

EUGENE "GENE" MUELLER



Cedarburg, Wisconsin, USA



Gene Mueller und sein Markenzeichen: der Hut / Gene Mueller and his trademark: the hat.

From Art to Agates

Gene developed an interest in rocks as a young boy while visiting his grandfather in Minnesota. This interest grew into lapidary skill over the years. While teaching art at the University of Wisconsin-Milwaukee, he saw the need the art metal students had for polished stones. He began cutting agates and jaspers to fill this need.

Gene started The Gem Shop in 1971 in his basement. As his collection of rocks grew, Gene moved The Gem Shop into its own building. The Gem Shop has the largest inventory of rock in the Midwest!

Von der Kunst zu den Achaten

Gene entwickelte bereits im Kindesalter ein großes Interesse an Steinen, vor allem Besuche bei seinem Großvater in Minnesota gaben dafür den Ausschlag. Diese ersten Schritte mündeten recht bald im Bearbeiten der Steine und führten schließlich in Richtung einer professionellen Steinbearbeitungskarriere. Zunächst unterrichtete aber im Fach Kunst an der Universität von Wisconsin. Bei seinen Studierenden im metallverarbeitenden Bereich fiel ihm der Bedarf an hochwertig verarbeiteten Steinen auf.



Morrisonite-Jaspis / Morrisonite Jasper. 12.5 cm. Jake's Place Claim, Oregon, USA. Gene Mueller collection. The Gem Shop photo.

So begann er diese selbst herzustellen und konzentrierte sich dabei in erster Linie auf Achat und Jaspis. Gene eröffnete die Firma „The Gem Shop“ im Jahr 1971 im Keller seines Hauses. Als das Inventar und seine Steinesammlung zu groß wurden, wechselte er in ein eigenes Gebäude. The Gem Shop führt seit Jahrzehnten (im Jahr 2021 wurde das 50jährige Firmenjubiläum gefeiert) das umfangreichste Angebot an rohen und verarbeiteten Steinen im gesamten amerikanischen Mittleren Westen. Neben dem kommerziellen Aspekt ist Gene Mueller zeitlebens begeisterter Achat- und Jaspissammler. Die größte Faszination übt dabei seit Jugendjahren das Finden und der Abbau der Steine auf ihn aus. Er brachte sich selbst bei, mit schwerem Gerät und sogar mit Sprengstoff zu arbeiten, um schließlich regelmäßig größere Abbauaktionen an verschiedenen Fundstellen durchführen zu können.



Gene Mueller mit Tochter und Junior-Chefin der Firma The Gem Shop, Veronica Woods / Gene and his daughter Veronica Woods, President of The Gem Shop. AGATE EXPO, Cedarburg, Wisconsin, 2016. Johann Zenz photo.



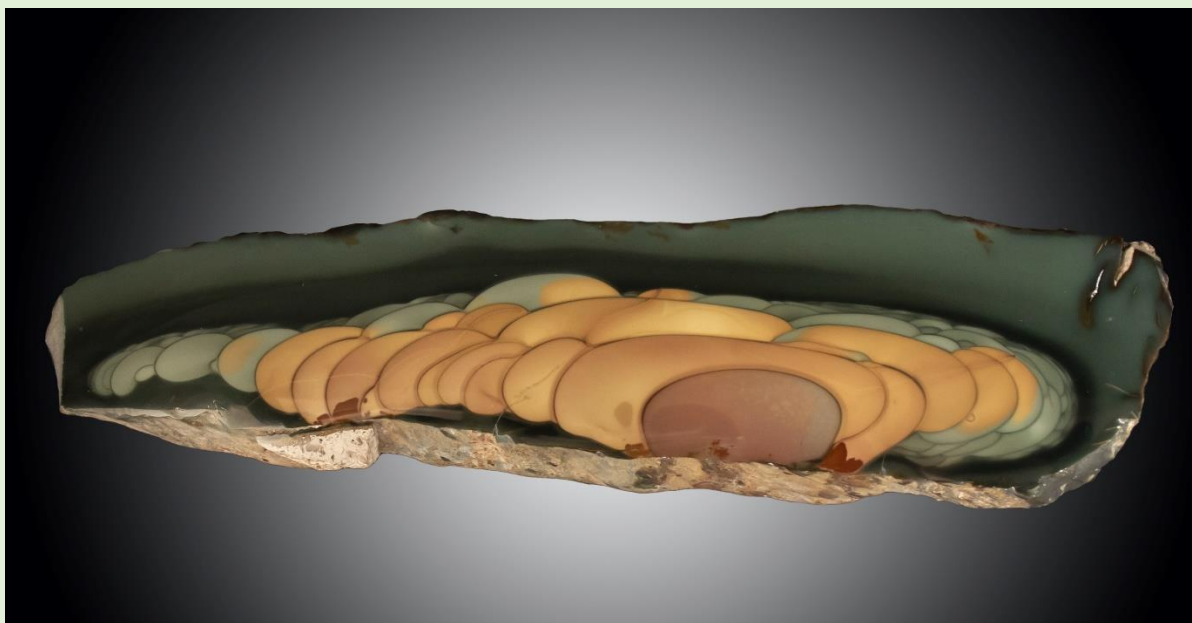
Verkieseltes Holz / Petrified Wood. Wiggins Fork, Wyoming, USA. 14 cm. Gene Mueller collection. The Gem Shop photo.

Gene is a life-long agate and jasper collector. From early on Gene was interested in getting his hands dirty mining and collecting rock. He taught himself to use the heavy equipment and explosives necessary to mine the different materials. As a result, Gene is one of the foremost experts in agate-mining.

Gene is well known for mining the Morrison Ranch Jasper of Eastern Oregon. He mined this Jasper (also known as Morrisonite) mostly from the Christine Marie claim from 1986 through 1996.



**Morrisonit-Jaspis / Morrisonite jasper. Veronica Lee Claim, Owyhees, Oregon, USA.
21 cm. Gene Mueller collection. The Gem Shop photo.**



**Morrisonit-Jaspis / Morrisonite jasper. Christine Marie Claim, Owyhees, Oregon, USA.
14.5 cm. Gene Mueller collection. The Gem Shop photo.**

Heute gilt er als einer der weltführenden Experten im Achat- und Jaspisabbau und ist darüber hinaus in Fachkreisen als Experte für Achate und Jaspis ganz besonders geschätzt.

Vor allem bekannt ist er für seine Arbeit an der Lagerstätte des Morrison Ranch-Jaspis („Morrisonit“) in Ost-Oregon, USA. Diese Tätigkeit, vor allem im Bereich des Christine Marie Claims, erstreckte sich über 10 Jahre zwischen 1986 und 1996.

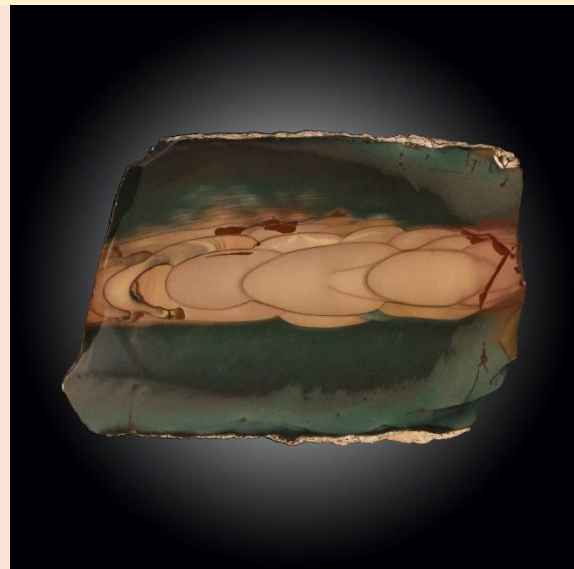


Fundstelle des Morrisonit-Jaspis in Oregon / Morrisonite Jasper deposit, Oregon.
Gene Mueller photo.

Darüber hinaus erlangte er das Privileg, mehrere der berühmten mexikanischen Achatfundstellen bearbeiten zu dürfen. Er war der erste Mineur überhaupt, der schwere Maschinen auf der Agua Nueva Ranch einsetzte, und erschloss dabei beide Claims, die heute noch auf dem Ranchgebiet aktiv sind.

Mit dem Rancheigentümer Marin Carrillo sen. verhandelte er im Jahr 2003 ein Übereinkommen, um an sieben verschiedenen Lagerstätten auf der Coyamito Ranch Abbau betreiben zu können. Zuvor hatte es über 30 Jahre lang kein neues Rohmaterial auf dem Markt gegeben.

Darüber hinaus bearbeitete er erfolgreich die Fundstelle der berühmten Apache-Achate und dreimal das Fundgebiet der begehrten Laguna-Achate in Mexiko.



Morrisonit-Jaspis / Morrisonite Jasper.
12.3 cm. Christine Marie Claim, Oregon, USA.
Gene Mueller collection. The Gem Shop photo.

He has also had the privilege of mining several Mexican agate locations. Gene was the first to mine using equipment at the Agua Nueva Ranch and developed both claims that are on the ranch now. He made a deal with Marin Carrillo Sr. (owner of the Coyamito Ranch) to mine and develop access to seven different deposits on the Coyamito ranch. There had been no new Coyamito agate in the market for the 30 years prior to this mining operation in 2003. He has also mined Apache agate and Laguna agate from the Alianza claim. He has advised Armando Mendoza and Fernando Flores (owners of the Alianza claim) on the mining possibilities for over 20 years and worked the deposit with equipment three times himself. These operations are made possible through the Mexican company called Agata Exploraciones SA de CV. owned by Gene and Jose Luis Villegas. Gene also owns two claims in the US in conjunction with The Gem Shop, Inc. One in the Graveyard Point area of Eastern Oregon which he has mined eight or nine times since the late 1990's.

Er unterstützt dabei die Eigentümer des Alianza Claims, Armando Mendoza und Fernando Flores bei der Aufschließung neuer Abbaubereiche seit mehr als 20 Jahren. Diese Zusammenarbeit erfolgt im Rahmen der Firma Agata Exploraciones SA de VC, die im Besitz von Gene Mueller und Jose Luis Villegas steht.

Gene betreibt weitere zwei Claims in den USA, die er für seine Firma The Gem Shop bearbeitet. Einer befindet sich im Gebiet des Graveyard Point-Achatvorkommens im östlichen Teil Oregons, das er heuer bereits zum neunten Mal seit den späten 1990er Jahren bearbeitet hat. Der zweite Claim ist auf den Blue Mustang-Landschaftsjaspis registriert, der in der Nähe des Three Fingers Butte gefunden wird.

Vertiefende Informationen über Gene Mueller, seine Abbaukampagnen und seine Firma The Gem Shop finden sich auf der empfehlenswerten Webseite

www.thegemshop.com

The other is the Blue Mustang Picture Jasper claim near Three Fingers Butte. For more information on The Gem Shop, check out their site:

www.thegemshop.com



**Achatabbau am Rancho Agua Nueva /
Agate mining at Rancho Agua Nueva. 2019.
The Gem Shop photo.**



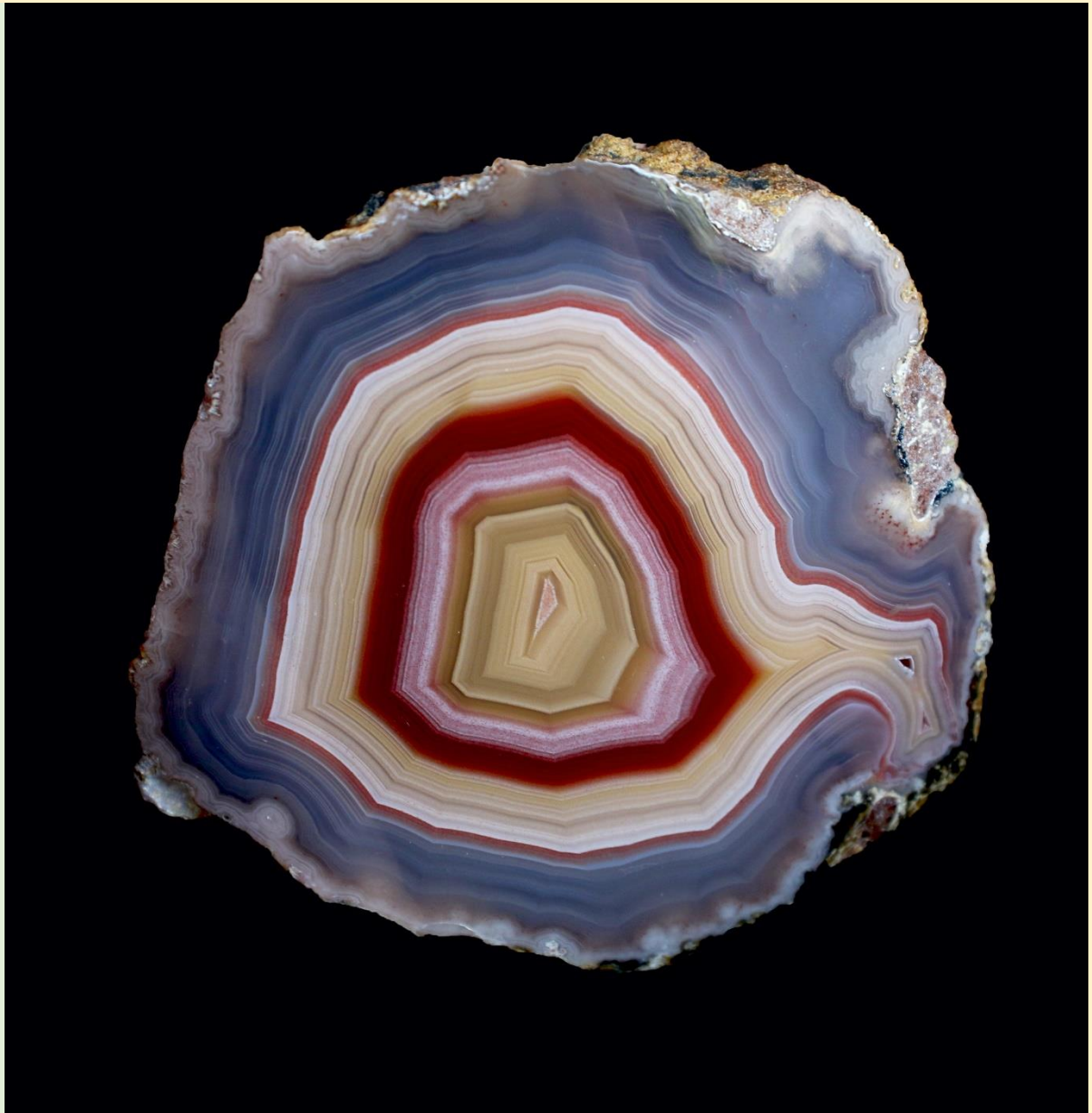
**“Regency Rose” Plume-Achat / Regency Rose Plume agate. Graveyard Point, Oregon, USA.
12.5 cm. Gene Mueller collection. The Gem Shop photo.**



**Rancho Agua Nueva, Chihuahua, Mexico. 9,5 cm.
Gene Mueller collection. The Gem Shop photo.**



**Rancho Agua Nueva, Chihuahua, Mexico. 22 cm.
Gene Mueller collection. The Gem Shop photo.**

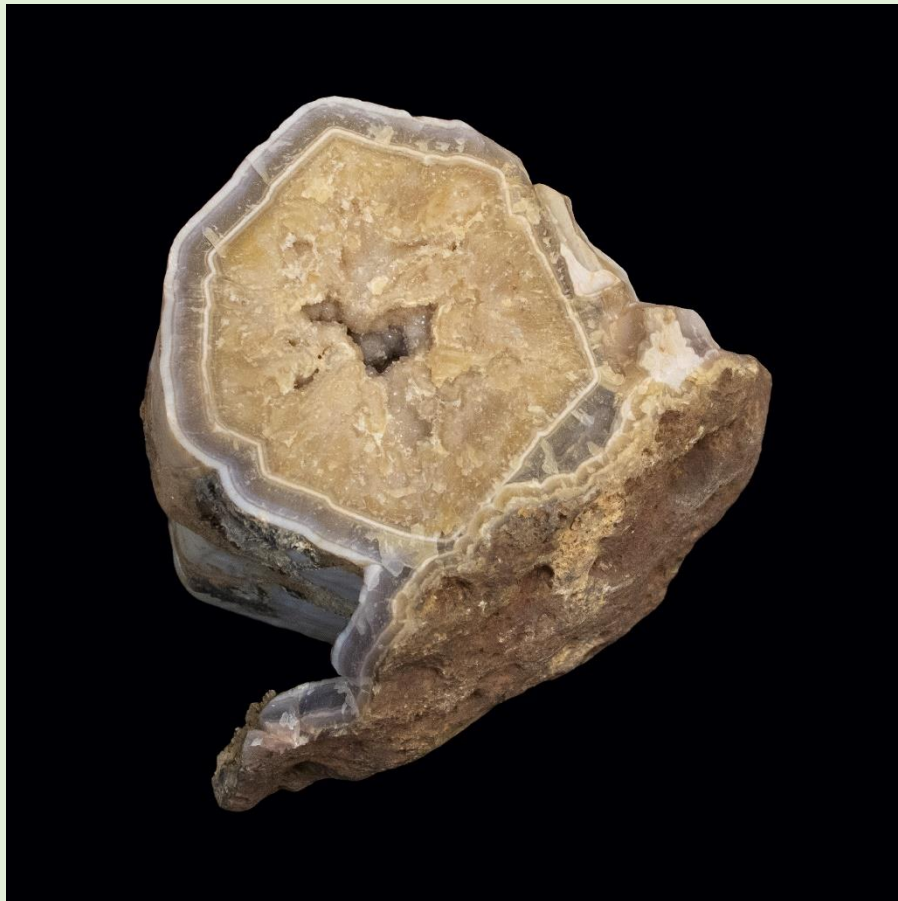


Laguna-Achat, "Point of the Lovely Ones", Alianza Claim, Ojo Laguna, Chihuahua, Mexico. 8.8 cm.

Dieser besondere Achat wurde in einer gemeinsamen Abbauaktivität mit Pat McMahan, in dessen Sammlung sich die zweite Hälfte befindet, am nördlichen Ende des Claims gefunden. /

Pat McMahan was with Gene at the time and the other half of this exceptional agate is in his personal collection.

Gene Mueller collection. The Gem Shop photo.



**Eine sehr ungewöhnliche Pseudomorphose von Achat/Chalcedon nach Aragonit. /
A very unusual pseudomorph of agate/chalcedony after aragonite. 7 cm.
Rancho Coyamito, Chihuahua, Mexico. Fund / Found in 2003.
Gene Mueller collection. The Gem Shop photo.**