



*Kunal Singla*  
— DI, Mumbai, Indien



## Indien

### Indisk verdensrekord: 104 satellitter med en enkel raket

Det siges ofte om Indiens mange kontraster, at "India lives in several centuries at once". Det forhold kommer igen til udtryk med Indiens succesfulde raketopsendelse i februar. For mens de indiske storbyer er kaotiske med mangel på grundlæggende infrastruktur og forsyning mv., har man samtidig et hyperavanceret rumprogram – Indian Space Research Organisation (ISRO) – der nyder stor opbakning i befolkningen.

ISRO har netop formået, med en enkelt raket, at opsende hele 104 satellitter på én gang. Dermed overgik man Ruslands verdensrekord på 37 satellitter med flere længder. Tre af satellitterne var indiske og de resterende var udenlandske.

ISRO fik stor international anerkendelse i 2013, da de formåede at sende en ubemandet rumraket til Mars, der "blot" kostede 74 mio. dollars. USA's tilsvarende projekt kostede knap 10 gange så meget. Den indiske regering har store ambitioner og budgetter for rumprogrammet og anses nu for at være blandt verdens førende rumfartsprogrammer.

Den indiske Mars-satellit er et af de ypperste eksempler inden for "high-tech-low-cost"-løsninger, som flere internationale aktører har fået øjnene op for som en afgørende innovationsform for øget konkurrencedygtighed på de globale vækstmarkeder. •



⤴ Indian Space Research Organization (ISRO) – Indiens hyperavancerede rumprogram, der nu slår nye rekorder – nyder stor opbakning fra den indiske befolkning. Foto: Arun Sankar K/Polfoto