



BIRGEM
GEMSTONE SPECIALIST
SINCE 1990

Nieuwsbrief voorjaar 2018

In deze nieuwsbrief vindt u informatie over de nieuwe AVG wet en onze nieuwsbrief over de edelsteen Jade!



- Wist je dat Jade het taaiste edelsteenmateriaal is dat we kennen? Nefriet heeft een hardheid van 6-6,5 en jadeiet 6,5-7 op de schaal van Mohs. Vanwege hun taaiheid (vezelige structuur) kan er van jadeiet en nefriet armbanden en ringen gesneden worden.



Jade,

Jade is een edelsteen die bij veel mensen bekend is: opaak, groen van kleur en geliefd in het Verre Oosten. Deze edelsteen heeft een rijk verleden en grote culturele betekenis waarover we in deze nieuwsbrief zoveel mogelijk vertellen.

Wat is jade nu precies?

De term jade wordt gebruikt voor twee verschillende mineralen: Nefriet; een type ijzerhoudende amfibool waarvan de vezels extra lang en met elkaar verweven zijn. Men kan het zien als vilt, waarbij de wol de vezels voorstelt.

Jadeiet; valt onder de groep mineralen die pyroxenen worden genoemd. De edelsteenvariant bestaat uit microscopisch kleine jadeietkristallen die met elkaar vergroeid zijn.

Beide varianten zijn meestal oneffen groen en opaak of translucet met een was- tot glasglans.

De naam nefriet komt uit het Grieks, letterlijk niersteen, omdat men dacht dat jade tegen nierkwalen hielp. Hetzelfde geldt voor jadeiet: van het Spaanse piedra de yada = niersteen. In het Chinees heet jade "yu".

Het kan lastig zijn ze uit elkaar te houden: als je goed kijkt kun je zien dat de vezels in jadeiet in alle richtingen door elkaar liggen, terwijl ze in nefriet veel meer één kant op georiënteerd zijn. Het oppervlak van jadeiet heeft een meer open structuur, die eruit kan zien als de huid van een sinaasappel, dan dat van nefriet, dat erg vlak is. Nefriet is ook vaak iets donkerder groen dan jade, dat meestal iets feller en helderder van kleur is. Zie je zwarte insluitsels? Dit duidt op nefriet.

Als we het in de volksmond over jade hebben, dan hebben we het over jadeiet. Qua waarde is de "regel": jadeiet is JA, nefriet is NEE. Jadeiet in een doorschijnende egale smaragdgroene kleur is

- **Wist je dat** jade behalve groen soms ook wit, geel, lavendel, roze, oranje of bruin kan zijn?

- **Wist je dat** men in China spreekt van een “jade gelaat” en “staand als jade” als men het over een knap gezicht of mooie houding heeft? Jade is hier zo belangrijk dat het zijn weg naar het dagelijks taalgebruik heeft gevonden.



- **Wist je dat** er een variant bestaat die maw-sit-sit heet? Deze edelsteen is officieel geen jade maar bestaat uit onderandere jadeiet en albiet.

- **Wist je dat** alle jade voorwerpen in China tot ongeveer 1800 van nefriet gemaakt zijn? Het was namelijk pas rond die tijd dat jadeiet vanuit Birma werd geïmporteerd.



enorm kostbaar, een 20x15 mm cabochon kost € 20.000,00...

Na groen is lavendelkleurige jade ook enorm kostbaar.

Snijwerk kom je veelvuldig in jadeiet tegen. Jadeiet was in Europa vooral populair in de jaren '30, de Art Deco periode.

Vanaf het begin van de Chinese dynastieën werd jade beschouwd als keizerlijke edelsteen en was het een favoriet aan het hof van de keizer. Het werd verzameld uit rivieren die hun oorsprong vonden in het Kunlungebergte, in het westen van hedendaags China.

Omliggende koninkrijken betaalden jaarlijks belasting in de beste witte jade die vervolgens aan het hof tot kunstontwerpen werden vervaardigd. Het was ook een populair gebruik om het mondstuk van opiumpijpen van jade te maken omdat men geloofde dat het ademen door jade een lang leven beloofde.

Ook in Nieuw-Zeeland heeft jade een belangrijke culturele betekenis. Nefriet, daar ook wel greenstone genoemd, wordt door de Maori gebruikt om gereedschappen, wapens en siervoorwerpen van te maken. Men gelooft dat deze voorwerpen een eigen ziel hebben die sterker en belangrijker wordt naarmate ze door meerdere generaties doorgegeven worden.

Rusland is ook een belangrijke vindplaats voor nefriet. Fabergé heeft rond 1900 veel nefriet snijwerk gemaakt, onder andere dieren en mensfiguren.

Jadeiet wordt geclassificeerd volgens een ABC-systeem, waarbij A-jade alleen een waslaagje mag hebben, B-jade gebleekt mag zijn en behandeld met epoxy, en C-jade is gebeitst. Nefriet wordt over het algemeen niet behandeld.

Tegenwoordig wordt meer dan 70% van alle jadeiet gevonden in Birma. Verreweg het meeste hiervan blijft in Azië, waar het nog steeds ongekend populair is. Wij bij BirGem zijn ook altijd erg blij met de jadeiet en nefriet die we weten te bemachtigen! Komt u onze snoeren en cabochons bewonderen?

Avg Wet,

Belangrijke informatie over uw persoonsgegevens bij BirGem

Geachte relatie,

Per 25 mei geldt de Algemene Verordening Gegevensbescherming, de AGV. Door deze wet heeft u meer controle over uw gegevens, die bij ons bekend zijn. Wij willen u informeren over hoe wij ons hierop hebben voorbereid en wat dit voor u betekent.

Wat betekent de AVG voor u? In onze administratie staan opgeslagen uw naam, bedrijfsnaam, adres, telefoonnummer,

emailadres en KVK-nummer. Deze zijn noodzakelijk in verband met onze leveringsplicht en om aan u te kunnen factureren. We zijn bezig onze privacy verklaring bij te werken, zoals de nieuwe wet ons verplicht. Hierin kunt u lezen wat wij doen om uw gegevens te beschermen. Deze verklaring zal ook in de algemene voorwaarden worden opgenomen.

U kunt van ons verwachten dat wij zeer vertrouwelijk omgaan met uw persoonlijke/zakelijke gegevens. Wij houden u op de hoogte van de ontwikkelingen.

We hopen u zo voldoende te hebben ingelicht,

Met vriendelijke groet,
Team BirGem

Met medewerking van B. M. Muste, M. Noordam, E. Kofman, M. Bimmel, E. Wolff en J. Janssen.
