

## Andreas Thaler GmbH & Co. KG

# Artenschutz und Biotopverbund im laufenden Betrieb



---

Andreas Thaler GmbH & Co. KG  
Täfertinger Straße 48  
86356 Neusäß bei Augsburg  
[www.andreasthaler.de](http://www.andreasthaler.de)

---

Die Firma Andreas Thaler GmbH & Co. KG betreibt seit 1957 ein Kieswerk in Täferlingen bei Neusäß. Seit zirka 1970 wird der Rohstoff vorwiegend in Gablingen, ca. 12 km vom Betriebsstandort, auf der Langweider Hochterrasse abgebaut und ins Werk nach Täferlingen transportiert. Eine der Kies- und Sandgruben der Firma liegt seit dieser Zeit auf dem sogenannten „Trentlberg“ südlich von Gablingen, nahe des Schmitterlaufs.

Durch den kontinuierlichen Abbau über viele Jahrzehnte hat sich die

Firma einen zusammenhängenden Verbund von Grundstücken gesichert, die größtenteils auch nach Abbau und Rekultivierung im Eigentum der Firma verbleiben konnten und somit den Grundstein für einen Biotopverbund bilden, der über die letzten Jahre und auch in Zukunft kontinuierlich erweitert werden kann. Südöstlich von Gablingen und an der östlichen Schmitterleite gelegen, wurde im Zuge des Abbaus und der Rekultivierung ein in der Region einzigartiger Biotopverbund entwickelt.

Das Biotop der Andreas Thaler GmbH bietet mit bis zu 200 Brutpaaren eine der größten Uferschwalbenkolonien Schwabens.



Zwei dieser Biotope verdanken dem Sand ihre Entstehung. Hier liegen in enger Nachbarschaft die Bruthöhlen einer der größten Uferschwalbenkolonien Schwabens mit bis zu 200 Brutpaaren und die Laichtümpel der selten gewordenen Kreuzkröten. Die regelmäßig austrocknenden Gewässer, wie zum Beispiel flache „Pfützen“, die von dieser Tierart bevorzugt besiedelt werden, entstehen vorwiegend durch den aktiven Betrieb oder werden durch Mitarbeiter der Firma bewusst herbeigeführt.

Während die Uferschwalben die jährlich neu errichtete Steilwand im natürlichen Sand für den Bau ihrer Nisthöhlen nutzen, fühlt sich die Kreuzkröte in den sandigen Tümpeln besonders wohl, da sie eine Pionierart für warme Lebensräume in lockeren, sandigen Böden ohne Vegetation ist. So finden zwei ganz besondere Bewohner in direkter Nachbarschaft einen idealen Lebensraum. Auch der Flussregenpfeifer findet in diesem Biotopverbund geeignete Nistplätze.

Die Firma hat, nach wiederholter Ansiedlung der Uferschwalben, entschieden, den Sandabbau zu stoppen und nur so weit abzubauen (jährlich wird ca. 1 m der Sandwand abgestochen), dass die Wand jedes Jahr für die Schwalben vorbereitet werden kann. Die entstehenden flachen Gewässer werden regelmäßig von Bewuchs befreit, sodass karge Flächen ohne Vegetation als Laichtümpel zur Verfügung stehen. Das dritte Biotop im Bunde bildet im südlichen Anschluss



**In enger Nachbarschaft zu den Bruthöhlen werden Laichtümpel der selten gewordenen Kreuzkröten angetroffen.**



**Das dritte Biotop im Bunde bildet eine rd. 2 ha große Fläche, die mit einem Mager-rasen in verschiedenen Stufen über Jahre hinweg rekultiviert wurde.**

eine knapp 2 ha große Abbaufäche, die mit einem Magerrasen in verschiedenen Stufen über Jahre hinweg rekultiviert wurde. Dieser magere Krautsaum wurde mit autochthonem Saatgut der benachbarten Schmetterhänge angesetzt und bietet einen in der Region seltenen Lebensraum für die Dorngrasmücke und den Neuntöter oder den Schwalbenschwanz.

Auf dieser Magerrasen-Fläche hat die Firma auch eine Versuchsfläche in der Größe eines Fußballfelds erstellt. Teile der Schichten, die regulär mit Leerkies (> 16 mm) aufgefüllt werden, wurden mit gebrochenem güteüberwachtem Recycling-Baustoff (10-56 mm) ersetzt und anschließend eingesät. Dadurch sind auf der gesam-

ten Fläche verschiedene und unterschiedlich entwickelte Zonen entstanden. Es ist zu beobachten, dass die unterschiedliche Dichte des Bewuchses der Magerwiese zu einer verstärkten Biodiversität führt.

Die über die Jahre entstandenen Stützpunkte haben sich heute zu einem zusammenhängenden Biotopverbund entwickelt, der kontinuierlich wächst und heute schon fast bis zur nahe liegenden Schmutter reicht. In der Gesamtheit gesehen hat sich ein strukturreicher Lebensraum für Vögel, Amphibien, Reptilien, Insekten und sonstige Tiere der Feldflur mit Rohböden, Sandsteilwand, Laichgewässern, Feldgehölzen und einer artenreichen Offenlandvegetation entwickelt.

