



EUROPA-
KOMMISSIONEN

Bruxelles, den 17.6.2014
COM(2014) 344 final

ANNEX 1

BILAG

til forslag til

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv

om formidling af jordobservationssatellitdata til kommercielle formål

{SWD(2014) 184 final}

{SWD(2014) 185 final}

BILAG
Tekniske specifikationer

De tekniske specifikationer, der er omhandlet i artikel 4, består af enhver af følgende kapabiliteter for det europæiske jordovervågningssystem, dets sensorer og sensormodi til produktion af jordobservationsdata:

- a) med en rumlig opløsning (evnen til at detektere og differentiere geometriske strukturer i alle rumlige retninger) på 2,5 meter eller derunder
- b) i 8-12 mikrometer-spektralområdet (termisk infrarød) med en rumlig opløsning på 5 meter eller derunder
- c) i 1 millimeter-1 meter-spektralområdet (mikrobølge) med en rumlig opløsning på 3 meter eller derunder
- d) med et antal spektrale kanaler > 49 (hyperspektrale sensorer) og en rumlig opløsning på 10 meter, eller
- e) med en iboende positionsnøjagtighed på 5 meter eller derunder.