

Una pianta pioniera



A



C

B



D

Osserva le foto, hai un'idea di dove viva questa pianta?

In botanica sono considerate **pioniere** quelle piante che si insediano per prime su terreni in cui è difficilissimo vivere, aprendo la strada alla comparsa di altre piante. La pianta delle foto è una pioniera perché riesce a vivere in condizioni estreme. E' quindi una pianta molto resistente. Secondo te a che cosa deve resistere?

Quali caratteristiche le permettono di resistere a fattori ambientali avversi?

Osserva il suo frutto (**Fig. D**) e prova a descriverlo. I due semi che vedi avranno una storia diversa nel senso che prenderanno due strade diverse, una breve e una che potrà essere anche molto lunga. Tu che cosa immagini che possa accadere ai due semi?

[Per l'insegnante](#)