



## Oberflächenwasserbehandlung Kompostanlage, Öhringen, Deutschland



**Hauke Erden  
Öhringen**  
<http://www.hauke-erden.de/remseck/unternehmen/standort-oehringen/>

**Einsatz**  
**1 Oberflächenwasserbecken**  
**3.500 m<sup>3</sup> mit OLOID Typ 400**

**Zeitraum**  
**Seit 2000**  
**Jetziger Oloid seit 2009**

**Erfolg**  
**Zuverlässige Geruchseliminierung**  
**Sauerstoffanreicherung**  
**Niedrige Betriebskosten**

Von der Homepage:

Seit über 30 Jahren haben wir die Erfahrung in der Herstellung von Erden und Substraten für jede Anwendung. Das Produktportfolio, das wir für Sie vorhalten, hat sich innerhalb dieser Zeit weiter entwickelt und vergrößert. Wir stellen für Sie her: Substrate für den Gartenbau, den Landschaftsbau, die Dachbegrünung oder für die Begrünung von Gleisen. Mulchmaterialien und Bodenverbesserer, Spezialsubstrate für den professionellen Garten- und Landschaftsbau. Ebenso halten wir Produkte für Städte und Kommunen für die Bepflanzung von Grünanlagen, Spielplätzen, Stadtbepflanzung und Gleisbegrünung vor. Bio-Produkte wie Bio-Blumenerde, Bio-Pflanzerde für den Gemüsegarten, das Blumenbeet und die Balkonbepflanzung gehören natürlich ebenso in unsere Produktpalette.

Ein weiteres Aufgabengebiet von Hauke Erden fällt in den Bereich der Abfallwirtschaft. Durch die Entsorgung und Verwertung von Abfallstoffen aus dem Grüngutbereich oder von organischen und auch mineralischen Reststoffen in unserer Kompostieranlage, sind wir als zertifizierter Entsorgungsfachbetrieb in der Lage, unseren eigenen Kompost als Zuschlagstoff für unsere hochwertigen Substrate herzustellen. So leisten wir einen großen Beitrag zu einer gelungenen Kreislaufwirtschaft und somit zur Schonung von Ressourcen.

Die Kompostanlage sammelt das Oberflächenwasser aus Regen- und Hofwasser in einem Sammelbecken um es zur Rückverregnung einzusetzen. Das Sammelbecken fasst insgesamt 5.000m<sup>3</sup>, davon 3.500m<sup>3</sup> im Außenbecken in dem der OLOID installiert ist. Das Becken wurde 2008/2009 gebaut, seit 2009 ist ein OLOID Typ 400 im Dauereinsatz. Auf der Anlage ist ca. seit dem Jahr 2000 der OLOID in verschiedenen Becken im Einsatz. Der OLOID soll den Geruch mindern und das Wasser zur Rückverregnung mit Sauerstoff anreichern. Dies erfüllt der OLOID. Zudem sind die Betriebskosten des OLOID „unschlagbar“.