

DIE PLANERGRUPPE

Naturerlebnisraum Wurmthal

DIE PLANERGRUPPE



Naturerlebnisraum Wurmtal



Förderprogramm

Wurmauenpark

Wanderwege

Eckdaten

Kostenschätzung und -entwicklung

Zeitplanung



Förderung von kommunalen Modellvorhaben zur Umsetzung der ökologischen Nachhaltigkeitsziele in Strukturwandelregionen

Die ökologische Nachhaltigkeitsziele werden im Programm für den Naturerlebnisraum Wurmatal unter zwei Themenschwerpunkten zusammengefasst, die im Wurmauenpark in bei den Wanderwegen Anwendung finden:

Naturerleben und Erholung

Sport und Spiel

Wurmpark

DIE PLANERGRUPPE



BürgerInnen- beteiligung und Analyse



Stadt- und Regionalplanung
Dr. Jansen GmbH

Markt der Möglichkeiten

Qualitäten

„...ein schöner und angenehmer Ort.“

„...strahlt Ruhe aus.“

„...halte mich gerne dort auf.“

„...imposanter Baumbestand.“

„...gutes und barrierefreies Wegesystem.“

Veranstaltungen im Park sind sehr beliebt.

Der südliche, eher naturnahe Parkbereich wird von Eingeweihten geschätzt.



Defizite

„...eine schlechte Anbindung an die Innenstadt.“

„...wenig attraktive Eingänge in den Park.“

„...ist der Pflegezustand oft unzureichend.“

„...Angst vor Drogen konsumierenden und pöbelnden Jugendlichen.“

„...gibt es zu wenige Sitzplätze im Park.“

Das gastronomische Angebot wird als unzureichend beschrieben.

Der südlich, eher naturnahe Parkbereich ist vielen Parknutzern nicht als Teil des Parks präsent.



Naturerleben und Erholung

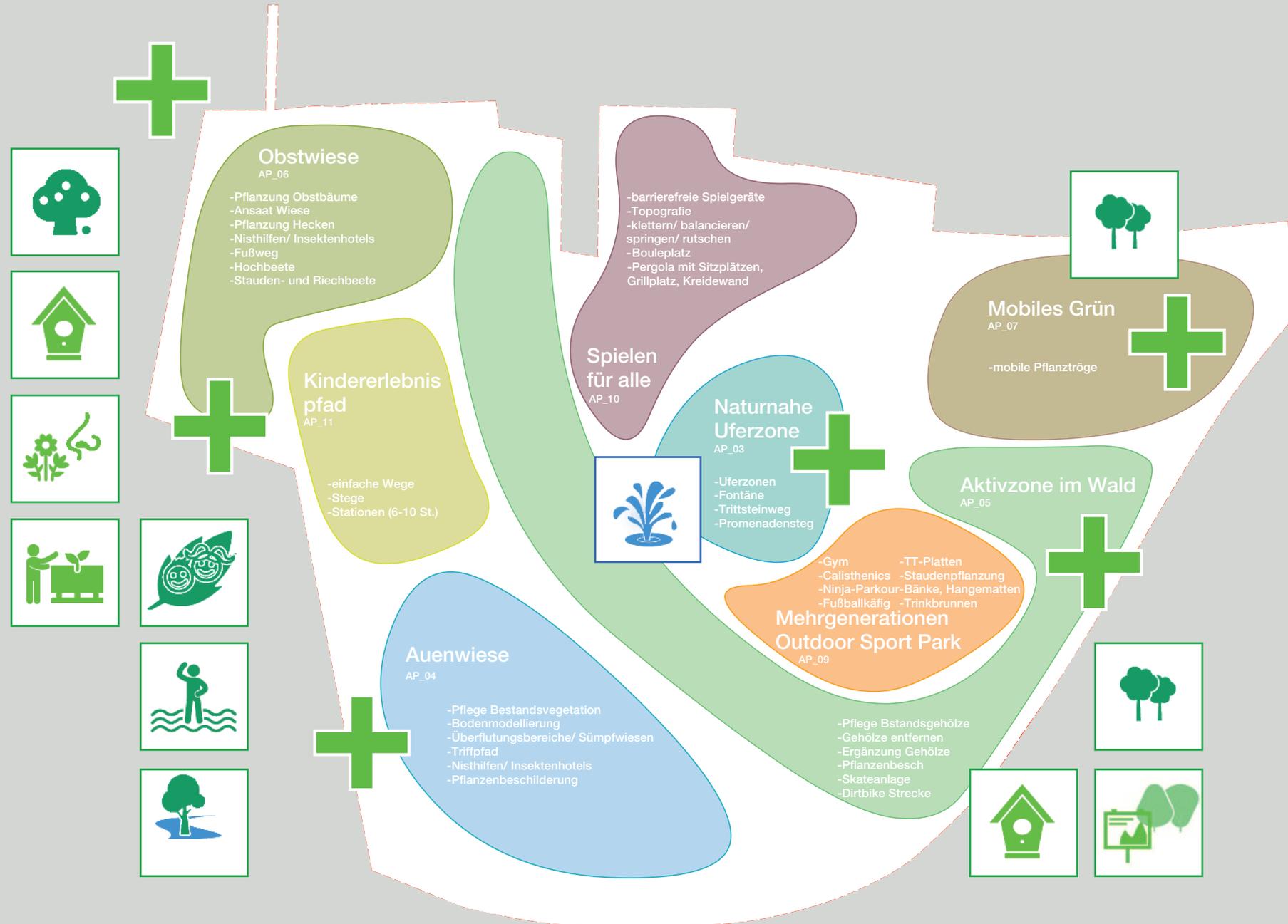
Sport und Spiel

Naturerleben und Erholung

DIE PLANERGRUPPE

6 Arbeitspakete zu den Themen

- Sauberes Wasser
- Nachhaltige Städte und Gemeinden
- Maßnahmen zum Klimaschutz
- Leben an Land



DIE PLANERGRUPPE

Waldflächenergänzung

Nistkästen
Insektenhotels

Pflanzenbeschilderung



Waldbestand
Wald erweitert

Wald
1:1000

DIE PLANERGRUPPE

zusätzliche Überflutungsbereiche

Uferbepflanzung

Baumpflanzungen

Feuchtwiesen



naturnahe Uferzonen

Promenadenweg

Schwimmfontäne im Teich

Sonnenliegen



DIE PLANERGRUPPE



Obstbaumpflanzungen

**Heckenpflanzungen
naturnaher Waldrand**

Blühwiesen

**Duftbeete
Staudenbeete
(unterfahrbare) Hochbeete**

**Nistkästen
Insektenhotels**

Pflanzenbeschilderung



Pflege der Bestands-vegetation

Baumpflanzungen

Erweiterung Überflutungsbereiche

Feucht-/ Sumpfwiesen

Wassererlebnis

**Nistkästen
Insektenhotels**

Pflanzenbeschilderung

**Schnittstelle Naturerleben/
Spiel**

**Naturerlebnis-Stationen
Klettern/ Balancieren/
Hangeln...**

**Auseinandersetzung mit
der Natur**

**spielerisches Lernen zur
heimischen Tier- und
Pflanzenwelt**

DIE PLANERGRUPPE





01



02

- 01 Auenwiesen; Foto: unbekannt
- 02 Waldreich Brilon; Foto Claudia Dreyße
- 03 Naturerlebnispfad; Foto: unbekannt
- 04 blühende Obstwiesen; Foto: unbekannt
- 05 Naturerlebnispfad; Foto: Atelier YokYok



03



04

05





01



02

- 01 Sonnenliegen (DeinWerk)
- 02 Skizze Uferpromenade
- 03 Wildbienenhotel
- 04 Schwimmfontäne (AquaActiv)
- 05 Nistkasten



04



05

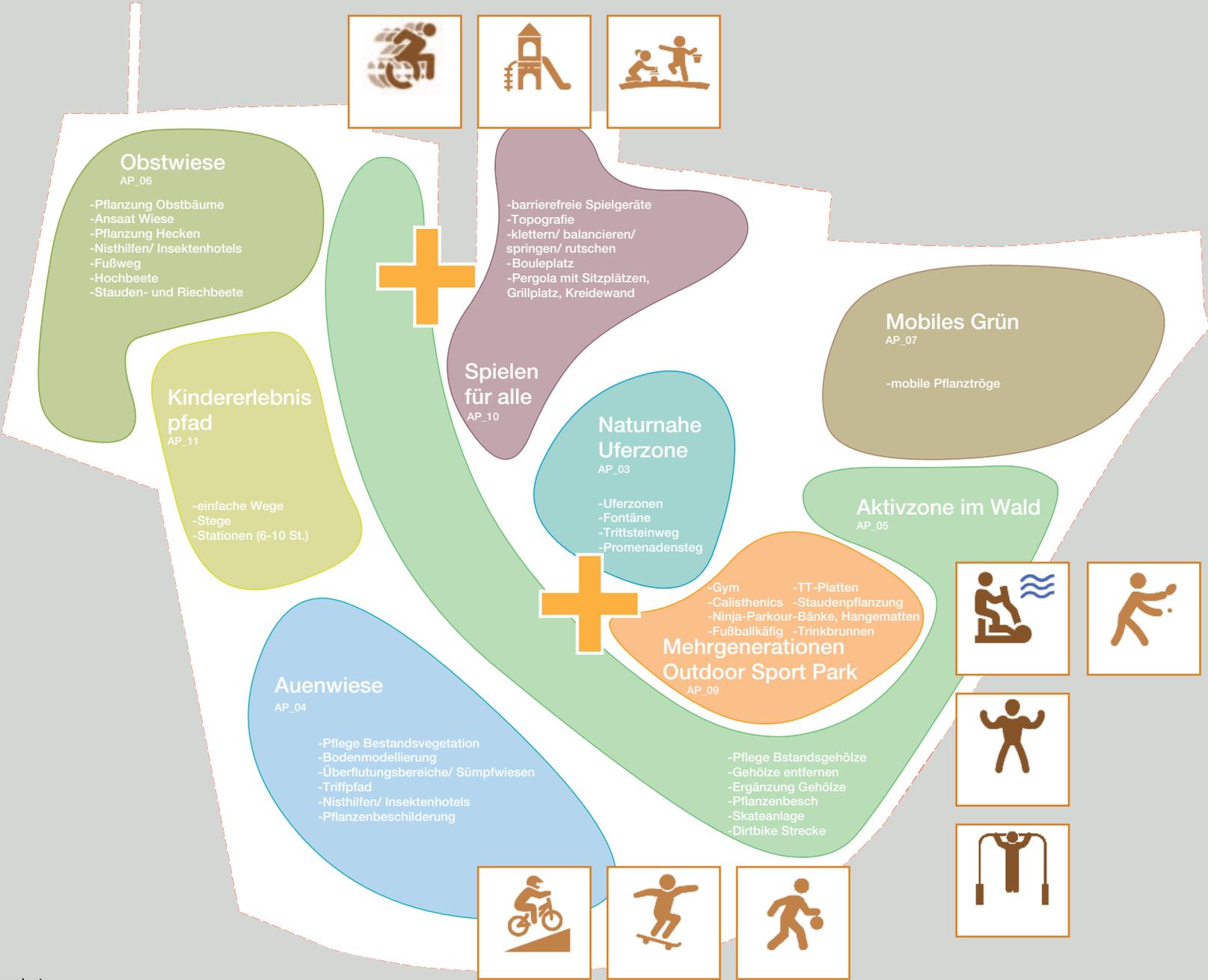
03



Sport und Spiel

DIE PLANERGRUPPE

- Gesundheit und Wohlergehen



Erweiterung Kinderspielplatz

barrierefreie Spielgeräte

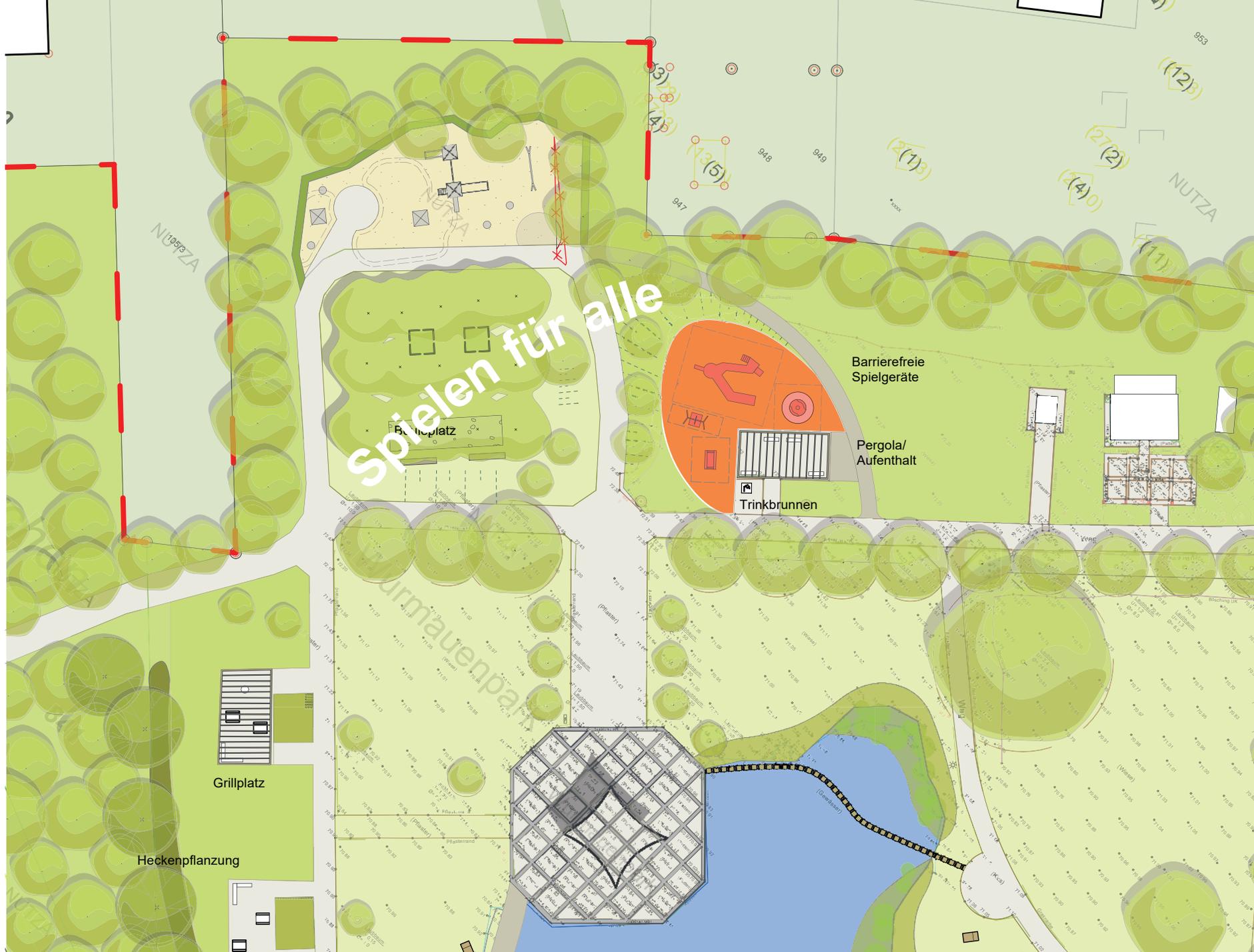
Bouleplatz

**Aufwerfung Sitzplatz/
Pergola
Kreidemalwand**

Baumpflanzungen

Trinkbrunnen

DIE PLANERGRUPPE



Aufwertung Sitzplätze

Grillplatz

Pergola

Blühwiesen

**Hecken- und
Baumpflanzungen**

DIE PLANERGRUPPE



Uferzonen



Mehrgenerationen Outdoor Sport Park

Calisthenics

Outdoor-Gym

Ninja-Parkour

TT-Platten

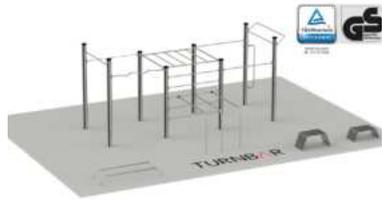
Fußballkäfig

**Hängematten/
Sonnenliegen**

Blühwiesen

**Hecken- und
Baumpflanzungen**

06.06.2023



01



02

- 01** Calisthenics; Abb. TURNBAR
- 02** Outdoor-Fitness; Foto unbekannt
- 03** Salamander Spielplätze, Kanada
- 04** Inklusive Spielgeräte; inter-play
- 05** Ninja-Parkour; Spiel-Bau
- 06** Erich-Kästner-Schule, Oelde, NRW



03



04

06



05





01



02

- 01** Spielplatz Wurmauenpark
- 02** Ort für den Bouleplatz
- 03** Blühwiese; Ref.. Kurpark Xanten
- 04** Panna Field Sportkäfig; Velopa
- 05** Ref. Sport- und Bürgerpark Lahr, Club L94

05



04



03

DIE PLANERGRUPPE



- Legende**
- Hecken
 - Stauden
 - Wiesen
 - Rasen
 - Baum Bestand
 - Baum Geplant
 - Obstbaum Bestand
 - Obstbaum Geplant

1 Vorentwurf Lageplan
2-1-01
1:500

Projektname
GE2219

Projekt
Gellenkirchen
Naturerlebnisraum Würm

Leistungsphase
Vorplanung

Pannas
Vorentwurf Lageplan

Maßstab

Maßstab

DIE PLANERGRUPPE

Wanderwege

DIE PLANERGRUPPE

Stadtwanderweg, 13 km

17 Naturfenster

Kindererlebnistrail

8 Naturfenster





01



02



03

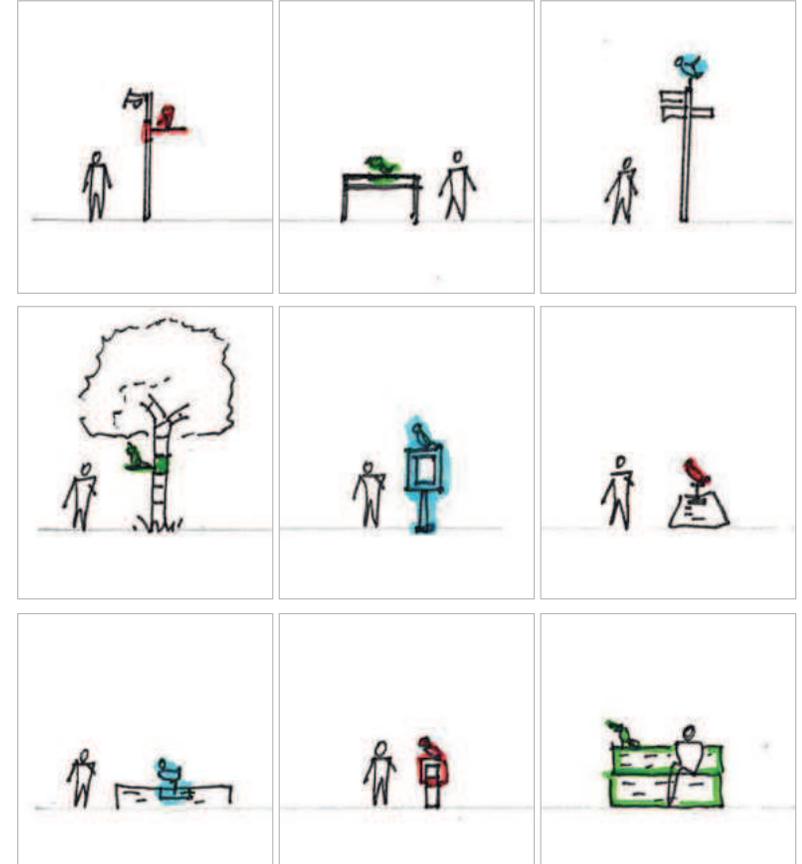


04



05

- 01 Beispiel Naturfenster, Foto unbekannt
- 02 Naturfenster Am Bahndamm
- 03 Wegmarkierung
- 04 Wegmarkierung
- 05 Markierung des Wanderwegs mit dem Papagei

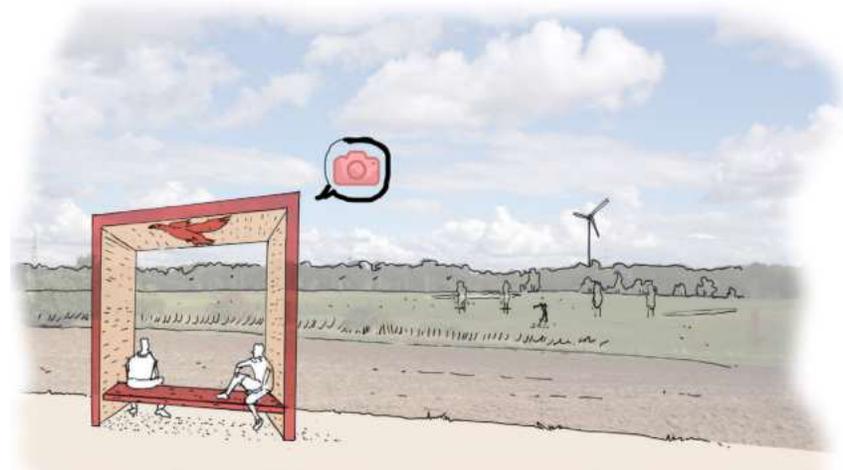


- 01** Naturfenster ‚Promenade‘
- 02** Naturfenster Highlight ‚Stadt‘
- 03** Naturfenster Highlight ‚Wasser‘
- 04** Naturfenster Highlight ‚Natur‘

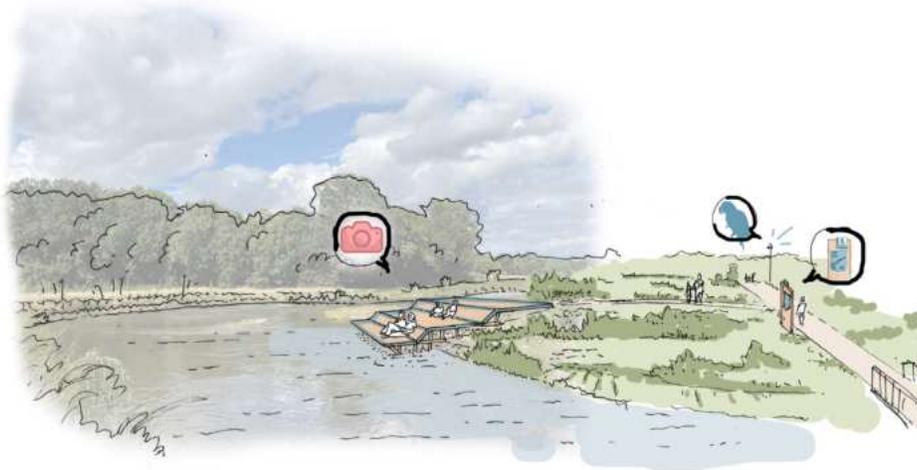
01



02



03



04



Eckdaten

+ Waldflächen (Ergänzung)	ca. 3.700 m²
+ Baum-/ Obstbaumpflanzungen	ca. 100 St.
+ Heckenpflanzungen	ca. 4.100 m²
+ Staudenpflanzungen	ca. 1.500 m²
+ Blühwiesen/ Feuchtwiesen	ca. 14.000 m²
+ naturnahe Uferzonen	ca. 1.400 m²
+ Wasserflächen/ Überflutungsbereiche	ca. 850 m²
+ Pflege an vorhandenen Gehölzflächen	ca. 350 m²
+ Nistkästen	
+ Insektenhotels	
+ Vermittlung / Pflanzenbeschilderung	

- + barrierefreie Spielgeräte**
- + Bouleplatz**
- + Aufwertung Sitzplätze/ Pergola/ Kreidemalwand**
- + Hängematten/ Sonnenliegen**
- + Trinkbrunnen**
- + Calisthenics**
- + Outdoor-Gym**
- + Ninja-Parkour**
- + TT-Platten**
- + Fußballkäfig**

Kosten- schätzung

Kostenschätzung (Feb. 2023) - reine Netto-Baukosten



1.718.700 €

Kostenentwicklung - reine Netto-Baukosten



Zeitplanung

Umsetzung Wurmauenpark

Beschluss der Vorplanung	Juni 2023
Entwurfsplanung/ Abstimmung/ Einholung von Genehmigungen	bis September 2023
vorgezogene Ausführung der Vegetationsarbeiten (Vogelschutz!)	bis Ende Februar 2024
Ausführung der Bauarbeiten	bis September 2024
Ausführung der Pflanzarbeiten	im Herbst 2024

Umsetzung Wanderwege

Entwurfsplanung/ Abstimmung/ Einholung von Genehmigungen	bis April 2024
Vergabe der Bauarbeiten	bis Oktober 2024
Ausführung der Bau- und Pflanzarbeiten	bis März 2025



Danke

DIE PLANERGRUPPE

Heinickestraße 44-48 / 45128 Essen
+49 201 747 17 90

Escherstraße 22 / 30159 Hannover
+49 511 897 00 999

info@die-planergruppe.de
www.die-planergruppe.de