

Uferrenaturierungen am Bodensee

**Fachtagung Vitale Gewässer
am 18. und 19. Oktober 2017 in Pforzheim**

Vortrag: Murat Aydin



Baden-Württemberg

REGIERUNGSPRÄSIDIUM TÜBINGEN

Aktuelle Uferrenaturierungen am Bodenseeufer im Bodenseegebiet

 Friedrichshafen

 Eriskirch

 Kressbronn

 Überlingen



Extreme Uferverbauung

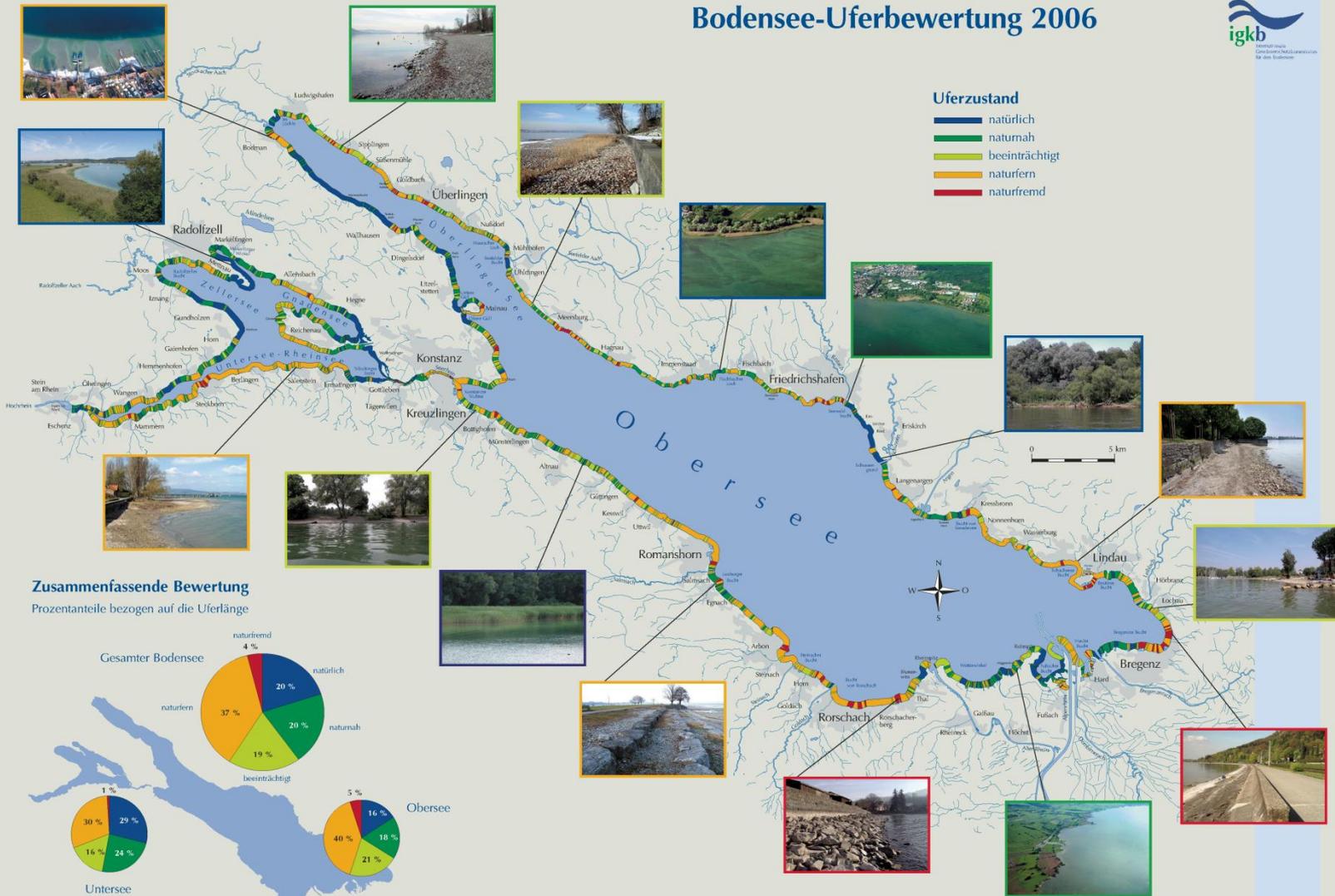


Bodensee-Uferbewertung 2006



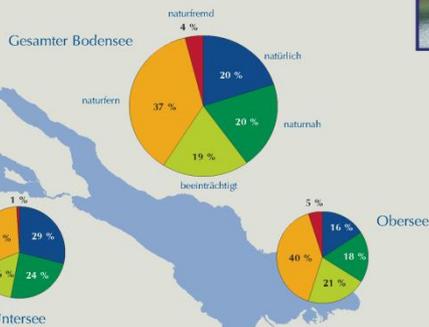
Uferzustand

- █ natürlich
- █ naturnah
- █ beeinträchtigt
- █ naturfern
- █ naturfremd



Zusammenfassende Bewertung

Prozentanteile bezogen auf die Uferlänge



Impressum: Text und Gestaltung: Peter Rey, IFFBAG und Arbeitsgruppe Uferbewertung der IZB. Quellen: Landnutzungs-Bewertung für Ufer- und Hochwasserschutz des Bodensees; Teil 1: Arbeitsauftrag zur Bewertung der Strahlungsparameter; Bericht Nr. 10; (Blatt: Bodensee) Hermande Geobotanische Institut für den Bodensee, 41; S. Naturbeobachtung IFFBAG, Peter Rey; Druck: Druckerei UH, Kallnach



Bericht Nr. 55



Limnologische Bewertung der Ufer- und Flachwasserzone des Bodensees



Uferrenaturierungen am Bodensee

| Uferabschnitt Nr. | Zustand vor Maßnahme | | | | |
|------------------------------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | A | B | C | D | E |
| Kriterium | | | | | |
| Uferlinie | 3 | 4 | 5 | 5 | 5 |
| Deltabildung | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ufersubstrat | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Litoralsubstrat (FWZ) | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Totholz | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Hindernis | 4 | 4 | 3 | 1 | 3 |
| Uferverbauung | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 |
| biol. Durchgängigkeit | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Ufervegetation landseitig | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 |
| Röhricht | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Makrophyten (Wasserpflanzen) | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Veralgung | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| Refugium | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 |
| Kinderstube (für Fische) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Vernetzung m. d. Hinterland | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 |
| Gesamtbewertung | 3,67 | 3,82 | 3,84 | 3,72 | 3,77 |

| Uferabschnitt Nr. | Zustand nach Maßnahme | | | | |
|------------------------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | A | B | C | D | E |
| Kriterium | | | | | |
| Uferlinie | 2 | 4 | 4 | 3 | 2 |
| Deltabildung | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ufersubstrat | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Litoralsubstrat (FWZ) | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Totholz | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Hindernis | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Uferverbauung | 1 | 3 | 4 | 2 | 1 |
| biol. Durchgängigkeit | 0 | 5 | 5 | 5 | 0 |
| Ufervegetation landseitig | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Röhricht | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Makrophyten (Wasserpflanzen) | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Veralgung | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| Refugium | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Kinderstube (für Fische) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Vernetzung m. d. Hinterland | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 |
| Gesamtbewertung | 2,49 | 3,38 | 3,48 | 3,11 | 2,45 |

| | |
|--------|--------|
| 3,62 | 3,09 |
| vorher | nacher |





Friedrichshafen



Friedrichshafen



Friedrichshafen



Friedrichshafen





Friedrichshafen



Friedrichshafen



4/2/2012



Google earth

rpt

Eriskirch





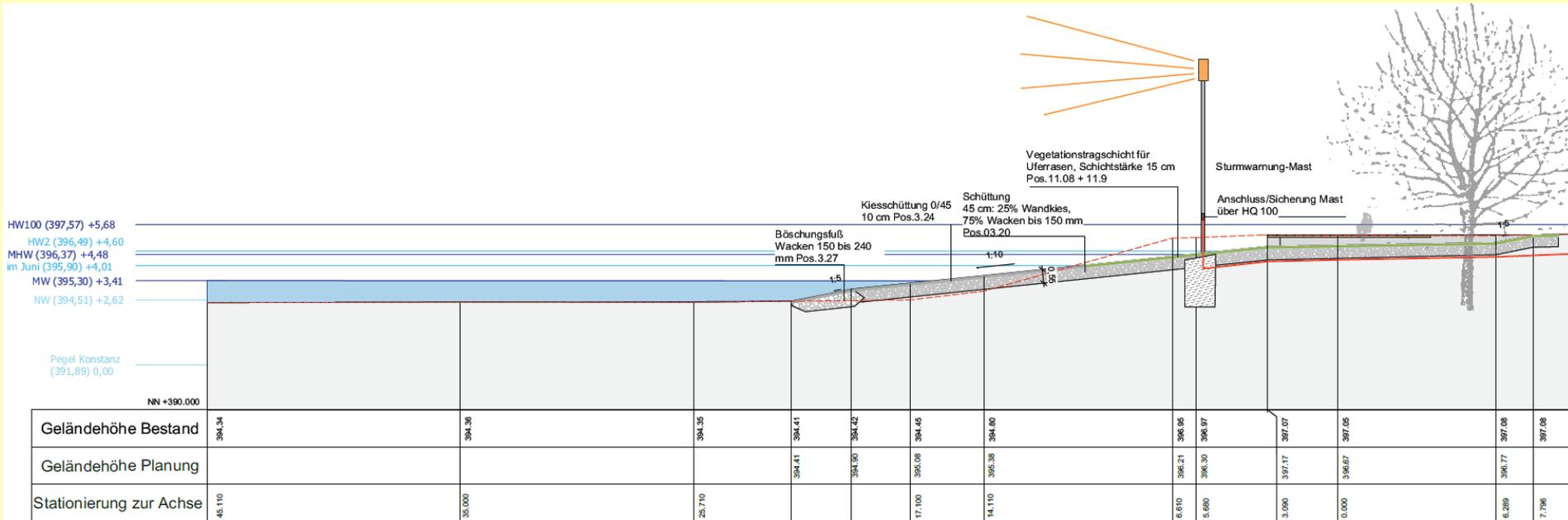
Google earth

rpt

Uferrenaturierungen am Bodensee



Eriskirch



QP 9 0+200

Eriskirch



Eriskirch





Google earth

rpt

Kressbronn



Kressbronn



Kressbronn



Kressbronn



Kressbronn



Kressbronn



Kressbronn



Kressbronn



Kressbronn



Kressbronn



Kressbronn

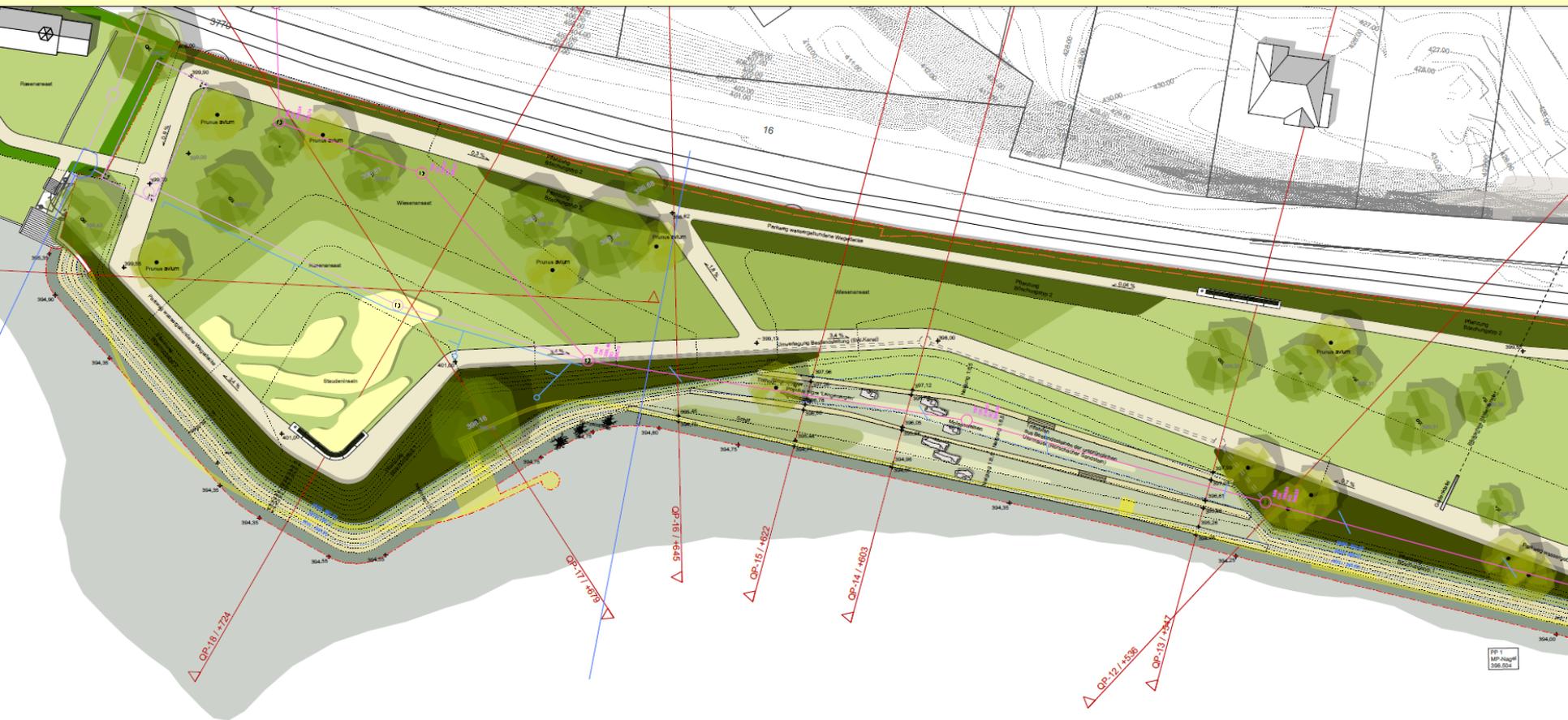




Image © 2017 GeoContent

Google earth

rpt





Google earth



Vielen Dank für Ihr Interesse!