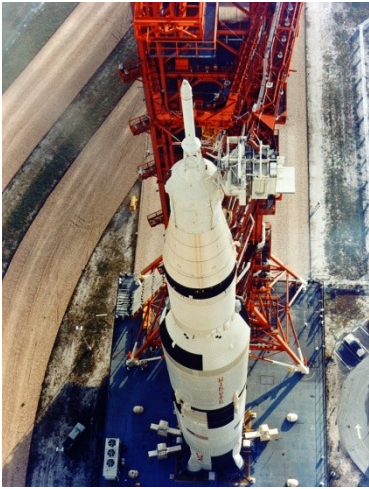


APOLLO PROGRAMMA

Het Amerikaanse Apollo programma is opgezet om de eerste mens naar de maan te brengen. In het vaartuig konden drie astronauten zitten.



Saturnus 5 met Apollo 8



Borman, Lovell en Anders

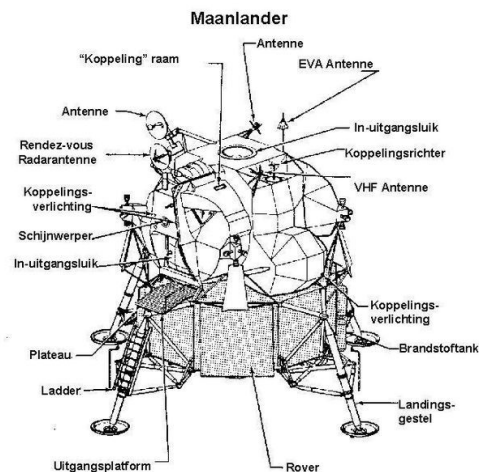


Aarde vanaf de maan

Op 21 december 1968 werd vanaf Kennedy Space Center de Apollo 8 gelanceerd. Apollo 8 kwam op 24 december in een baan om de maan. Na 10 omwentelingen in 20 uur werd de terugreis naar de aarde begonnen. Apollo 8 was de eerste bemande missie die in een baan om de maan werd gebracht. Voor deze missie werd de Saturnus V als draagraket gebruikt. Tijdens deze missie zijn mogelijke landingsplaatsen voor volgende Apollo-missies verkend.



N. Armstrong - M. Collins - B. Aldrin



Maanlander Eagle

De Apollo 11 werd gelanceerd op 16 juli 1969. Miljoenen mensen waren samengestroomd rond de Cape om hiervan getuige te zijn. President Kennedy had in het begin van het Apollo project (in 1961) gezegd dat hij wilde dat er voor 1970 een Amerikaan op de maan zou staan. Op 12 juli 1969 zette de eerste mens een voet op de maan. Bij zijn eerste stap op de maanbodem sprak Armstrong de legendarische woorden:

That's one small step for a man, one giant leap for mankind

De astronauten (Neil Armstrong, Buzz Aldrin en Mike Collins) hebben monsters verzameld, foto's genomen, experimenten uitgevoerd en de Amerikaanse vlag geplant.