



Offenlegung des Sandbachs

14.06.2016 um 17:00 Uhr

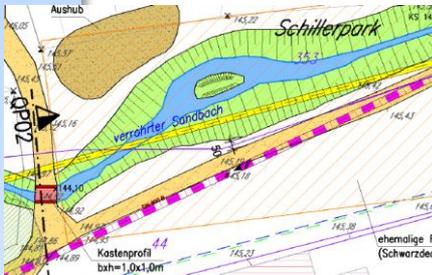
Stadtentwicklungsausschuss, Sitzungssaal



- Veranlassung
 - Ziel der EU- Wasserrahmenrichtlinie



- Der „ökologisch gute Zustand“
 - Was ist das?



- Offenlegung des Sandbaches
 - Planung und Ziele

Richtlinie 2000/60/EG des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 23. Oktober 2000 zur Schaffung eines Ordnungsrahmens für Maßnahmen der Gemeinschaft im Bereich der Wasserpolitik

Kurz: **Wasserrahmenrichtlinie (WRRL)**

Ziel: **Der ökologisch und chemisch gute Zustand unserer Gewässer**



**1.700 Maßnahmen
im Verbandsgebiet des BRW**



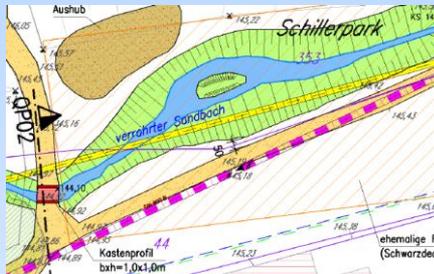
- Auswahl der Maßnahmen
- Reihenfolge der Maßnahmen (Synergieeffekte nutzen)
- Grundstücksbeschaffung
- Finanzierung
 - Fördermittel des Landes
 - Ersatzgelder der Stadt, z. B. aus B-Plänen



- Veranlassung
 - Ziel der EU- Wasserrahmenrichtlinie



- Der „ökologisch gute Zustand“
 - Was ist das?



- Offenlegung des Sandbaches
 - Planung und Ziele

Indikatoren hierfür sind:



Fische



Pflanzen
(Makrophyten)



Kleinstlebewesen
(Makrozoobenthos)



Kieselalgen
(Diatomeen)



Abschnittstyp



Laufentwicklung



Sohlgefälle



Sohlsediment



Breiten- & Tiefenvarianz

Uferbewuchs





Umfeld





Einleitung





Abschnittstyp



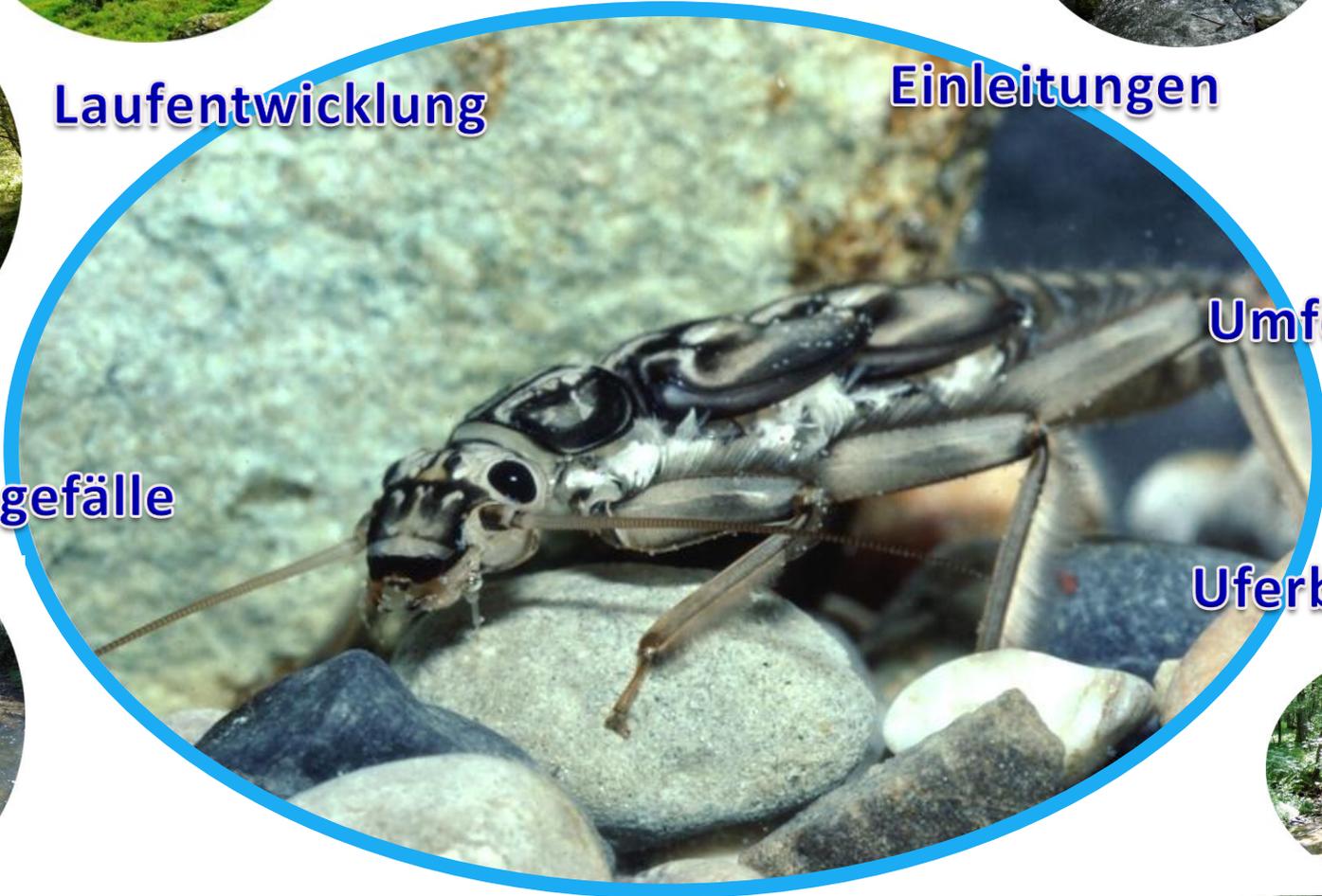
Einleitungen



Laufentwicklung



Umfeld



Sohlgefälle

Uferbewuchs



Sohlsubstrat

**Breiten- und
Tiefenvarianz**





Abschnittstyp





Sohlgefälle



Sohlsediment



Breiten – und
Tiefenvarianz



Uferbewuchs





Umfeld





Abschnittstyp



Einleitungen



Umland



Laufentwicklung



Uferbewuchs



Sohlgefälle



Sohlsediment



**Breiten- &
Tiefenvarianz**

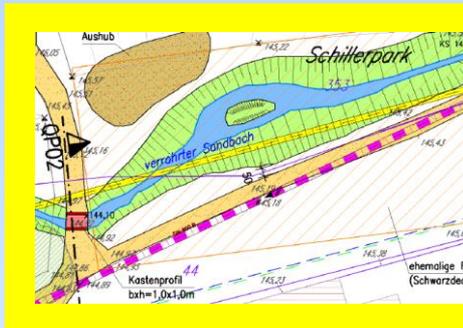




- Veranlassung
 - Ziel der EU- Wasserrahmenrichtlinie

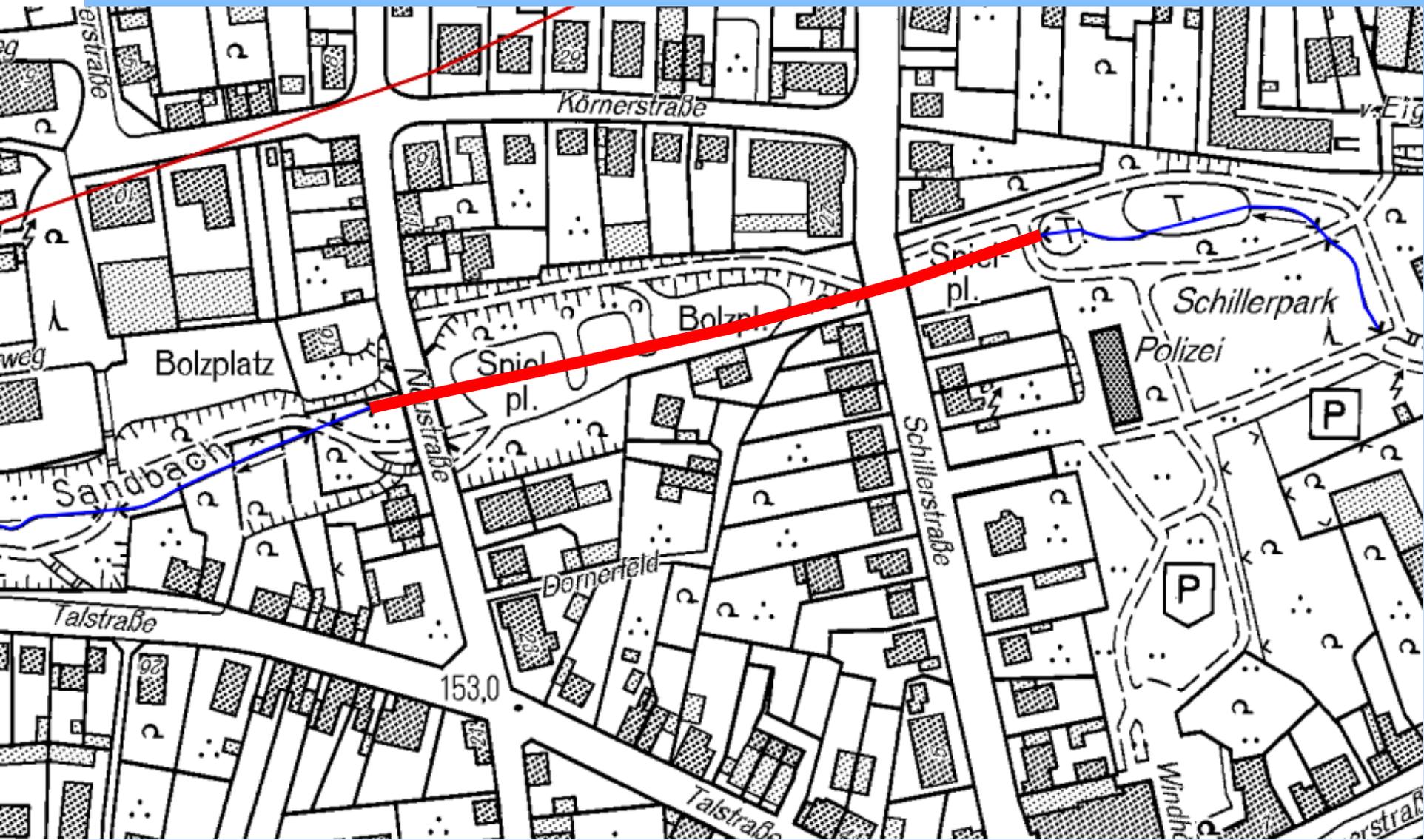


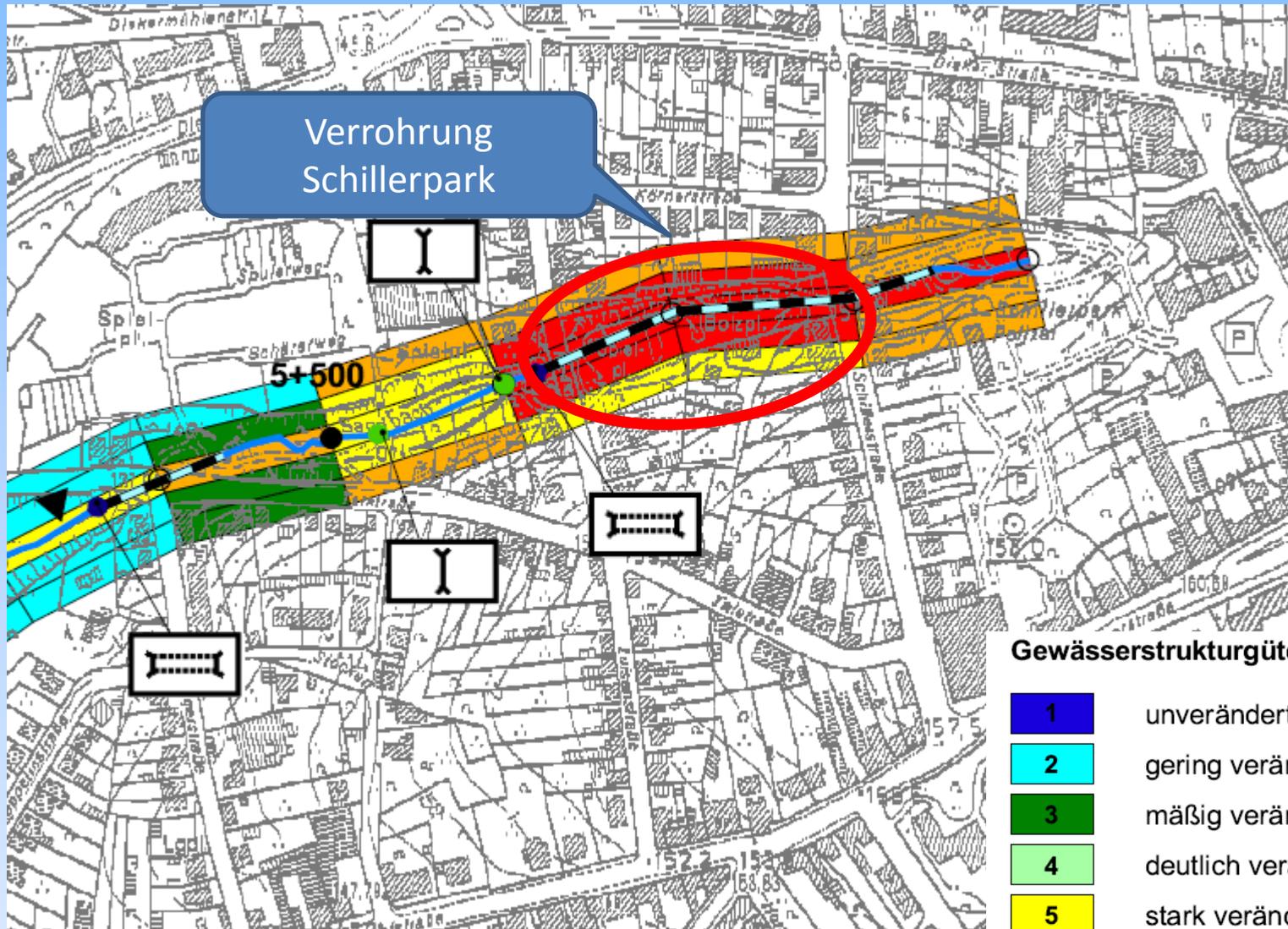
- Der „ökologisch gute Zustand“
 - Was ist das?



- Offenlegung des Sandbaches
 - Planung und Ziele







Gewässerstrukturgüteklasse

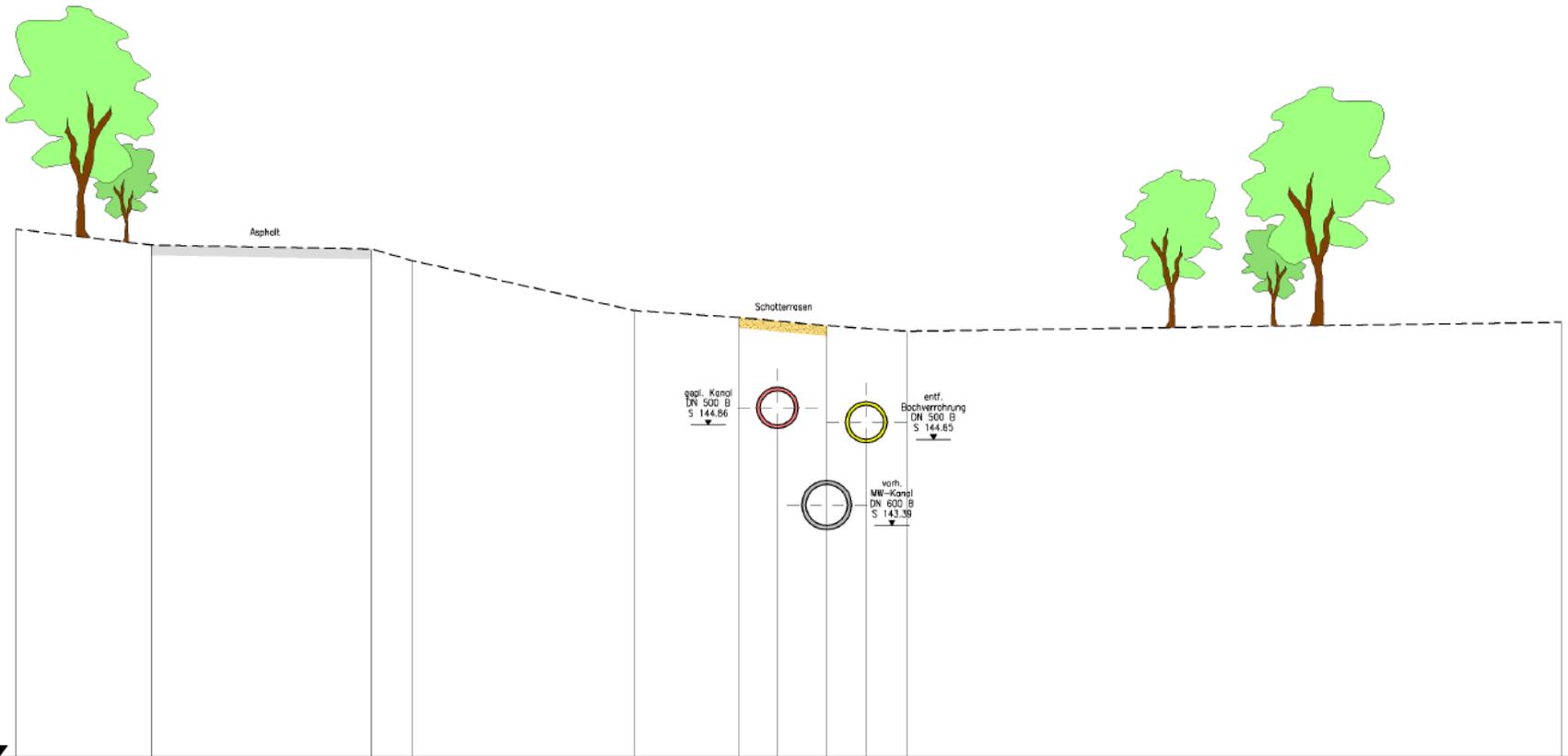
- | | |
|---|-----------------------|
| 1 | unverändert |
| 2 | gering verändert |
| 3 | mäßig verändert |
| 4 | deutlich verändert |
| 5 | stark verändert |
| 6 | sehr stark verändert |
| 7 | vollständig verändert |



Planung Offenlegung Schillerpark



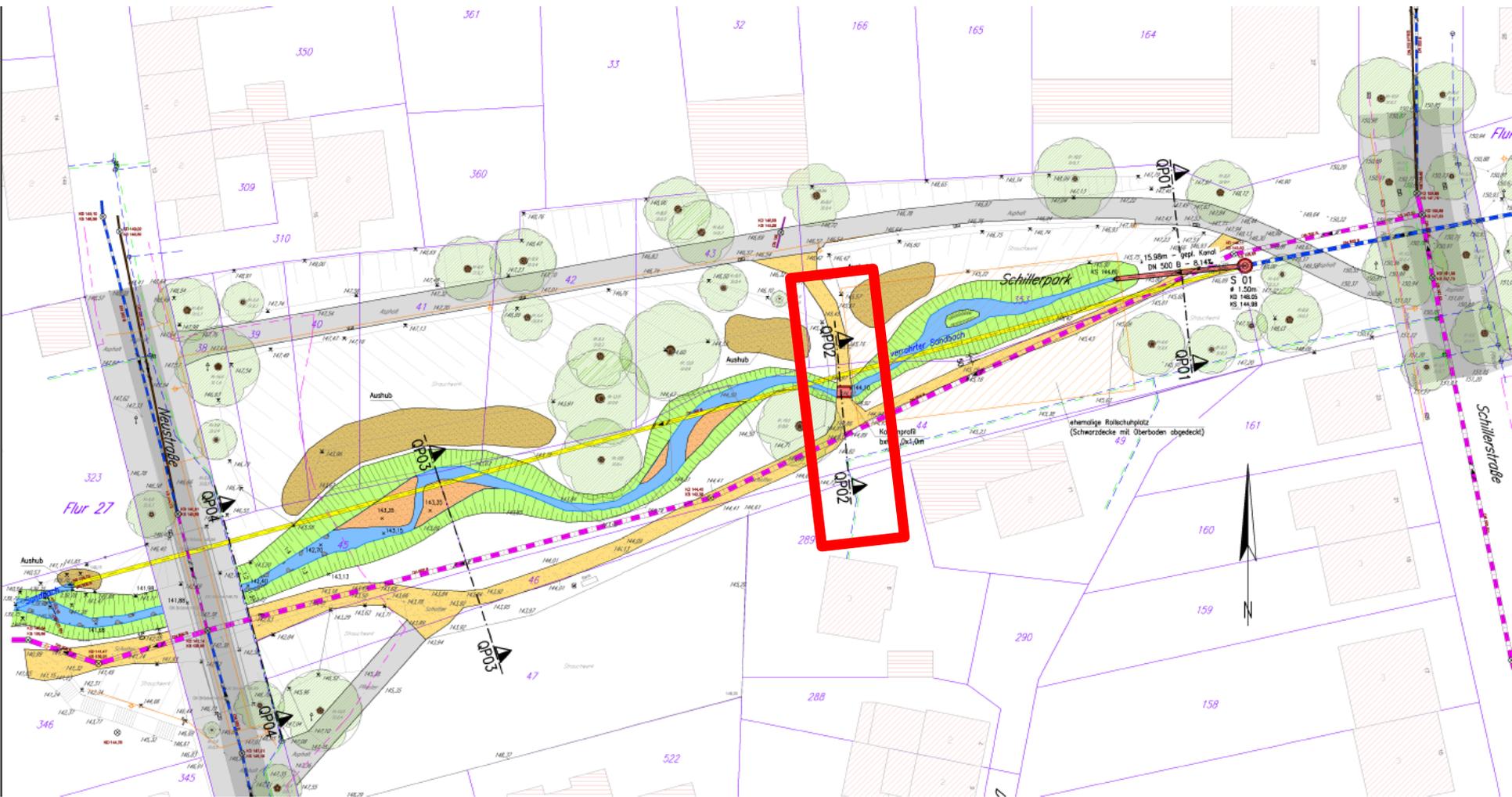
Profil 1



Gelände gepl.												
Gelände vorh.	147.72	147.49	147.43	147.26	146.53	146.43	146.31	146.23				146.35
Station	0.00	1.95	5.12	5.72	8.92	10.42	10.88	11.70	12.28	12.85	146.23	22.28

Planung Offenlegung Schillerpark - Profil 1



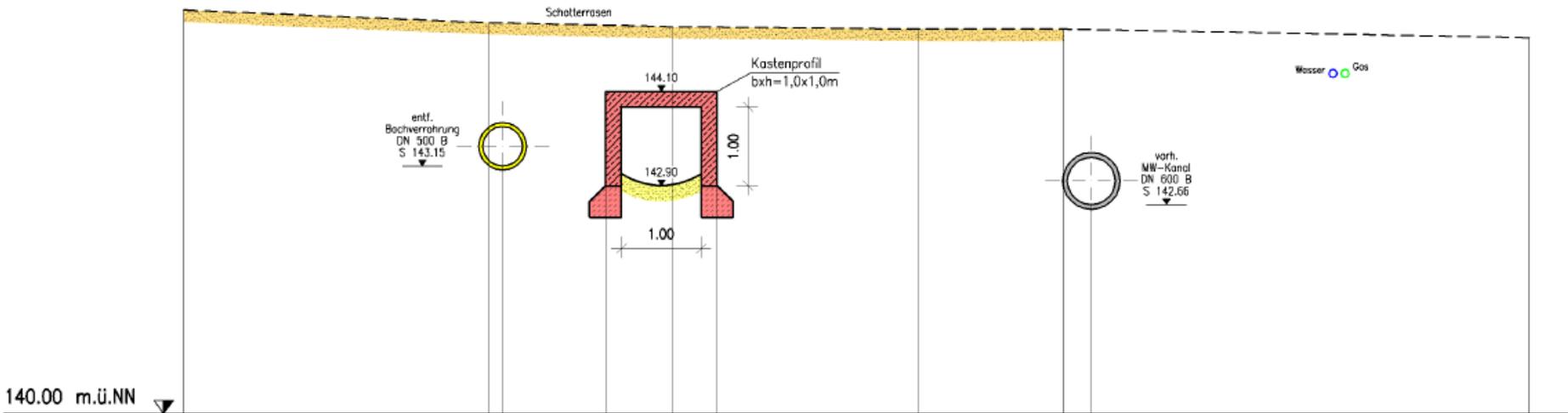


Planung Offenlegung Schillerpark



Position
zukünftiger
Wegedurchlass

Profil 2



Gelände gepl.				142.90		142.90							
Gelände vorh.	145.13		144.97			144.92			144.89		144.89	144.78	
Station	0.00		3.83	4.00	5.29	6.13	6.69		9.21		11.03	11.38	16.87

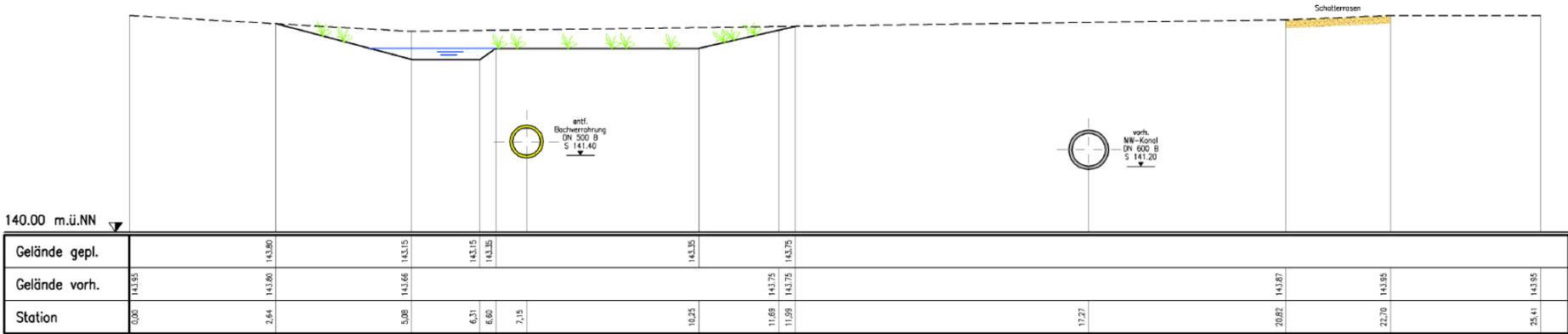
Planung Offenlegung Schillerpark - Profil 2





Planung Offenlegung Schillerpark





Planung Offenlegung Schillerpark – Profil 3



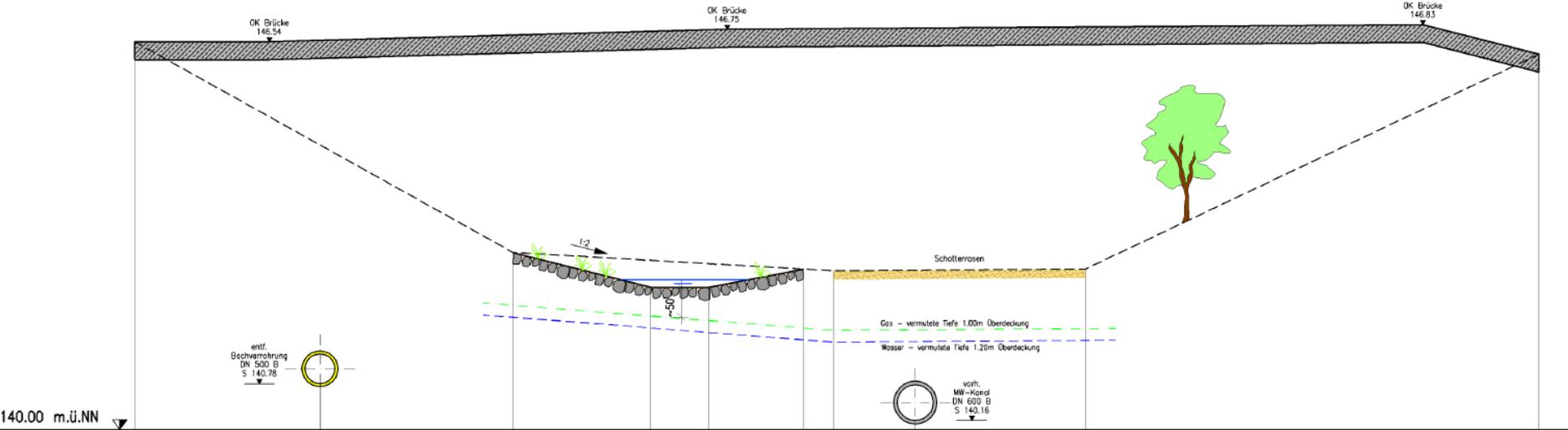
Offenlegung in der
Grünfläche



Planung Offenlegung Schillerpark



Profil 4



Gelände gepl.			142.99	142.40	142.40	142.70				
Gelände vorh.	146.54		142.99			142.70	142.88		142.71	146.31
Station	0,00	3,08	6,29	8,58	9,55	11,12	11,62	12,88	15,63	23,35

Planung Offenlegung Schillerpark - Profil 4











Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit