

## Geldanlage

**OSMIUM: DAS WERTVOLLSTE EDELMETALL DER WELT**

**Erst seit dem Jahr 2014 kann das seltenste und wertvollste Edelmetall der Welt gehandelt werden. Ingo Wolf ist Direktor des Osmium-Instituts und erklärt im Interview, was Osmium für Anleger so interessant macht.**



Als einziges unter den sieben Edelmetallen ist Osmium in seiner Rohform giftig. Deshalb war es selbst für Edelmetall-Profis lange nicht im Fokus. Doch das ändert sich gerade rapide.

Dafür verantwortlich ist die Kristallisation in der Schweiz, denn hier wurde das komplexe Verfahren entwickelt. Erst seit dem Jahr 2014 kann Osmium nun auch an Privatpersonen und Family Offices verkauft werden.

Vergleichbar ist der Kristallisationsprozess mit der künstlichen Herstellung von Diamanten. Diese sogenannten „Manmade Diamonds“ werden aus Kohlenstoff hergestellt. Die kristalline Gitterstruktur verändert sich und verleiht dem neuen Material verbesserte chemische und physikalische Eigenschaften. Der signifikante Unterschied zu Diamanten liegt

jedoch in der Tatsache, dass Kohlenstoff überall auf der Erde ausreichend zur Verfügung steht und damit extrem viele Diamanten besonders günstig hergestellt werden können, was den Diamantenmarktes bereits massiv einbrechen lässt.

Bei kristallinem Osmium ist genau das Gegenteil der Fall. Aufgrund der geringen Vorkommen von Rohosmium kann auch nur eine begrenzte Menge an kristallinem Osmium hergestellt werden. Schätzungen gehen von 44 Tonnen weltweit verfügbaren Osmiums aus, wovon im Augenblick bei steigenden Werten 1.300 kg maximal pro Jahr produziert werden können.

Der Vergleich zu Gold zeigt, wie selten Osmium ist: 30.000.000.000 Tonnen Gold von denen 200.000 Tonnen gefördert sind stünden 44 Tonnen Osmium gegenüber von denen circa 5 gefördert sind.

**FondsDISCOUNT.de:** Herr Wolf, Sie sind Direktor des Osmium-Instituts in Deutschland. Wie kamen Sie persönlich das erste Mal auf das Thema Osmium?

**Ingo Wolf:** Zur damaligen Zeit, hieß das Unternehmen noch Commodity-Trade GmbH und war verbunden mit der Bulgarian Commodity Trade OOD. Die Spezialisierung bestand für Gold- und Antimon-explorationsfelder. Außerdem wurde mit Metallen wie Indium, Gallium und Hafnium Handel getrieben. Als dann auf der Gold- und Edelmetall Messe in München der Kontakt zu dem Kristallisationsbetrieb entstand, änderte sich die Weichenstellung. Wir haben sofort gesehen, dass das Marktpotenzial riesig ist und dass das Unternehmen eine lohnenswerte Richtungsänderung vollführen muss. Das ist über vier Jahre geschehen. In diesem Rahmen wurde aus einem Händler ein wissenschaftliches Institut. Heute besteht das Anlagevermögen aus Keyence Mikroskopen, von denen jedes den Preis eines Ferrari aufruft. Dafür aber kann die Arbeit bei den Oberflächenscans auch mit besonderer Auflösung geschehen, was für Osmium-Eigentümer besonders wichtig ist.

**Für was wird Osmium verwendet?**

Man kann aus Osmium in zweidimensionaler Form Ziffernblätter, Schmuck, Inlays und viele andere Formen schneiden lassen. Aber das meiste Osmium landet zwangsläufig geschützt in privaten Safes.

**Für welche Aufgaben ist das Osmium-Institut zuständig?**

Die Institute haben die Aufgabe der Zertifizierung eines jeden Stückes Osmiums. Darunter fallen auch Nachzertifizierungen aus der Zeit vor der Osmium-Welt-Datenbank. Außerdem wird die erste Inverkehrbringung in den Handel durch die Osmium-Institute auf der halben Welt durchgeführt. Auf der anderen Seite aber ist eine wichtige Aufgabe der Scan des Internets in Bezug auf Falschinformationen und unrichtige Daten. Die eigentliche Aufgabe dahinter ist es, für Eigentümer und Interessierte eine Informationsquelle zu sein, die immer erreichbar ist.

Deshalb wird regelmäßig informiert und publiziert. Gerade erst ist das neue Handbuch Grundwissen über Osmium mit 249 Seiten auf den Markt gekommen, welches man kostenlos auf [info@osmium-institut.com](mailto:info@osmium-institut.com) bestellen kann. Eine weitere spannende Aufgabe ist die historische Aufbereitung mit Originalunterlagen aus der Zeit der Entdeckung und den ersten Verwendungsformen.

**Wie, wo und in welchen Größenordnungen kann Osmium gehandelt werden?**

Jedes Stück Osmium kann man im Cherry-Picking-Verfahren von den Shops der Handelspartner erwerben. Aber Osmium ist auch gebündelt erhältlich. Der Vorteil ist dann, dass das Osmium bereits in der Oberflächenstruktur sehr ähnlich ist, damit es in Serien von Schmuck verarbeitet werden könnte. Für jedes Paket wird händisch durch Mitarbeiter des Institutes eine Auswahl getroffen, die die Stücke zusammenführt. Osmium kann deshalb in Paketen bestellt werden. Das kleinste Paket wird mit Osmium für 500 Euro ausgeliefert. Es enthält Osmium-Diamonds. Das größte Einzelpaket besteht aus Osmium-Investoren-Disks und kostet als Einzelpaket 10 Millionen Euro netto.

**Welche Faktoren beeinflussen den Osmium-Preis und wie verhält er sich zu den Preisen anderer Edelmetalle?**

Osmium Preise verändern sich als Spotpreise vor allem durch die Harvest Rate, also durch die Ernterate am Ofen. Oft kommt es vor, dass Osmium mehrfach kristallisiert werden muss, um durch die besonders scharfen Qualitätsbestimmungen zu kommen. Nach einer missglückten Kristallisation muss das Osmium wieder granuliert, oxidiert, mehrfach gereinigt, zum Metall reduziert und dann wieder in Osmium-Schwamm einer bestimmten Qualität und Körnung verarbeitet werden. Erst dann kann es in der Kristallisation wieder neu eingesetzt werden. Außerdem hängen die Preise auch an den aktuell vorliegenden Mengen an Rohosmium, am Bestellvolumen bei den Großhandelspartnern und der Zahl

der aktuell im Betrieb befindlichen Öfen. Eine Reihe von Faktoren bestimmen jeden Tag den Preis, der durch einen Algorithmus in der Schweiz bestimmt und veröffentlicht wird.

Andere Edelmetalle sind im Vergleich zu Osmium billig. Eine Ausnahme bildet Rhodium, welches sich den Preisen von Osmium nähert. Viele Kunden der Großhandelspartner gehen deshalb mittlerweile den Weg, ihre Edelmetalle in Osmium umzutauschen. Dieser Prozess ist einfach und vermeidet Umtauschverluste der Metalle, denn das zum Tausch eingesetzte Edelmetall wird durch die Osmium-Institute direkt der Schmuckindustrie zugänglich gemacht. Es dient nicht dem Zweck einer Gewinnerzielung durch Spekulation mit anderen, weniger wertvollen, Edelmetallen.

#### Wo sehen Sie die Chancen der Preis-Entwicklung in 2020?

Die Kristallkugel haben wir alle nicht. Aber wir können in Kurzform sagen, dass Corona auch in Südafrika und anderen Erzeugerländern die Lieferung zum Erliegen gebracht hat. Es würde mich sehr wundern, wenn das ohne Auswirkung bliebe.

#### Was bedeutet das spezielle Kristallisationsverfahren, welches dafür sorgt, dass Osmium seinem Besitzer persönlich zuzuordnen ist, für die Lagerung bzw. Lagerkosten?

Der Eigentümer kann das Osmium bei sich daheim privat aufbewahren. Die Kosten der Lagerung sind dann null Euro. Allerdings ist es angeraten, das Osmium zu versichern. Wir können uns vorstellen, dass wegen der Unfälschbarkeit Diebe vorsichtiger sein werden und das Osmium vielleicht sogar zurücklassen. In diesem Fall müssten Versicherer eigentlich günstige Versicherungen anbieten. Wir haben aber noch keine Beispiele für diese Annahme.

**Tipp:** Osmium ist ab dem 1. Juli besonders interessant. Die von der Bundesregierung beschlossene Senkung des Mehrwertsteuersatzes auf 16 Prozent gilt nämlich auch für den Osmium-Kauf.

Lagern kann man Osmium wegen seiner exorbitant hohen Wertdichte vor allem in Bankschließfächern. Eine Lagerung im Ausland und in Zollfreilagern ist bei Osmium noch nicht zum Standard geworden. Osmium scheinen die Leute bei sich haben zu wollen, um im Ernstfall den Gegenwert eines Hauses in der Hosentasche mitnehmen zu können.

#### Warum sollten Anleger Osmium in ihrem Depot haben?

Osmium ist das letzte Edelmetall. Es wird kein weiteres Metall mehr in den Markt eingeführt werden. Die Knappheit ist so extrem hoch, dass sie alle anderen Metalle um Längen schlägt. Zudem ist Osmium wunderschön. Aber ohne zu schwärmen möchte ich eine Marktmeinung zitieren, die in den USA geprägt wurde. Osmium ist das „next generation metal“. Man kauft es für seine Nachkommen und lässt es für 20 Jahre in einem Tresor verschwinden. Es ist ganz sicher kein Metall für kurzfristigen Spekulation. Denn der Markt rund um Osmium baut sich gerade erst auf. Aber er verspricht, extrem spannend zu werden.

#### Herr Wolf, vielen Dank für dieses Interview!



Hinweis: Bitte beachten Sie, dass die Anlage in Edelmetalle nicht risikofrei ist, da z.B. die Kurs- und Währungsentwicklung nicht vorhergesagt werden kann.