

Určení geografického středu Austrálie

Pol_1. Určení středu Austrálie bylo od r. 1845 velkou výzvou, kdy k tomuto kroku vyzval jeden z prvních objevovatelů vnitrozemí Austrálie Charles Sturt. Universální střed Austrálie samozřejmě nemůže existovat, neboť záleží na přístupu jaký je použit a na konkrétní metodě jeho vytyčení. Těžiště Austrálie bez Tasmánie (a všech dalších ostrovů) leží asi 180 km szs. od Alice Springs severně od systému pohoří Macdonnell Ranges. Souřadnice jsou $23^{\circ} 07'$ již. šířky a $132^{\circ} 08'$ vých. délky. Je to přibližně také místo nejvzdálenější od moře (cca 960 km).

V r. 1988 Královská geografická společnost Austrálie vypočítala střed (těžiště) australské pevniny včetně Tasmánie na hodnoty $25^{\circ}36,6'$ j.š. a $136^{\circ}21,3'$ v.d. Byl vytyčen 127 km VJV od motorestu Erlunda, u kterého odbočuje Lasseterova silnice (směřující k Uluru - Ayers Rock) ze Stuartovy silnice spojující Adelaide s Darwinem. Leží v buši severně od hranice Severního teritoria. Bod byl nazván **Lambert centre** podle zakladatele australské geodézie a významného geodeta a kartografa Dr. Bruce Philipa Lamberta. V témže roce zde queenslandská pobočka královské geografické společnosti vztyčila pomník, a místo se stalo vyhledávaným cílem pro turisty projíždějící vnitrozemím Austrálie.



Obr. Pol_1. Lambert centre – geografický střed Austrálie.

Pokud by byla Austrálie (bez Tasmánie) umístěna do obdélníku, střed obdélníku byl ležel na $24^{\circ}15'$ j.š. a $133^{\circ}25'$ v.d.; toto místo se nachází 76 km JZ od Alice Springs, jen 2,4 km západně od Stuartovy silnice.