

An aerial photograph of a river meandering through a landscape, overlaid with a semi-transparent green filter. The text is centered over the image.

**Umsetzung der  
Umbaumaßnahmen im  
Maßnahmenblock  
Mühlenlaar**



Foto: Hans Blossey

Der Maßnahmenblock Mühlenlaar vor den Umbaumaßnahmen im Jahre 2006.

Im oberen Bildteil ist das Schloss Oberwerries zu erkennen.





Foto: Stadt Hamm, Umweltamt

Entlang des Westhusener Baches stand eine Reihe von Hybrid-Pappeln. Diese mussten vor Baubeginn gefällt werden, damit ausreichend Platz für die Aufweitung des Baches gegeben war.



Foto: Stadt Hamm, Umweltamt



Foto: Stadt Hamm, Umweltamt



Foto: Stadt Hamm, Umweltamt

Es gab einige ökologisch wertvolle Pflanzenbestände, wie z.B. die Sumpfdotterblume (Bild links). Diese Bestände wurden vor Beginn der Bauarbeiten vorsichtig entnommen, zwischengelagert (Bild rechts) und nach den Bauarbeiten wieder eingesetzt. So konnten die seltenen Pflanzen erhalten bleiben.

Im August war es dann endlich soweit, die Bagger rollten an.



Foto: Stadt Hamm, Umweltamt



Foto: Stadt Hamm, Umweltamt

Ziel der Baumaßnahmen war die Aufweitung des Westhusener Baches und die Anlage einer neuen Flutmulde.



Foto: Stadt Hamm, Umweltamt



Foto: Stadt Hamm, Umweltamt



Hier bekommt die neue Flutmulde einen Anschluss an die Lippe.  
Von hier aus kann sich zukünftig bei hohen Wasserständen das  
Wasser in der Aue verteilen.

## Der Westhusener Bach nach der Aufweitung.



Foto: Stadt Hamm, Umweltamt



Foto: Stadt Hamm, Umweltamt



Der Maßnahmenblock Mühlenlaar nach Abschluss eines Großteils der Baumaßnahmen. Sehr gut zu erkennen ist die Aufweitung des Westhusener Baches (links im Bild) und die Anlage der neuen Flutmulde (mittig im Bild).

Ein Teil der Fläche zwischen Flutmulde und Schloss Oberwerries (rechts oben im Bild) wird bald mit Auwald aufgeforstet.