

# 水辺の小さな自然再生 事例データベース

事例番号	4KN04	地域	関東	記入年月	2025年3月
------	-------	----	----	------	---------

事例名称		<b>バープ工での河岸浸食防御</b>									
位置情報		都道府県名	東京都	市町村名	東村山市	緯度経度	35.779233, 139.490180	水系名	荒川	河川名	柳瀬川
取組概要		柳瀬川の河畔林である「淵の森」において柳瀬川の流れにより河岸浸食が進んでいることから、「淵の森の会」と協働で河岸を保護するためにバープ工を設置した。									
再生目的	生物環境	対象種	-								
	物理環境	連続性回復	魚道（縦断）	-	魚道（横断）	0					
		生息・生育・繁殖場造成	瀬淵	○	ワンド・たまり	-					
			二次流路	-	水際植生	-					
	攪乱	-	空隙	-							
その他		河岸防護									
開始年	2015	工法	石積みバープ工								
実施体制	実施主体	埼玉県									
	連携者	淵の森の会、川越土木事務所、土木研究所自然共生研究センター									
効果	バープ工の効果により右岸側の樺の木が倒木せず防護されていることを確認。										
関連資料 URL	旧カルテ	-									
	事例集記事	-									
	現地研修会報告書	-									
参考情報 URL	<a href="https://www.green.gifu-u.ac.jp/~bhdlab/?p=444">https://www.green.gifu-u.ac.jp/~bhdlab/?p=444</a> <a href="https://www.green.gifu-u.ac.jp/~bhdlab/?p=462">https://www.green.gifu-u.ac.jp/~bhdlab/?p=462</a> <a href="http://seiryukara.blog32.fc2.com/blog-entry-953.html">http://seiryukara.blog32.fc2.com/blog-entry-953.html</a>										



本表は、公開情報及び関係者ヒアリングに基づき作成したものです。誤った情報、修正・更新を要する情報、新たに追加したい事例等がございましたら、(公財)リバーフロント研究所・リバフサポートセンター (担当: 和田彰) までお知らせください。 Email: supportcenter@rfc.or.jp