

**WNIOSKI Z IV KONFERENCJI
SYSTEMY INFORMACJI PRZESTRZENNEJ W LP
„TELEDETEKCJA I FOTOGRAMETRIA LEŚNA”**

Rogów, 8-10 września 2008r.

1. Uczestnicy Konferencji stwierdzają, że zakończone wdrożenie LMN na poziomie nadleśnictwa jest niewątpliwym sukcesem Lasów Państwowych.
2. Uczestnicy Konferencji wnoszą o opublikowanie materiałów z konferencji (referatów i prezentacji) w formie książkowej i w Internecie.
3. Wnosi się o podjęcie działań nad uaktualnieniem podręcznika użytkownika LMN oraz o wprowadzenie e-learningu z zakresu geomatyki leśnej.
4. Uczestnicy Konferencji wnoszą o pilotażowe wykonanie inwentaryzacji urządzeniowej w ramach planu urządzenia lasu dla nadleśnictwa z zastosowaniem nowoczesnych technik teledetekcyjnych i fotogrametrycznych, w tym skaningu laserowego.
5. W nowelizowanej Instrukcji Urządzania Lasu powinny znaleźć się zapisy obligujące do korzystania z technik fotogrametrii i teledetekcji opartych na aktualnych zobrazowaniach oraz precyzujące zakres ich stosowania.
6. Konieczna jest kontynuacja projektu badawczego *„Opracowanie metody inwentaryzacji lasu opartej na integracji danych pozyskiwanych różnymi technikami geomatycznymi”*.
7. Należy położyć szczególny nacisk na upowszechnienie kształcenia z dziedziny geomatyki wśród pracowników LP oraz utworzenie na studiach leśnych specjalizacji dyplomowej z zastosowań geomatyki.
8. Postuluje się opracowanie modelu kartograficznego map leśnych oraz włączenie go do standardu LMN i nowelizowanej Instrukcji u.l.
9. Uczestnicy Konferencji wnoszą o zorganizowanie kolejnej Konferencji SIP w LP.