

Předložená práce se zabývá recentními morfogenetickými procesy v lokalitě geodynamické observatoře Pecný (GOPE) a jejich vlivem na vývoj povrchových tvarů. Hodnocení jejich vlivu bylo provedeno na základě vybraných geomorfologických fenoménů. Pozornost je věnována zejména projevům intenzivního zvětrávání, svahových pohybů, erozních procesů a antropogenní činnosti. Pro ucelenou charakteristiku recentních morfogenetických procesů byla provedena i analýza mikroklimatických podmínek, vlhkostních a teplotních poměrů půdy a výšky hladiny podzemní vody v areálu GOPE.