

Planeet expedities - onbemand

Voordat mensen naar een planeet worden gestuurd wordt die planeet eerst onbemand verkend. We kijken daarom nu speciaal naar Mars.
Status oktober 2016: Er gingen al 44 missies naar Mars. Daarvan is 2/3 geslaagd.
Van die 44 zijn er nog 2 onderweg, en zijn er 7 nog operationeel. Voorbeelden:

Curiosity

Zelfportret op Mars,
31 oktober 2012.



Orbiter



Schiaparelli



Exomars (ESA):

De satelliet ("Orbiter") komt in een baan om Mars en verzorgt de verbinding tussen lander en Aarde (plan: 19 oktober 2016).
De module "Schiaparelli" landt op Mars (plan: 19 oktober 2016).