

## Gekweekte levend steen

Levend steen uit de pacific afkomstig van maricultuur. Gekweekt dus....!

Dit type levend steen heeft vele voordelen ten opzichte van de traditionele steen. Stenen worden met de hand gemaakt volgens een speciaal procédé waarbij er een zeer fijne poreuze vorm ontstaat. Vervolgens wordt de steen "uitgezet" in de zee en na ongeveer een half jaar geoogst.

Dit levend steen wordt dus niet van het koraalrif onttrokken en vormt derhalve dus ook geen belasting voor de natuur. Daarnaast is het steen zeer schoon (geen verzanding) en zijn het aantal ongewenste gasten tot een absoluut minimum beperkt.

### Levend steen

Het belangrijkste "decoratiemateriaal" voor een zeeaquarium is levend steen. Niet alleen belangrijk vanwege de decoratieve waarde, doch veel meer vanwege de onmisbare biologische eigenschappen. Deze rifsteen leeft zelf niet echt, maar wordt levend steen genoemd vanwege het daarin aanwezige talrijke microleven. Een veel gehoorde misvatting is ook dat mensen denken (of eerder hopen), dat het grootste deel van de uiteindelijke aquariumbezetting uit het steen komt groeien of kruipen. Veel dieren die op enig moment zichtbaar of merkbaar uit het steen gekropen komen wil je vaak eigenlijk liever niet! Dit zijn voornamelijk:

- Wol- en andere krabben
- Bidsprinkhaan- en andere kreeftachtigen
- Borstel en andere wormen...

Natuurlijk is het mogelijk en dit is dan eerder regel dan uitzondering wanneer je kwalitatief betere steen koopt, dat



er ook tal van andere zaken in en op het steen zitten. Te denken valt aan (naast bovenstaande opsomming) een verscheidenheid aan:

- · Wiersoorten
- · Poliepen
- · Sponzen
- · Zachte koralen, steenkoraal(tjes) en gorgonen
- · Slakken
- · Zeesterren en zeeëgels.

Het belang van voldoende en kwalitatief goed levend steen voor een koraalrifaquarium kan niet genoeg benadrukt worden!

Besparen op levend steen is besparen op succes!