

Stigende fokus på bæredygtighed inden for smykker stiller nye krav til guldsmedebranchens viden og engagement. For nyligt startede den internationale Fair Trade certificering af guld i Danmark, og konfliktfri diamanter har længe været et varmt tema. Nu er turen kommet til...

# BÆREDYGTIGE P

Af Christian Schmidt og Kira Kampmann  
Foto Kira Kampmann og Tobias Hauser

**Begrebet** bæredygtighed indebærer bevidsthed om mennesker og miljø. Men hvad skal der til for, at perle dyrkning er bæredygtig? Hvilke krav stiller de perleproducerende landes regeringer, hvis de overhovedet stiller krav?

Kira Kampmann er indehaver af firmaet Marc'Harit, der importerer blandt andet South Sea og Tahitiperler. Hun giver her en status på, hvad der er igang på området, og hvad vi som forhandlere, designere og forbrugere kan være med til at støtte.

## Ingen international certificering

– I dag produceres der bæredygtige perler i en række lande som Tahiti, Fiji, Indonesien, Australien, Mexico og Filippinerne. Men der er ikke nogen international gældende certificering med fælles krav, standarder eller kontrol, fortæller Kira Kampmann.

– Lande som Fiji og Cook Islands har certificeringer fra deres lokale myndigheder, og man er ligeledes i Mexico igang med en omfattende certificering af Cortez-perlen. Australien og Tahiti er underlagt regulativer fra deres respektive regeringer,



*Bæredygtige gyldne South Sea perler fra firmaet Mar'Harit. Perlerne er skabt af den gyldenlæbede musling i Filippinerne.*

*Kira Kampmann, indehaver af Marc'Harit.*



og perle dyrkningen foregår her under inspicerede forhold. Australien har eksempelvis kvoter for indsamling af levende muslinger i den størrelse, hvor de er klar til podning. Kvoterne er med til at sikre den naturlige bestand i havene, så der ikke overfiskes. I Tahiti har man kvoter for antallet af muslinger per hektar vand. Det sikrer gode forhold for de voksende muslinger, da den naturlige forurening af alger ellers kan blive et problem for det omkringværende dyreliv og for muslingerne selv.

– Palawan-organisationen på Filippinerne gør et utroligt seriøst og omsiggribende arbejde. Ikke alene excellerer organisationens seks farme i perledyrkning; de er også med til at understøtte en fremtidig levevej for befolkningen i de perleproducerende lande, fortæller Kira Kampmann.

# PERLER

27

 D  
E  
S  
I  
G  
N  
U  
R  
E  
S  
M  
Y  
K  
K  
E  
R

*Filippinsk ø med perlefarm. Den smukke natur opretholdes ved bæredygtig perledyrkning.*

## Sagen i egen hånd

I andre lande er certificering en nær umulighed, da bureaukratiske forhold og korrupsion bremser for denne udvikling.

– For eksempel i Indonesien og Filippinerne eksisterer der ingen nævneværdige regulativer fra nogen myndighed, hverken vedrørende de arbejdsmæssige forhold eller naturbeskyttelse. Der er dog alligevel i disse lande en tendens til øget opmærksomhed på området, og enkelte perlefarme er gået i front for at gøre en forskel og

har valgt at bruge kræfterne på selve det bæredygtige arbejde og samfundsmæssige støtteprojekter i stedet for at give sig i kast med det store arbejde, der ligger i at få myndigheder til at være en del af en certificering.

Kira Kampmann har for nyligt besøgt sådan en perlefarm, der i høj grad tager socialt og miljømæssigt ansvar, så naturens økobalance sikres, og kommende generationer kan få en fremtidig levevej under gode forhold.

## Perlemissionærer på Filippinerne

– Perlefarmen er faktisk en organisation af seks selvstændige farme i øgruppen Palawan i Filippinerne. Den største farm ligger nær den lille ø Flower Island, og her byder man turister velkommen for at forklare om perlernes fantastiske tilbliven.

Organisationens farme dyrker bæredygtige Gold South Sea perler og beskæftiger omkring 2.000 medarbejdere. Med stor opmærksomhed omkring både socialt og miljømæssigt ansvar har organisationen



## EN BÆREDYGTIG PERLE BLIVER SKABT

Under Kira Kampmanns besøg for nyligt på de bæredygtige perlefarme på Palawan-øerne i Filippinerne, fik hun lejlighed til at følge en perles tilbliven på nært hold.

– På perlefarmene i Filippinerne tager man ikke muslinger direkte fra havet. Der findes ikke tilstrækkeligt med muslinger til at kunne dyrke perler i dette omfang, og for at bevare den naturlige bestand af den sjældne gyldenlæbede perlemusling, har man udviklet den ædle kunst at opdrætte baby muslinger. Dette er en væsentlig del af den bæredygtige indsats.

– At man opdrætter muslinger vil sige, at man i det første år af muslingernes liv, opbevarer dem i såkaldte hatcheries, det vil sige dyrkningsbassiner. De får den optimale føde og modtager daglig pleje.

Herunder: Muslingeføde til de unge muslinger sikrer, at de får den optimale næring.



Oversigt over unge muslinger fra 0 til 12 måneder. Muslingernes størrelse ses her i de forskellige aldersstadier.



Til venstre: Rensede muslinger, klar til at blive podet med en kerne.



Når muslingerne er mellem 10-14 cm, kan de podes med en cirka 7 mm kerne, og vokseperioden herefter foregår i naturlige omgivelser i det næringsrige filippinske øhav. Her observeres muslingerne stadig lige så intenst med rensning af hver enkelt skal en gang hveranden uge.

Hver musling håndteres cirka 320 gange, før en perle kan høstes. Det sker efter to år, og perlerne er i snit 10-13 mm med et meget tykt perlemorslag på op til 5 mm. Det skyldes de særligt gode forhold, man har sikret både i dyrkningsbassinerne og i havet.

Herunder: Det er krævende arbejde at rense muslinger i stærk sol. Derfor bærer arbejderne beskyttende hovedbeklædning.

Gyldne South Sea perler. Perlerne efterbehandles ikke efter høst. Der er altså ikke manipuleret med hverken farve eller glans; perlerne fremstår med de kvaliteter, muslingen har skabt. I snit er 75 procent af alle de høstede perler af kommerciel værdi og kan sælges.



efter mange års virke skabt et unikt miljø for medarbejderne og tager hånd om mange projekter i lokalmiljøet. Gennem fokuseret forskning skabes de mest optimale forhold for muslingerne, og organisationens omfattende arbejde og engagement spredt sig som ringe i vandet og er ikke kun til gavn lokalt, men også nationalt.

#### Bæredygtighed er også et socialt ansvar

– Man er klar over, at garanterer man gode arbejdsforhold, får man tilfredse og dedikerede medarbejdere. De kommer ofte langvejs fra, og der er derfor skabt et helt samfund, hvor de ansatte bor og lever deres liv; der er oprettet skoler, og der tilbydes fritidsaktiviteter, fortæller Kira Kampmann.

– Social ansvarlighed er en af de grundlæggende elementer i projektet og gælder ikke blot arbejdsforholdene men også omfattende velgørende arbejde i samfundet. Et stort problem i det filippinske øhav er fiskeri ved dynamit og cyanid. Dette er utroligt skadeligt for livet i havet, og der gøres en stor indsats for at forklare fiskerne, hvor langt-rækkende konsekvenser disse metoder har. I stedet for blot at forbyde dynamitfiskeri, tilbyder man fiskerne en anden levevej. Det har blandt andet ført til projekter med dyrkning af økologiske grøntsager og med biavl for at dyrke honning. Tidligere fiskere eller andre dele af befolkningen undervises i disse fagligheder og sikres derved en ny levevej. Alt dette udføres og finansieres af de seks perlefarme. Organisationen har tillige oprettet fonden Save The Palawan Seas, hvis formål er miljøbeskyttelse.

– At man har valgt at arbejde bæredygtigt er ikke kun en kommerciel beslutning. Man ønsker at tage ansvar og bane vejen. Samtidig opnås højere kvaliteter af perler, og medarbejdere og natur trives ved de bæredygtige metoder. Perlefarmene på Palawan formår på en tiltalende og banebrydende måde at kombinere forretning og ansvarlighed. Ved at støtte farmere med disse tiltag og ved at udbrede kendskabet til dem kan vi som leverandører, butikker og forbrugere sammen gøre en forskel, slutter Kira Kampmann. ■

– Indianerstammen irokeserne pålagde deres høvdinge, at de skulle tænke konsekvenserne af deres jagtbeslutninger syv generationer frem, så bæredygtighed er ikke noget, vores tid har opfundet, siger Torben Skov fra firmaet Torben Skov Pearls.



## CERTIFICEREDE PERLER FRA FIJI

**Også Torben Skov Pearls** handler med bæredygtige perler. Firmaet er Skandinaviens største importør af South Sea kulturperler og kan som de første i Nordeuropa officielt dokumentere fair trade og bæredygtighed for en stor del af deres kollektion, nemlig perler fra Fiji. Her handler Torben Skov med én bestemt perlefarm, hvis bæredygtige produktion er dokumenteret helt ned til den enkelte høst og certificeret af Fijis regering og fiskeriministerium.

– Bæredygtighed handler om at tænke fremad, ikke bare på nuet og de umiddelbare behov i jagten på at tjene penge. Med andre ord skal man undgå at slide naturen op, hvad enten det er miner, skove, marker eller havet, siger Torben Skov.

Men hvor den officielle certificering mest går på de miljømæssige hensyn, er Torben Skov selv involveret også i de sociale og samfundsmæssige aspekter.

– Den farm, jeg handler hos, ansætter lokale medarbejdere, sådan at pengene bliver i lokalsamfundet. Og så er vi ved at oprette en fond, der skal tilgodese børns vilkår og skolegang på øerne.

Torben Skov er hyppig gæst på perlefarmen, og hans firma adskiller sig fra de andre større skandinaviske perlehandlere ved at købe størstedelen af perlerne direkte på de auktioner, der afholdes lokalt af farmerne repræsentanter. Desværre blev perledyrkningen hårdt ramt af cyklonen Tomas, der hærgede Fiji i marts 2010. Det har betydet, at den næste Fiji perleauktion først vil blive afholdt i foråret 2012. ■

KIRSTEN DYRUM  
copenhagen

925  
STERLING  
SILVER

FLEUR FATALE

www.kirstendyrum.com

CRYSTAL  
DESIGN

Stort udvalg af facet- & cabochonslebne fattesten  
Stenkæder & ancorede dråber i par  
Diamanter – champagne/cognac – sorte – grå  
Rå sten – kæder – facet & rosensleb

www.crystaldesign.dk · info@crystaldesign.dk  
Kontoret er åbent hveranden mandag 10-16, Gothersgade 12 – København  
Ring 27110804 / 75780805 og få et udvalg tilsendt. Foretager specialslibninger