



A cura di [Lorenzo Badellino](#)



Lunedì 5 luglio il **drone Ingenuity della NASA** ha compiuto il suo nono volo da quando è presente su Marte ed ha appena stabilito il suo nuovo record sia di durata che di velocità raggiunta. **E' rimasto in volo per quasi tre minuti**, precisamente per 166 secondi ed **ha raggiunto per la prima volta una velocità di 5 metri al secondi**, anche in questo caso stabilendo un altro record.

'Il rover Perseverance si trova attualmente sul margine orientale di una regione di interesse scientifico chiamata **Seitah**, caratterizzata da increspature sabbiose che potrebbero rappresentare un terreno molto difficile per un veicolo a ruote come il rover. Invece che continuare a saltellare davanti al rover, proveremo a fare qualcosa che solo un velivolo può fare su Marte: **prendere una scorciatoia rettilinea attraverso una porzione della regione Seitah e atterrare su una piana a sud'**, hanno spiegato i tecnici della NASA prima di cominciare il nono volo di Ingenuity.

Le immagini scattate durante il volo potranno confermare se le operazioni di sorvolo si sono svolte secondo il programma prefissato e se gli algoritmi di bordo sono stati in grado di effettuare

l'esperimento senza intoppi, viste le numerose irregolarità che caratterizzano il terreno marziano nella regione Seitah.

