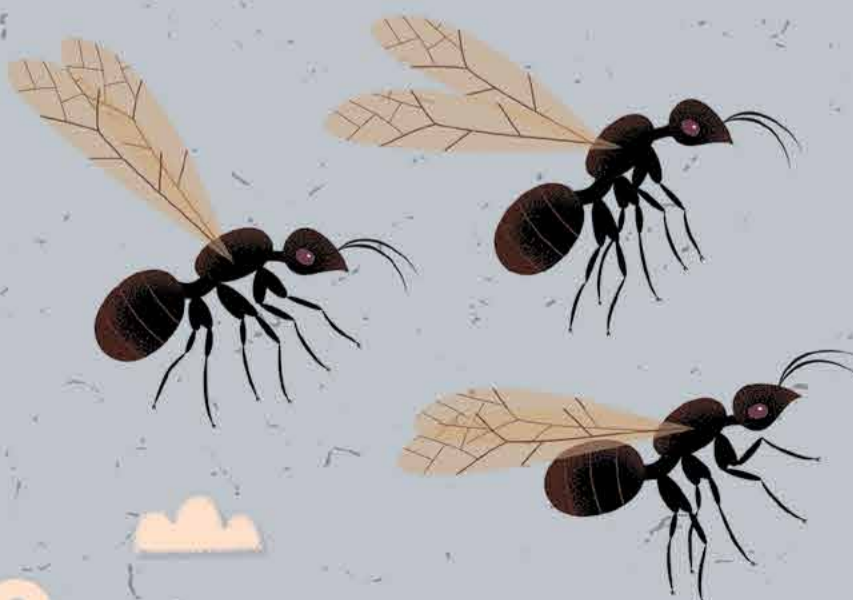


# INSETTI VOLANTI



## ↑ LUCCIOLA

Nella maggior parte delle specie, solo i maschi volano. Sono come delle fabbriche volanti di luce fredda. Esatto, la luce che producono non emette calore, il che vuol dire, per esempio, che dura molto più di una lampadina.



## ← FORMICHE VOLANTI

Dici che le formiche non sanno volare? Sbagliato! Sono cugine delle api, delle vespe e dei bombi. Ma le ali crescono solo a quelle che diventano madri/regine e padri delle future operaie (la regina si gode un unico volo, dopo di che perde le ali).



## ↓ FARFALLA DELLA REGINA ALESSANDRA

La sua apertura alare è come quella di un piccolo uccello. Questo bellissimo insetto vive nelle foreste vergini della Papua Nuova Guinea. E, dato che da bruco si abbuffa di piante velenose, anche la farfalla adulta lo è. Meglio non mangiarla!



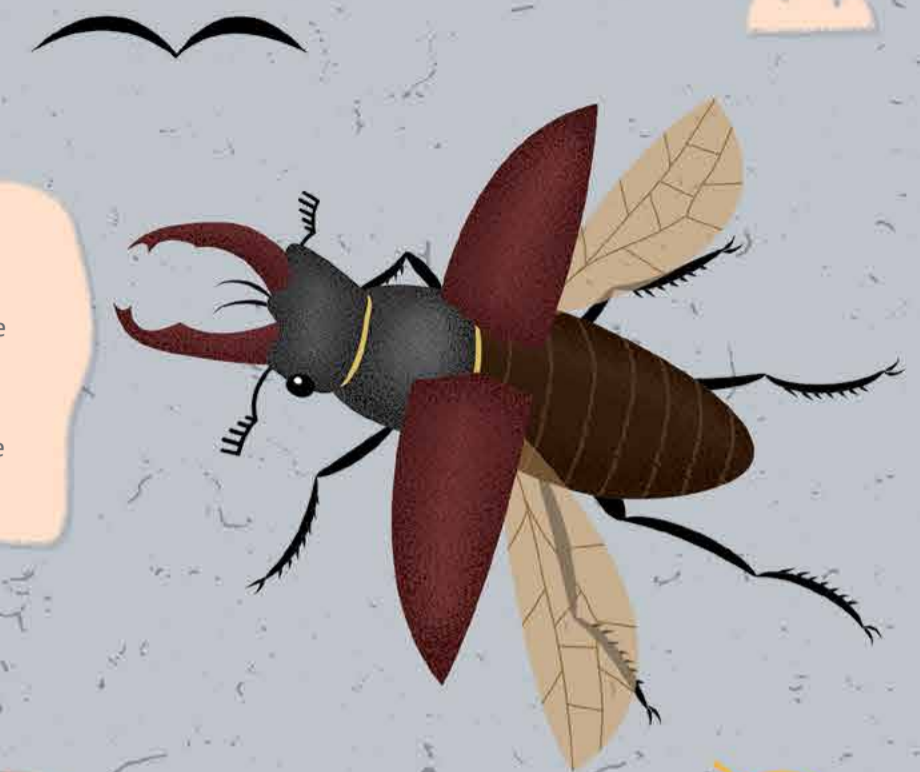
## ← LIBELLULA

Ti sembra un mini elicottero? No, è una libellula! E forse è l'insetto volante più intelligente di tutti. Riesce a muovere le ali separatamente, fermarsi a mezz'aria, e perfino procedere a marcia indietro!



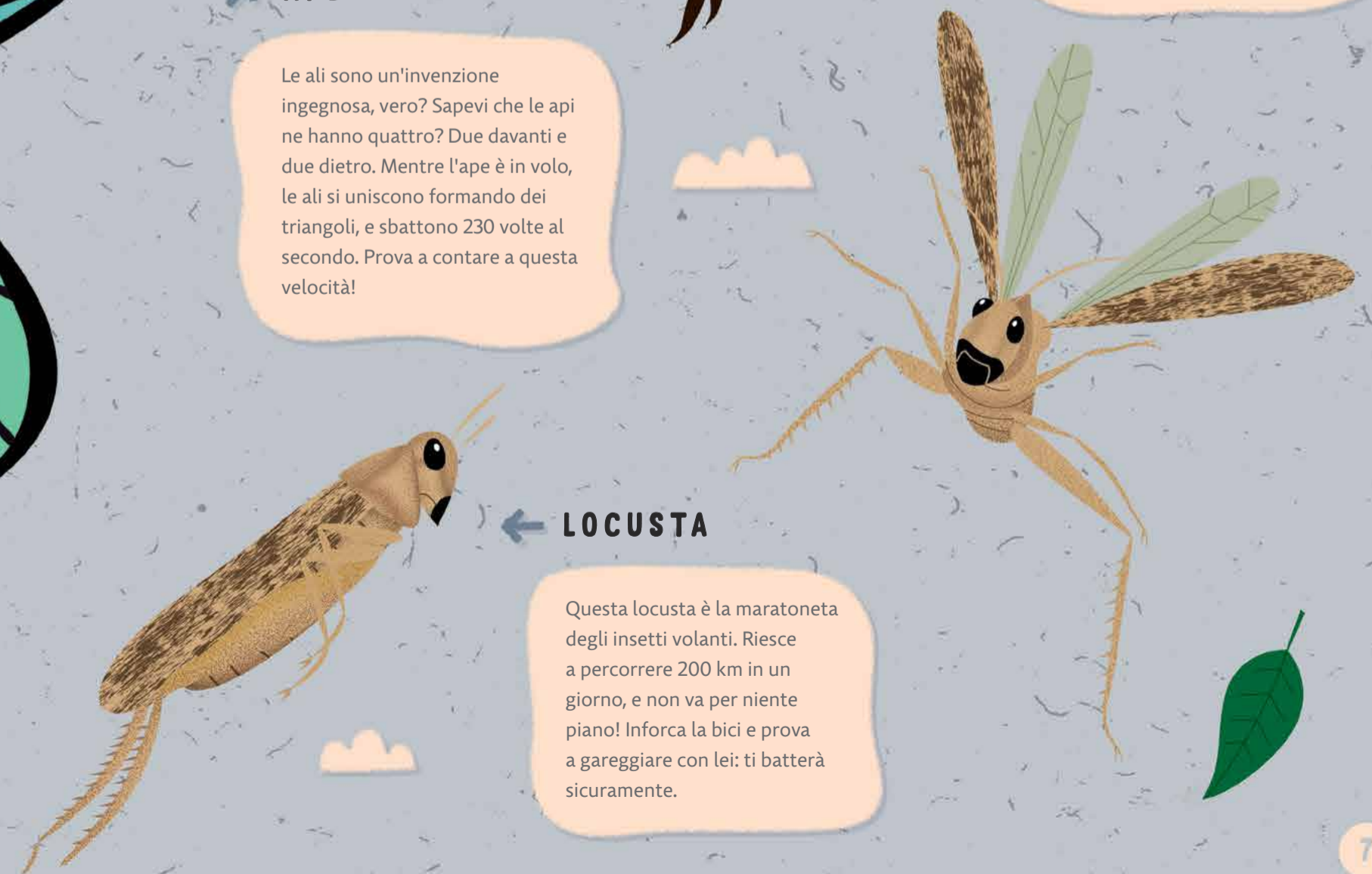
## ↑ APE

Le ali sono un'invenzione ingegnosa, vero? Sapevi che le api ne hanno quattro? Due davanti e due dietro. Mentre l'ape è in volo, le ali si uniscono formando dei triangoli, e sbattono 230 volte al secondo. Prova a contare a questa velocità!



## ↑ CERVO VOLANTE

Guarda, volo come un aereo! Vado piano, ma faccio molto rumore. Sono il coleottero più grande d'Europa, quindi di certo non passo inosservato. Le mie mandibole somigliano alle corna di un cervo.



## ← LOCUSTA

Questa locusta è la maratoneta degli insetti volanti. Riesce a percorrere 200 km in un giorno, e non va per niente piano! Inforca la bici e prova a gareggiare con lei: ti batterà sicuramente.

← **VAMPIRO**

I vampiri volano soltanto di notte. La luce del giorno, infatti, intralcia le loro cattive intenzioni. Queste creature bevono sangue umano, ma chi ama l'aglio non ha niente da temere.



→ **DRAGO**

Quando un drago raggiunge un regno volando, spesso ha voglia di mangiare una principessa. Ma non tutti i draghi sono uguali. Per esempio, in Cina sono considerati creature buone e, un tempo, si credeva che il fiato guaritore del drago proteggesse e mantenesse in salute.



↑ **ARPIE**

Le Arpie sono creature per metà donna e per metà uccello. Nella mitologia greca arrivano sempre quando Fineo sta per mangiare qualcosa, per rubargli il cibo. Ma non si trovano solo nei miti, sono anche grandi predatrici delle foreste e si muovono abilmente e a gran velocità tra gli alberi.



→ **FENICE**

Questo uccello è immortale. Quando invecchia e si stanca di volare, brucia nel suo stesso fuoco, poi rinasce dalle ceneri e vola via di nuovo.



# PERSONE CHE VOLANO



## ← ASTRONAUTA

Se ti trovassi nello spazio e ti scontrassi con un astronauta che vaga per l'universo senza essere legato alla sua navicella, potresti mandarlo in orbita intorno alla Terra: dato che nello spazio non c'è aria che lo rallenti, potrebbe anche volare fino alla fine del mondo.



## ← PILOTA DI PARAPENDIO

Il miglior istruttore per un coraggioso pilota di parapendio sarebbe un'aquila. Entrambi volano usando l'aria calda, che sale e li porta più in alto. Ma l'aquila non può dare la patent, cosa che invece serve a chiunque piloti un parapendio.



## ← PARACADUTISTA

Le persone che si lanciano da un aereo solo con uno zaino in spalla sembrano pazze... Ma non c'è da preoccuparsi: quello zaino non contiene merendine e una mantella per la pioggia, bensì un paracadute, che qualche secondo dopo il lancio rallenta la caduta libera e la trasforma in un elegante volo.



## → PILOTA DI DELTAPLANO

Niente volante, ruota, joystick, freno o acceleratore. I piloti di deltaplano devono solo far inclinare il mezzo. Se vogliono andare più veloce, devono sporgersi in avanti. Possono raggiungere la velocità di un'automobile in autostrada.



## ← BASE JUMPER CON TUTA ALARE

Cos'è questo scoiattolo volante colorato? Non si è mai visto in giro. Be', in realtà è una persona che copia il modo di volare dello scoiattolo volante. Al posto della membrana che unisce le zampe dello scoiattolo c'è però una tuta speciale.