

عنوان فارسی مقاله :

اثرات تخریب و پیکره بندی زیستگاه و ترکیب ماتریکس
بر روی گونه های تالابی در حال کاهش

عنوان انگلیسی مقاله :

Effects of habitat loss, habitat configuration and matrix composition
on declining wetland species



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.

4. Discussion

This is the first study to evaluate the independent, relative effects of habitat amount, habitat configuration, and matrix composition on wetland birds and turtles. Our results support our a priori expectation that the amount of wetland in a landscape (i.e., wetland loss) is more important than other landscape-scale predictors of wetland bird distribution. A positive effect of wetland amount at a landscape-scale has been detected in previous studies for several wetland bird species and across several spatial scales (500–4000 m). This positive effect is most likely due to higher food and nesting site availability in landscapes with more wetland (Tozer et al., 2010).



4 بحث

این اولین مطالعه ای است که به ارزیابی اثرات نسبی و مستقل مقدار زیستگاه، پیکر بندی زیستگاه و ترکیب ماتریکس بر روی پرندگان و لاک پشت های تالابی می پردازد. نتایج ما انتظار قبلی ما را برآورده می کند که مبنی بر آن مقدار تالاب در یک چشم انداز (تخریب تالاب) بسیار مهم تر از دیگر متغیر های موجود در چشم انداز بر روی توزیع پرندگان تالابی است. اثر مثبت مقدار تالاب در مقیاس چشم انداز در مطالعات قبلی برای چندین پرندگی تالابی و نیز در مقیاس های مکانی مختلف شناسایی شده است (500 تا 4000 متر). این اثر مثبت احتمالاً ناشی از افزایش مقدار غذا و موجود بودن مکان لانه گذاری در چشم انداز هایی با تالاب بیشتر است (توزر و همکاران 2010)

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.

همچنین برای مشاهده سایر مقالات این رشته [اینجا](#) کلیک نمایید.