

Berücksichtigung naturschutzfachlicher Aspekte bei der Betriebserweiterung der Vöslauer Mineralwasser AG



LAND.IN.SICHT

DI Thomas PROKSCH

Ingenieurkonsultent für Landschaftsplanung
und Landschaftspflege

Engelsberggasse 4 / 4.OG, A - 1030 Wien

T +43.1.718 48 41-0 F -20

M land.in.sicht@gpl.at W www.gpl.at

Dr. Verena Kowarc

Aspekte des Vortags:

- Standort (Ausgangslage)
- Planungsphase
- Umsetzungsphase



LAND.IN.SICHT

DI Thomas PROKSCH
Ingenieurkonsultent für Landschaftsplanung
und Landschaftspflege

Engelsberggasse 4 / 4.OG, A -1030 Wien
T +43.1.718 48 41-0 **F** -20
M land.in.sicht@gpl.at **W** www.gpl.at

Standort (Ausgangslage)

Auswahl und Widmung von Flächen durch die Stadtgemeinde Bad Vöslau

- naturschutzfachliche Bewertung potentieller Standorte
- Auswahl gemäß Empfehlung
- Flächenwidmung
- Errichtung einer optimalen Anbindung an das übergeordnete Straßennetz



LAND.IN.SICHT

DI Thomas PROKSCH
Ingenieurkonsultent für Landschaftsplanung
und Landschaftspflege

Engelsberggasse 4 / 4.OG, A - 1030 Wien
T +43.1.718 48 41-0 F -20
M land.in.sicht@gpl.at W www.gpl.at

Ausgangslage

Detaillierte Untersuchung des Gebietes

- im Zuge der Errichtung der Anschlussstelle Bad Vöslau an die A2
- im Zuge der Verlängerung der B212 zur ASt Bad Vöslau
- Naturschutzfachlich bedeutende Feuchtwiese im Bereich des gewidmeten Gewerbegebietes
- degradiierter Bach im Betriebsgebiet



LAND.IN.SICHT

DI Thomas PROKSCH
Ingenieurkonsultent für Landschaftsplanung
und Landschaftspflege

Engelsberggasse 4 / 4.OG, A -1030 Wien
T +43.1.718 48 41-0 F -20
M land.in.sicht@gpl.at W www.gpl.at

Ausgangslage

Im Zuge der Umsetzung der Infrastrukturanlagen

- Errichtung der Anschlussstelle Bad Vöslau an die A2
- Verlängerung der B212 zur ASt Bad Vöslau

erfolgte:

- Schaffung einer Ausgleichsfläche
- Verlegung und morphologische Gestaltung des Hörmbaches



LAND.IN.SICHT

DI Thomas PROKSCH
Ingenieurkonsultent für Landschaftsplanung
und Landschaftspflege

Engelsberggasse 4 / 4.OG, A -1030 Wien
T +43.1.718 48 41-0 F -20
M land.in.sicht@gpl.at W www.gpl.at

Planungsphase für Betriebserweiterung

Betrieblichen Bedürfnisse

- Lagerflächen
- Verbesserte Verkehrssituation

Daraus ergeben sich:

- Notwendigkeit der Umlegung einer Gemeindestraße
- Verlegung des Hörmbaches



LAND.IN.SICHT

DI Thomas PROKSCH
Ingenieurkonsultent für Landschaftsplanung
und Landschaftspflege

Engelsberggasse 4 / 4.OG, A - 1030 Wien
T +43.1.718 48 41-0 F -20
M land.in.sicht@gpl.at W www.gpl.at

Planungsphase für Betriebserweiterung

Ausgangssituation des Betriebsgebietes nach Bau der B212



LAND.IN.SICHT

DI Thomas PROKSCH
Ingenieurkonsultent für Landschaftsplanung
und Landschaftspflege

Engelsberggasse 4 / 4.OG, A -1030 Wien
T +43.1.718 48 41-0 F -20
M land.in.sicht@gpl.at W www.gpl.at

Planungsphase für Betriebserweiterung

Abstimmung mit Naturschutzbehörde

Gewässerverlauf wird verlegt, Lauflänge soll in etwa erhalten bleiben

Gewässer soll beidseitig einen Grünzug erhalten, in dem der Bach leicht mäandriert

Kleiner Teil der ehemaligen Feuchtwiese bleibt erhalten



LAND.IN.SICHT

DI Thomas PROKSCH
Ingenieurkonsultent für Landschaftsplanung
und Landschaftspflege

Engelsberggasse 4 / 4.OG, A -1030 Wien
T +43.1.718 48 41-0 F -20
M land.in.sicht@gpl.at W www.gpl.at

Umsetzungsphase

Am Beispiel Hörmbach im Bereich der B212



LAND.IN.SICHT

DI Thomas PROKSCH
Ingenieurkonsultent für Landschaftsplanung
und Landschaftspflege

Engelsberggasse 4 / 4.OG, A-1030 Wien
T +43.1.718 48 41-0 F -20
M land.in.sicht@gpl.at W www.gpl.at

Umsetzungsphase

Am Beispiel Hörmbach im Bereich der B212



LAND.IN.SICHT

DI Thomas PROKSCH
Ingenieurkonsultent für Landschaftsplanung
und Landschaftspflege

Engelsberggasse 4 / 4.OG, A -1030 Wien
T +43.1.718 48 41-0 F -20
M land.in.sicht@gpl.at W www.gpl.at

Umsetzungsphase

Am Beispiel Hörmbach im Bereich der B212



LAND.IN.SICHT

DI Thomas PROKSCH
Ingenieurkonsultent für Landschaftsplanung
und Landschaftspflege

Engelsberggasse 4 / 4.OG, A -1030 Wien
T +43.1.718 48 41-0 F -20
M land.in.sicht@gpl.at W www.gpl.at

Umsetzungsphase

Verbesserung
der Gewässer-
morphologie
bewirkt eine
Erhöhung der
Biodiversität
durch die
Einwanderung
neuer
Organismen



LAND.IN.SICHT

DI Thomas PROKSCH
Ingenieurkonsulent für Landschaftsplanung
und Landschaftspflege

Engelsberggasse 4 / 4.OG, A-1030 Wien
T +43.1.718 48 41-0 F -20
M land.in.sicht@gpl.at W www.gpl.at

Umsetzungsphase

Weitere Beispiele für Erhöhung der Biodiversität durch Verbesserung der Gewässermorphologie im Hörmbach



LAND.IN.SICHT

DI Thomas PROKSCH
Ingenieurkonsultent für Landschaftsplanung
und Landschaftspflege

Engelsberggasse 4 / 4.OG, A -1030 Wien
T +43.1.718 48 41-0 F -20
M land.in.sicht@gpl.at W www.gpl.at

Umsetzungsphase

Langes Zyperngras
und Brunnenkresse im
neu gestalteten
Hörmbach



LAND.IN.SICHT

DI Thomas PROKSCH
Ingenieurkonsultent für Landschaftsplanung
und Landschaftspflege

Engelsberggasse 4 / 4.OG, A -1030 Wien
T +43.1.718 48 41-0 F -20
M land.in.sicht@gpl.at W www.gpl.at

Umsetzungsphase

Win-Win Situation

Unternehmen

- Positive Veränderung des Betriebsgeländes
- Hohe Akzeptanz bei Behörde und Gemeinde
- Attraktives Ambiente am Betriebsstandort
- Geringere Kosten durch reduzierte Pflege

Natur

- Erhalt eines Teils der ehemaligen Feuchtwiese
- Wiederanlage einer Feuchtwiese entlang des Baches
- Verbesserung des Gewässerzustandes
- Sicherung durch Pflege



LAND.IN.SICHT

DI Thomas PROKSCH
Ingenieurkonsultent für Landschaftsplanung
und Landschaftspflege

Engelsberggasse 4 / 4.OG, A-1030 Wien
T +43.1.718 48 41-0 F -20
M land.in.sicht@gpl.at W www.gpl.at

Danke
für Ihre
Aufmerksamkeit!



LAND.IN.SICHT

DI Thomas PROKSCH
Ingenieurkonsulent für Landschaftsplanung
und Landschaftspflege

Engelsberggasse 4 / 4.OG, A-1030 Wien
T +43.1.718 48 41-0 F -20
M land.in.sicht@gpl.at W www.gpl.at