

Gewässerstationen am Sellmannsbach – Abschnitt der Emschergenossenschaft

Der Sellmannsbach erstreckt sich auf einer Länge von ca. 5 Kilometern durch die Gelsenkirchener Stadtteile Bismarck, Schalke und Schalke-Nord. Die Länge des offenen Gewässers beträgt ca. 3,6 Kilometer, Teilabschnitte des Baches werden verrohrt oder als Druckrohrleitung geführt.

Der Oberlauf, südlich der Hochkampstraße, liegt in der Unterhaltung der Abwassergesellschaft Gelsenkirchen (AGG). Der Unterlauf des Sellmannsbaches, von der Einmündung in die Emscher bis auf Höhe der Hochkampstraße, liegt im Eigentum der Emschergenossenschaft.

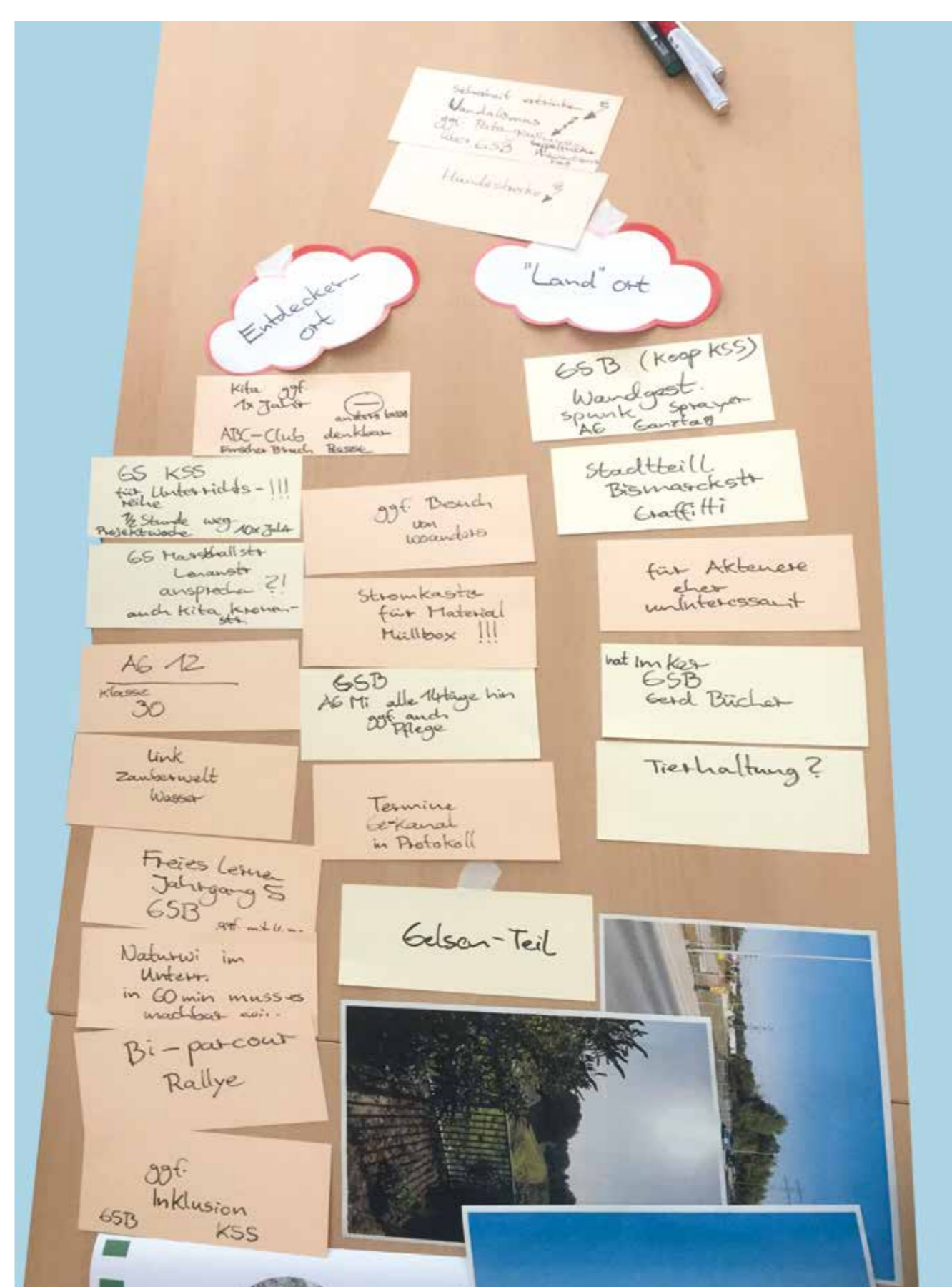
Entsprechend der Wasserrahmenrichtlinie sind verrohrte oder ausgebaute Fließgewässer des Emschersystems wieder offen zu legen und abschnittsweise ökologisch zu verbessern – so auch der Sellmannsbach. Die Emschergenossenschaft plant, in Ergänzung zu den Planungen der AGG, auch an ihrem Gewässerabschnitt Gewässerstationen zu errichten.

2019

08. Juli – Arbeitskreis Schalke-Nord und 23. September – Akteursrunde

Um die Ideen und Wünsche der anliegenden Einrichtungen zu erfahren, hat die Emschergenossenschaft sowohl am Arbeitskreis Schalke-Nord teilgenommen als auch zur Akteursrunde ins Haus Eintracht eingeladen. Die Vertreterinnen und Vertreter von Kinder- und Jugendeinrichtungen aus dem Umfeld des Sellmannsbaches tauschten sich mit Vertreterinnen und Vertretern der Emschergenossenschaft, der Stadt Gelsenkirchen und dem Landschaftsarchitekturbüro Hoff über Lage, Nutzungsmöglichkeiten und Ausstattung von Gewässerstationen am Sellmannsbach aus.

Diese Ideen und Anregungen wurden vom Landschaftsarchitekturbüro Hoff aufgenommen und dienten als Grundlage für die Erarbeitung der ange-dachten Gewässerstationen.



Gewässerstationen am Sellmannsbach – Abschnitt der Emscher-genossenschaft



2020

25. Mai – Evangelische Gesamtschule Gelsenkirchen-Bismarck

Der mögliche Standort für das Blaue Klassenzimmer der Emscher-genossenschaft befindet sich in unmittelbarer Nähe zur Gesamtschule. Bei einem Gespräch mit Vertreterinnen und Vertretern der Schulleitung und der Fachschaft Biologie wurden konkrete Themen besprochen, die einen Unterricht im Freien erleichtern. Themen waren unter anderem die erforderlichen Größe des Blauen Klassenzimmers für eine Schulklasse, die Erfordernis eines Materialschranks zur Unterbringung von Unterrichtsmaterialien und auch die Nutzung des Blauen Klassenzimmers durch andere Fachbereiche wie z. B. Kunstkurse.

Die Gesamtschule signalisierte eine hohe Bereitschaft zur Mitwirkung an der Planung des Blauen Klassenzimmers ebenso wie an der späteren Nutzung und Betreuung des neuen Lernortes am Sellmannsbach.

28. September – Vorstellung des Entwurfes für das Blaue Klassenzimmer

Die Ideen und Wünsche der Gesamtschule für das Blaue Klassenzimmer sind in den Vorentwurf eingeflossen und berücksichtigt worden. Bei einem gemeinsamen Treffen wurde der Plan vorgestellt, die Höhenabwicklung des Geländes und die Bauweise des Blauen Klassenzimmers erläutert. Die Gesamtschule zeigte sich mit der Planung einverstanden, so dass mit der Ausführungsplanung begonnen werden kann.

Juni und November – KinderUmwelt-Zeitung Abstimmungstermine

Das Referat Umwelt der Stadt Gelsenkirchen bietet unterschiedliche Beteiligungsmöglichkeiten im Rahmen der Umweltbildung an, die sich mit den Projekt Sellmannsbach verknüpfen lassen. Als gemeinsames Projekt von Emscher-genossenschaft, AGG und Stadt Gelsenkirchen wird die Erstellung einer Sonderausgabe der KinderUmweltZeitung im Rahmen des Kooperationsprojektes Umbau Sellmannsbach angedacht und vorbereitet.

Beteiligte Einrichtungen:

- Sellmannsbach-AG der Evangel. Gesamtschule GE-Bismarck (im Sellmannsbach-Abschnitt der Emscher-genossenschaft)
- GS Dörmannsweg
- Kita Dörmannsweg
- Kita Plutostraße

Die journalistischen und fotografischen Workshops mit den beteiligten Einrichtungen wurden von Michael Godau durchgeführt. Das Landschaftsarchitekturbüro Hoff begleitete das Projekt der KinderUmweltZeitung organisatorisch und auch praktisch in der Durchführung der Kescheraktionen und Begleitung der Baustellenbesichtigungen.

Gewässerstationen am Sellmannsbach – Abschnitt der Emschergenossenschaft

2021

Herbst – Einrichten einer Sellmannsbach-AG an der Evangel. Gesamtschule Gelsenkirchen-Bismarck

Die Gesamtschule befasste sich besonders intensiv mit dem Umbau des Sellmannsbaches: für die Mitwirkung an der KinderUmweltZeitung wurde eigens eine klassenübergreifende Arbeitsgemeinschaft gegründet. In einem 2-wöchigen Rhythmus treffen sich Schülerinnen und Schüler und recherchieren zu Themen bzgl. des Gewässerumbaus, zu Tieren und Pflanzen am Bach und speziell zum Sellmannsbach. Auch diese Ergebnisse flossen in die Zeitungsartikel ein und wurden entsprechend aufbereitet.

Aktionen im Rahmen der KinderUmweltZeitung

Zum ökologischen Verbesserung des Sellmannsbaches gehört auch im 1. Schritt die Kanalbaumaßnahme. Bevor das Schmutzwasser nicht in Kanalrohren geführt wird, kann der Sellmannsbach auch nicht ökologisch verbessert werden.

Bevor jedoch die Kanalbaumaßnahme vollständig abgeschlossen wurde, hatten die Kinder der Kitas Plutostraße und Dörmannsweg und der Grundschule Dörmannsweg die Gelegenheit, einen Blick in die Baustelle zu werfen und Fragen an die Projekt- und Bauleiter zu stellen.



07. Oktober und 04. November – Begehungen der Kanalbaustelle an der Plutostraße und an der Hohenstufenallee



10. November – Berichten über die KUZ in der Kita Plutostraße

Herr Godau und Frau Schnieder berichteten beim Treffen der Kitas Plutostraße und Dörmannsweg und der Grundschule Dörmannsweg über den Ablauf des Projektes der KinderUmweltZeitung und erfragten das Interesse der Einrichtungen an der Mitwirkung.

Alle Einrichtungen hatten sich schon mit dem Thema Wasser und besonders dem Sellmannsbach befasst und planten, diese Themen weiter zu vertiefen, so dass sich die geplante KinderUmweltZeitung besonders gut thematisch einbinden und durch Ideen wie z. B. eines Theaterstückes erweitern ließ. Von allen Seiten wurde großes Interesse signalisiert und die Mitwirkung an der KinderUmweltZeitung wurde als große Chance gesehen.

Gewässerstationen am Sellmannsbach – Abschnitt der Emschergenossenschaft

2022

30. März und 28./29. April – Kescheraktion am Blauen Klassen- zimmer am Hahnenbach in Gladbeck mit allen Einrichtungen

Damit sich die Schülerinnen und Schüler und auch die Kinder der Kitas vorstellen können, wie ein Blaues Klassenzimmer praktisch genutzt werden kann, hat jede Einrichtung im Rahmen der KinderUmweltZeitung an einer Kescheraktion am Hahnenbach in Gladbeck teilgenommen. Hier gibt es bereits seit etwa 10 Jahren Blaues Klassenzimmer. Mit Kescher und Becherlupe ausgestattet haben die Kinder und Jugendlichen geforscht, welche Tiere in einem ökologisch verbesserten Bach wieder ihren Lebensraum finden können. Unter Anleitung der Biologin Antje Benemann konnten viele verschiedene Tiere bestimmt werden.

Bevor jedoch die Kanalbaumaßnahme vollständig abgeschlossen wurde, hatten die Kinder der Kitas Plutostraße und Dörmannsweg und der Grundschule Dörmannsweg die Gelegenheit, einen Blick in die Baustelle zu werfen und Fragen an die Projekt- und Bauleiter zu stellen.

Diese Erlebnisse haben die Kinder und Jugendlichen in Texte und Bilder umgesetzt, die dann als Artikel in der KinderUmweltZeitung erscheinen.



Sommer

Endlich lag dann die druckfrische KinderUmweltZeitung vor:
auf 8 Seiten gibt es spannende und abwechslungsreiche Informationen zum Sellmannsbach! Lesespaß für Klein und Groß!

Die KinderUmweltzeitung wird in allen Gelsenkirchener Schulen in der Unter- und Mittelstufe verteilt.

Gewässerstationen am Sellmannsbach – Abschnitt der Emschergenossenschaft

2022



08. September – Presstetermin zur Fertigstellung der KinderUmweltZeitung

Im September war es dann endlich soweit: bei einem Presstetermin an der Gemeinschaftsgrundschule Dörmannsweg wurde die KinderUmweltZeitung als Sonderausgabe zum Sellmannsbach der Presse vorgestellt und dann auch an alle Kinder ausgeteilt. Stolz hielten die Kinder „ihre“ Zeitung endlich in den Händen.

Neben der Vorstellung des Projektes hatten die Kinder auch noch einmal die Möglichkeit, ihre Fragen zum Sellmannsbach direkt an die Projektverantwortlichen zu stellen.

30. November – Bürgerinformation in der Grundschule Ebersteinstraße

Bevor es im Bauabschnitt Süd und Bauabschnitt Mitte mit den Bauarbeiten zur ökologischen Verbesserung losgeht, lud die Emschergenossenschaft gemeinsam mit der Abwassergesellschaft Gelsenkirchen zu einer Bürgerinformationsveranstaltung an die neue Grundschule Ebersteinstraße ein.

Etwa 40 interessierte Bürgerinnen und Bürger folgten der Einladung, sich über die Baumaßnahme zu informieren. Die Projektverantwortlichen stellten die geplante Baumaßnahme anhand einer Präsentation und ausgehängten Planunterlagen vor.

Im Anschluss an den Vortrag standen die Ansprechpartner der Emschergenossenschaft und der Abwassergesellschaft Gelsenkirchen mit den beauftragten Fachbüros für Rückfragen und Erläuterungen zur Verfügung.



Gewässerstationen am Sellmannsbach – Abschnitt der Emschergenossenschaft

Fortsetzung ab 2023

Akteursrunde am 20. April 2023

Projektstand und Möglichkeiten der weiteren Beteiligung wurden bei einem Akteurstemin in der Evangelischen Gesamtschule Gelsenkirchen-Bismarck erläutert. Der Rückbau der Sohlshalen ist bereits erfolgt. Das Abwasser, welches früher in den Bach geleitet wurde, fließt jetzt separat durch einen Kanal. Der Sellmannsbach erhält mehr Raum und wird ökologisch aufgewertet. Als Verzahnung mit dem Stadtteil werden im Abschnitt Mitte ein großes **Blaues Klassenzimmer** am Sellmannsbach und ein kleinerer „**Naturguck**“ am Regenrückhaltebecken gebaut. Die geplanten Gewässerstationen werden öffentlich zugänglich sein und dürfen von allen genutzt werden. Durch die heißen Sommer kann der Bach zwischenzeitlich trockenfallen. Auch das kann als Thema in den Unterricht mit einfließen (Ermittlung von Feuchtegraden, Rückschlüsse auf Insekten etc.).

Für eine „Baustellengalerie“ werden Malunterlagen verteilt. Die beteiligten Schulen und Kindergärten setzen sich über den Sommer und Herbst 2023 künstlerisch mit dem Thema Sellmannsbach auseinander. Im Frühjahr 2024 soll eine „**Baustellengalerie**“ am Bauzaun des Sellmannsbach präsentiert werden.



Nachhaltigkeits-Treffen am 09. Januar 2024

Die Evangelische Gesamtschule Gelsenkirchen Bismarck setzt sich regelmäßig mit dem Thema Nachhaltigkeit auseinander. Beim Treffen im Januar 24 wurde das Projekt Ökologische Verbesserung Sellmannsbach den beteiligten Lehrerinnen und Lehrern, sowie online zugeschalteten Eltern, erläutert. Die Chancen der pädagogischen Einbindung wurden vorgestellt und Ideen zu möglichen Aktivitäten diskutiert. Die Errichtung eines Blauen Klassenzimmers wird sehr begrüßt. Es soll regelmäßig aufgesucht und als Unterrichtsort genutzt werden. Auch um die Sauberhaltung der Gewässerstation möchte sich die Evangelische Gesamtschule gerne regelmäßig kümmern.

Exkursionen zum Sellmannsbach lassen sich auch digital aufbereiten. So besteht z. B. die Möglichkeit Einzelbeobachtungen von Tieren und Pflanzen mit Hilfe einer APP (z. B. naturgucker.de) aufzubereiten.

Eröffnung Baustellengalerie Sellmannsbach am 09. April 2024

In der Auseinandersetzung mit „ihrem“ Bach haben Kinder, Schülerinnen und Schüler der Grundschule Marschallstraße, Kita Kronenstraße, Kita Hohenzollernstraße sowie der Evangelischen Gesamtschule Gelsenkirchen-Bismarck bereits während der Bauphase fleißig gemalt. Die hochwertigen Bilder wurden professionell aufbereitet und zu einer Baustellengalerie auf wetterfeste Platten gedruckt. Je nach Aufgabenstellung und Alter der Kinder sind ganz unterschiedliche, sehenswerte Motive entstanden, die bis zur geplanten Eröffnung im Herbst zu sehen sind.

