

## ASG-EUPOS rośnie jak na drożdżach

W tym roku administratorzy ASG-EUPOS planują wymianę 35 stacji referencyjnych. Umożliwi to przetarg ogłoszony przez Główny Urząd Geodezji i Kartografii na początku marca. Zakupione w jego wyniku wielosystemowe (GPS, Galileo, GLONASS) odbiorniki referencyjne wraz z antenami satelitarnymi mają zostać zain-

stalowane w ciągu czterech miesięcy od podpisania umowy. Na ten rok planowane jest również uruchomienie stacji OPNT (położonej w Olsztyńskim Parku Naukowo-Technologicznym) zamiast stacji KROL i OLST, a także poprawienie dostępności danych korekcyjnych RTK i RTN w rejonie styku granicy polsko-litewskiej i polsko-ro-

syjskiej poprzez uruchomienie w ASG-EUPOS stacji VSTT (Vištytis, Litwa). Po zakończeniu prac w 2015 r. dane korekcyjne RTK i RTN z systemów GPS i GLONASS będą dostępne jak na rysunku poniżej. Pełne pokrycie kraju wielosystemowymi korektami ma zostać osiągnięte do 2017 roku.

JK



For. ASG-EUPOS

## POLSA chce współpracować z francuską agencją kosmiczną

Podczas spotkania premierów Polski i Francji w Warszawie 12 marca podpisano wstępne porozumienie o współpracy agencji kosmicznych obu tych krajów – POLSA i CNES. Podpisy pod memorandum złożyli szefowie agencji – Marek Banaszkiewicz oraz Jean-Yves Le Gall. Dokument ma być podstawą do tworzenia formalnych powiązań między tymi instytucjami oraz realizacji wspólnych

projektów kosmicznych wpiętych w programy UE oraz ESA.

Po podpisaniu porozumienia Jean-Yves Le Gall przypomniał, że oba kraje już od lat z powodzeniem współpracują na polu technologii kosmicznych. Jednym z najnowszych przykładów jest misja TARANIS (Tool for the Analysis of Radiation from lightNING and Sprites), której celem będzie badanie zjawisk świetlnych występujących w różnych warstwach atmosfery. Rakieta z tym francuskim sate-



lity ma wystartować jeszcze w tym roku.

Źródło: CNES

