## Vier Generationen Volvo-Bagger

**IM EINSATZ** 

Mineralstoffe, Bodenaushub und Recyclingmaterial aufbereiten - mit diesem Geschäftsmodell hat sich Erwin Mayr einen Namen gemacht. Sein Spezialbetrieb für Aufbereitungstechnik löst zuverlässig Standardaufgaben und übernimmt erfolgreich auch schwierige Aufträge. Volvo-Bagger aus insgesamt vier Generationen beschicken seine mobilen Brech- und Siebanlagen.

IN WAHRER STEINBEISSER - dieses Selbstbild befördert LErwin Mayr aus dem oberbayerischen Wallgau mitsamt seinen Hydraulikbaggern, Brech- und Siebanlagen von einer Baustelle zur nächsten. Dazu passt das Firmenlogo auf seinem schweren Gelände-Pickup und auf seiner Jacke: ein grüner Drache, der einen Felsbrocken zwi-

schen seinen Zähnen zermalmt. Darunter steht als Ergänzung der Schriftzug www.steinbeisser24.de - die Webadresse seiner Firma. Und tatsächlich beschäftigt er sich ständig mit dem Brechen, Sieben und Aufbereiten von Bodenaushub und Baustoffen, Recyclingmaterial und Reststoffen aller denkbaren Arten, Sorten und Mengen.

Erwin Mayr lacht gerne, das sieht man. Aber er ist stets mit dem nötigen Ernst bei der Sache: "Wir bieten mobile Aufbereitung auf höchstem technischem Niveau." Schon sein Vater Erwin Mayr Senior hatte vor 40 Jahren einen

Erdbaubetrieb gegründet. Erwin Mayr Junior stieg später ein, richtete zudem einen Mietpark ein und begann als Lohnbrecher. Im Jahr 2004 erwarb er seinen ersten Brecher und erzielte damit zunächst eine jährliche Brechleistung von 5.000 Tonnen. Mittlerweile aber besitzt Erwin Mayr jun. ein ganzes Arsenal an Brech- und Siebmaschinen und erreichte in den letzten Jahren eine Brechleistung von jährlich mehreren Hunderttausend Tonnen.

## Technische und wirtschaftliche Volltreffer

Beim Massenumschlag setzt Erwin Mayr auf Volvo-Hydraulikbag "Ich verfolge ihre Entwicklung schon lange. Mich haben schon im die Qualität ihrer Verarbeitung und der geringe Kraftstoffverbrauch eindruckt." Inzwischen sind bereits vier Volvo-Generationen auf se

Baustellen zugange. Seinen ersten Volvo-Bagger, e EC290CNL, beschaffte er im Jahr 2008 über se Verkaufsberater Dominik Wiesboeck vom Volvotragspartner Robert Aebi GmbH. Der lieferte ihm ter auch ein älteres Modell EC290BLC. Dieser be te, aber rüstige Senior gehört noch lange nicht alten Eisen: "Eigentlich hatte ich den Bagger E 2012 gebraucht gekauft", erläutert der Firmenc "weil ich eine Ersatzmaschine verfügbar haben wi Aber der Bagger arbeitet nach wie vor einfach au zeichnet, und darum beschäftigen wir ihn inzwisc

"Technisch und wirtschaftlich waren diese beiden Bagger eine ge gene Anschaffung", resümiert Erwin Mayr.

in Vollzeit," Ganze 14.000 Stunden stehen bereits auf der Stunder



Beide Hydraulikbagger sind mitsamt den Mobilbrechern und Sieba gen auf Baustellen in ganz Oberbayern und Tirol unterwegs - wen sein muss, auch im alpinen Hochgebirge. "Einen Brecher und e









Bagger auf Tiefladern über schmale Ziehwege zum Einsatzort in luftige Höhenlage zu befördern, da können ungeübte Fahrer schon mal Schweißausbrüche bekommen", berichtet der Bayer schmunzelnd. Seine Fahrer jedoch haben reichlich Routine, und ihr Firmenchef lässt sich gerne mit solchen Schwertransporten beauftragen.

Mindestens genauso schwierig sind bisweilen die Materialien, die es auf der Baustelle zu zerkleinern und zu trennen gilt. Zum Beispiel, als in Oberau bei Garmisch-Partenkirchen die Vorbereitungen für eine Autobahn-Tunnelbaustelle getroffen wurden. Dabei war eine frühere Hausmülldeponie im Weg. Mit einem speziellen Schwerlastsieb und dem eigens für diesen Auftrag angeschafften Volvo EC290BLC schaffte es Erwin Mayr, den nassen und lehmigen, mit Haus- und Siedlungsmüll vermischen Boden in Wertstoffe, Recyclingmaterial und Reststoffe zu trennen.

Später sollte in Gelting bei Königsdorf ein Neubaugebiet angelegt werden. Beim Kanalaushub entdeckte man eine offenbar in Vergessenheit geratene Bauschuttdeponie aus den 1960er- und 1970er-Jahren unter dem Baugelände. Sämtliche Altlasten früherer Zeiten kamen zum Vorschein: Lehm, Boden, Ziegel, Metalle – doch Erwin Mayr löste auch diese Aufgabe mit Bravour. Mit dem EC290BLC und einem Schwerlastsieb wurden die Materialien auch hier sauber voneinander getrennt, gebrochen und konnten danach lagenweise wieder eingebaut werden.

## Rund eine Million Tonnen Kalkgestein

Die griffige Marke Steinbeißer hat sich inzwischen etabliert, und Erwin Mayrs Maschinenflotte hat weiteren Zuwachs bekommen: Mit einem EC300DNL und einem EC300ENL sind jetzt zwei weitere Generationen an Volvo-Baggern im Einsatz. Diese beiden Maschinen haben eine besonders wichtige Aufgabe. Im Zuge des Schnellbahn-Neubauprojekts der Deutschen Bahn AG zwischen Stuttgart und Ulm wird der knapp sechs Kilometer lange Albabstiegstunnel aufgefahren. Am Nordportal bei Dornstadt werden seit Juni 2014 die Aushubmassen zutage befördert, und Erwin Mayr hat den Auftrag, das Kalkgestein fachgerecht zu zerkleinern. Zwischen 800.000 und 1.000.000 Tonnen Material müssen dabei verarbeitet werden.

Hierfür wurden eigens ein neuer Backenbrecher mit Vorabsiebung, ein Haldenband und der nagelneue EC300ENL angeschafft, welchem der etwas ältere EC300DNL zuarbeitet. Dabei wird der mächtigen Brechanlage beständige Hochleistung abverlangt – und genauso den beiden Volvo-Baggern, die sie beschicken. Natürlich erwarten die Auftraggeber, dass während des Tunnelvortriebs die stetige Aufbereitung des Kalkgesteins reibungslos klappt. Aber Erwin Mayr lacht zuversichtlich. Er vertraut auf seine zuverlässigen Bagger, und zur Sicherheit sind ja auch die zuverlässigen Servicetechniker von Robert Aebi immer in seiner Nähe.