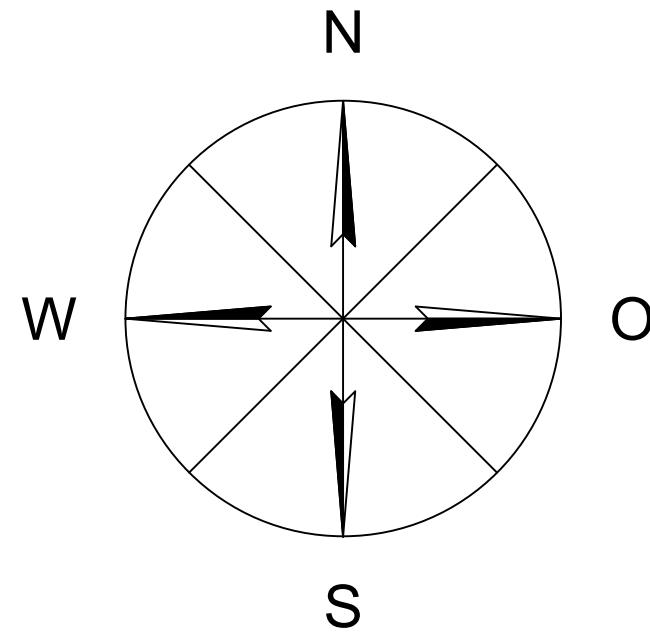




Stadt Billerbeck Flur 20

vorh. Quelffassung bleibt erhalten
Grundschwelle am Übergang zum
offenen Fließgewässer

Sandsteinquelle

vorh. Ablaufbauwerk entfällt,
sohlgleiche Grundschwelle
am Gewässerübergang

gepl. Grundschwelle

vorh. Rohr wird entfernt
Mönch wird zurückgebaut

gepl. Überlaufschwelle

vorh. Quellaustritt

Graben zum Fangen
der diffusen Quellen

gepl. Sohlssicherung

mögl. Quelffassung
nach örtl. Erkundung

Legende

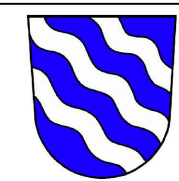
- gepl. Gewässersohle
- gepl. Gewässerböschung
- gepl. Sandbänke
- vorh. Gewässersohle
- vorh. Böschung
- vorh. Vorland
- gepl. Stillgewässer
- gepl. Steg
- Totholz

Genehmigung nach § 68 WHG

4				
3				
2				
1				
Rev.	Art der Änderung	Datum	bearb.	gepr.

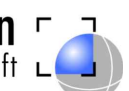
Erstmals verteilt am:

Stadt Billerbeck



Planungsbüro Koenzen

Wasser und Landschaft



Fischer
Ingenieurbüro GmbH

Konzepte Ingenieurleistungen
für eine nachhaltige Umwelt
Bauwesen · Wasserbau · Landschaft · Energie · Verkehr
www.fischer-ingenieur.de · info@fischer-ingenieur.de

Projekt: Naturnahe Entwicklung von Berkel und Berkelquelle in Billerbeck

Darstellung: Lageplan

geprüft	10/2018	Ros	Maßstab:	1:250
gezeichnet	10/2018	Spe	Zeichnungs-Nr.:	3
Entwurfsaufsteller:			Der Auftraggeber:	

Solingen, den

Billerbeck, den

DIN A1 Z.-Nr.: 30813 / 30036228

30036228