



## 31. Oberrheinpolder

<p><b>Gesteuerte Polder mit ökologischer Flutung</b></p> <p>Am Oberrhein wurden seit den 1980er Jahren Retentionspolder mit verschiedenen intensiven Steuerungsregimen realisiert, die heute Teile des sog. Integrierten Rheinprogramms sind. Die Varianten reichen vom ursprünglich als starrem Polder geplanten Polder Altenheim (Ah), der heute mit beschränkten ökologischen Flutungen betrieben wird, über den gesteuerten Polder Söllingen/Greffern (SG) mit ökologischen Flutungen, bis zum Polder Bellenkopf/Rappenwört (BR), der bis zu einem vorhergesagten Abfluss von 4.000 m<sup>3</sup>/s ungesteuert betrieben werden soll, nachdem die Planung eines ungesteuerten Polders hier verworfen wurde.</p>		 
<b>Lage</b>	Deutschland, Baden-Württemberg, Regierungsbezirke Freiburg und Karlsruhe	
<b>Gewässer</b>	Rhein, km 278,3-284 (Ah), 317,4-329,5 (SG), 354,-359,5 (BR)	
<b>Schutzstatus</b>	Natura 2000 (FFH, SPA), LSG, NSG	
<b>Umsetzungsstand</b>	Ah: Polderbau 1978-1984, ökolog. Flutungen seit 1989 SG: Polderbau 1998-2005, bisher Probeflutungen BR: in fortgeschrittener Planung	
<b>Gebietsgröße</b>	Ah: 520 ha, SG: 580 ha, BR: 510 ha	
<b>Gewässertyp</b>	LAWA-Typ 10: „Kiesgeprägte Ströme“	
<b>Abflussdaten</b>	MNQ: 485 m <sup>3</sup> /s      MQ: 1.060 m <sup>3</sup> /s      MHQ: 2.930 m <sup>3</sup> /s (am Pegel Basel, 1931/2007) MNQ: 600 m <sup>3</sup> /s      MQ: 1.250 m <sup>3</sup> /s      MHQ: 3.150 m <sup>3</sup> /s (am Pegel Maxau, 1931/2007)	

### Informationsquellen (für diese Recherche)

- Materialien zum Integrierten Rheinprogramm. Diverse Bände. Regierungspräsidium Freiburg.
- WÖRNER, U. & KILIAN, W. (2006): Polder Söllingen/Greffern seiner Bestimmung übergeben – Meilenstein für den Hochwasserschutz am Oberrhein. – Die Gemeinde, 5: 223-228.
- persönliche Mitteilung Dr. Ulrike Pfarr, Regierungspräsidium Freiburg
- persönliche Mitteilung Prof. Dr. E. Dister, Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Institut für Geographie und Geoökologie, Bereich WWF Auen-Institut
- [Regierungspräsidium Freiburg](http://www.rp.baden-wuerttemberg.de/servlet/PB/menu/1188090/index.html).  
URL: [www.rp.baden-wuerttemberg.de/servlet/PB/menu/1188090/index.html](http://www.rp.baden-wuerttemberg.de/servlet/PB/menu/1188090/index.html)  
(16.08.2010)
- [Regierungspräsidium Karlsruhe](http://www.rp.baden-wuerttemberg.de/servlet/PB/menu/1191993/index.html).  
URL: [www.rp.baden-wuerttemberg.de/servlet/PB/menu/1191993/index.html](http://www.rp.baden-wuerttemberg.de/servlet/PB/menu/1191993/index.html)  
(22.12.2011)