
Metodiky krajinnoekologického výskumu

Methodologies in Landscape Ecological Research

Metodika krajinnoekologického plánovania – LANDEP

Krajinnoekologické plánovanie je zamerané na optimálne využívanie krajiny so zreteľom na zosúladenie spoločenských činností s ekologickými predpokladmi (Ružička, Miklós, 1982a, 1982b, 1984). Krajinnoekologicá optimalizácia uľahčuje hospodársky rozvoj územia, keďže vychádza z predpokladu, že nemožno z krajiny vylúčiť žiadnu činnosť, ktorá je pre spoločnosť potrebná. Pritom sa hľadá cesta tzv. najmenšieho zla, pri ktorej sa jednotlivé činnosti umiestňujú v krajinе tak, aby boli v čo najmenšom rozpore s ekologickými podmienkami. Konkrétnou formou optimalizácie a tiež výsledkom LANDEP-u je návrh ekologicky optimálneho rozmiestnenia spoločenských činností v krajinе (obr. 1). Základná metóda LANDEP-u je pomerne obsiahla a pozostáva z relatívne samostatných a náročných metod. LANDEP bol vypracovaný pre potreby územného plánovania a v tejto podobe sa úspešne aplikuje.

Milan Ružička, László Miklós

Nitra / Nitra City. Foto: / Photo: T. Hrnčiarová



Methodology of Landscape Ecological Planning – LANDEP

The landscape ecological planning follows a programme of landscape optimization, which means a proposition for the most suitable relocation of social activities from the viewpoint of landscape ecological conditions (Ružička, Miklós, 1982a, 1982b, 1984). Landscape ecological optimization facilitates economic development of a territory, which is based on the premise that no activity necessary for the society should be eliminated from the landscape. The optimization is also choosing "the least evil", which means looking for such a localization where a given activity will be in the least conflict with natural conditions of landscape. The concrete form of optimization in LANDEP and also the issue of LANDEP is the proposition of ecological optimal localization of social activities in the landscape (Fig. 1). The basic methodology of LANDEP is rather broadly conceived and comprises relatively independent and sophisticated methods. LANDEP has been elaborated for the needs of territorial planning and is being successfully applied in this form.

Milan Ružička, László Miklós

Obr. 1. Metodika LANDEP / Fig. 1. Methodology of LANDEP

