina di semi e spargeteli sulla terra. Con un dito e con gesti delicati, ricoprite i semi con un velo di terreno.



## PASSO 3

Annaffiate abbondantemente e mettete il vasetto all'esterno (se è primavera) oppure accanto a una finestra.

**Attenzione:** tenete il vasetto lontano da una fonte diretta di calore!

**Segna qui la data in cui  
hai piantato il seme**

-----

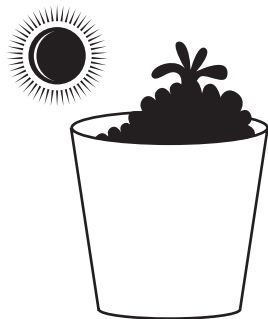


## PASSO 4

Dopo qualche giorno, emergerà dal terreno la piantina: in questa fase, il suo nome è plantula. Questo è il momento più delicato del vegetale: evitate i movimenti bruschi e toccate il meno possibile le tenere foglioline.

**Quanti giorni sono trascorsi  
dalla semina?**

-----





## PASSO 5

La tua piantina sta crescendo.

**Disegna qui accanto  
com'è diventata  
dopo due settimane  
dalla semina!**



## PASSO 6

Dopo circa un mese è arrivato il momento del travaso: prendete un vaso più grande e riempitelo con ghiaino o argilla espansa (circa il 15-20 % del fondo). Stendete poi un velo di 2/3 cm di terreno. Prelevate la vostra pianta e adagiatela al centro del nuovo vaso. Riempite le aree vuote con altro terriccio, pressando con le dita per mantenere la pianta ferma al centro.

Annaffiate con abbondante acqua.

Se potete, portate la pianta all'aperto.



## PASSO 7

Nel nuovo ambiente, la pianta crescerà velocemente. Nel frattempo, continuate a osservarla.

**Come sta la tua pianta? Annotate i cambiamenti più importanti.**

-----  
-----  
-----  
-----

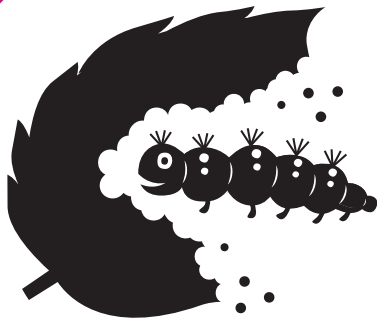
## PASSO 8

Le piante, essendo ricche di elementi nutritivi, possono diventare facili prede di alcuni insetti. E così, potrebbero riempirsi di una specie di pidocchi chiamati afidi o attrarre qualche bruco particolarmente goloso.

Cosa fare? Niente paura, sarà l'occasione per trasformarsi in entomologi in erba e osservare il meraviglioso spettacolo della natura.

Non preoccupatevi se vedete la piantina sofferente.

I vegetali sono abituati a essere attaccati e, nel corso della loro lunga storia, sono diventati forti e resistenti alla maggior parte degli insetti. Se poi vedete che ci sono dei piccoli pidocchi e volete darle un aiuto, basterà lavarla con acqua saponata, che pulirà la pianta costringendo i pidocchi a fare le valigie! E se notate dei bruchi intenti a divorare la pianta, l'operazione di salvataggio sarà ancora più semplice: con delicatezza prelevate l'ospite indesiderato e depositatelo su una pianta selvatica del giardino.



## PASSO 9



Ora che è diventata grande, continuate a osservare la pianta e a prendervi cura di lei.

Non dimenticate mai che è un essere vivente e che avrà sempre bisogno di tanta luce, acqua quanto basta, buona terra e sì... anche della vostra gentilezza!