



## بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

پروتکل های ارزیابی اثرات الگو های استفاده از زمین و مدیریت آب های سطحی در رودخانه های شهری

عنوان انگلیسی مقاله :

Protocols for the Evaluating the Effects of Land-use Patterns and Runoff Management on Urban Streams

توجه !



این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



# بخشی از ترجمه مقاله

## The Protocol

The linkages described above will be developed using the protocol outlined below, and illustrated in Figure 3. In addition to linkage development, this protocol recommends that as a first step, stream goals are set in order to determine the level of protection/restoration desired. Additionally a recommendation for continued monitoring is made to allow for the evaluation of the effectiveness of the set management criteria. Once community goals related to designated use, biological integrity, stable channel, or protection of a specific species or group of species have been identified, a list of which biologic and habitat parameters to measure is created so that linkages can be developed between these parameters and the hydrogeomorphic metrics. This is accomplished by a process to 1) identify sensitive and appropriate biological indicators, and 2) a list possible or potential stressors in the watershed.

### پروتکل

ارتباط های توصیف شده در بالا با استفاده از پروتکل بیان شده در ذیل و نشان داده شده در شکل ۳ قابل توسعه خواهد بود. علاوه بر توسعه ارتباط، این پروتکل پیشنهاد می دهد که در مرحله اول اهداف رودخانه ای به منظور تعیین سطح حفاظت/ بازیابی مطلوب تعیین شوند. علاوه بر این، توصیه ای برای نظارت پیوسته ایجاد می شود تا اجازه ارزیابی اثربخشی مجموعه معیار های مدیریتی را بدهد. هنگامی که اهداف جامعه مرتبط با استفاده طراحی شده، یکپارچگی زیستی، کanal پایدار یا حفاظت از گونه های خاص یا دسته از گونه های خاص شناسایی گردید، فهرستی از پارامتر های بیولوژیکی و زیستگاهی برای سنجش ایجاد می شود به طوری که پیوند ها میان این پارامتر ها و معیار های هیدرورژئومفوریک قابل توسعه می باشد. این کار از طریق این فرآیند ها انجام می شود:

- ۱) شناسایی شاخص های بیولوژیکی حساس و مناسب و ۲) ایجاد فهرستی از عوامل ممکن یا بالقوه استرس زا در حوضه.



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.