

## De toewijding van de zalmen



### Tegen de stroom

Wat bezielt een vis, om tegen de stroom in te zwemmen? Een lange tocht van 490 kilometer. Van de Stille Oceaan naar de rivieren in het binnenland, langs watervallen, rotsen, vissers en beren... Met als enig doel te paren, kuit te schieten en direct daarna te sterven. Waarom komen de meesten speciaal daarvoor vanuit de Oceaan terug naar hun geboorterivier, terwijl anderen nieuw water opzoeken? Geboorte en sterfgrond is identiek. We weten het niet. Men doet er al jaren onderzoek naar, maar de Sockeye zalm blijft wat dat betreft een mysterie. Het gebeurt iedere 4 jaar opnieuw, zo ook deze herfst.

### Zalmtrek

Vandaag hebben we de befaamde zalmtrek ("*Salmon Run*") aanschouwd. De Adams River in het Roderick Haig-Brown Provincial Park, ten noorden van Salmon Arm, is één van de belangrijkste plekken van Noord-Amerika, waar dit plaatsvindt. Haig-Brown was een Canadees fly-fisherman (vlieg visser), auteur en natuuronderzoeker. 2010 is een bijzonder jaar: men verwacht dit jaar een record van meer dan 25 miljoen zalmen die terugkeren voor dit massale ritueel. Dat getal is tientallen jaren niet zo hoog geweest. Een indrukwekkend gebeuren. "Toewijding" was het woord wat er in me opkwam.



## De toewijding van de zalmen, II



### Kingfisher

Het 'Kingfisher Interpretive Centre' is een educatief natuurcentrum, schitterend gelegen aan de Shuswap River in het kleine plaatsje Enderby. Op een zonnige zondagmiddag rijden we ernaar toe. Nog 20 kilometer naar het centrum te gaan, valt een penetrante stank op. Eerst denken we aan landbouw-geuren, totdat er vaag iets begint te dagen...

### Schouwspel

De rivier en oevers van de Shuswap tonen een merkwaardig schouwspel. Het lijkt wel een kerkhof van honderden dode zalmen. Een slagveld, hoewel ze er gelaten bij lijken te liggen. We staan er sprakeloos naar te kijken, en lopen rustig wat rond. Enkele zalmen leven nog en zwemmen traag en versuft rond, tussen de lijken van hun soortgenoten. Ik vraag me af, of de zalmen zich bewust zijn geweest van hun onontkoombare, naderende dood. Of dat dat vechten, die doodsangst en struggle, voorbehouden is aan ons mensen. Het contrast met de zo levendige, vastbesloten en sterke zalmen van nog geen maand geleden, die nu zij aan zij verspreid liggen te rotten, kan niet groter zijn.



### Voeding

De dode zalmen worden niet opgeruimd maar blijven gewoon liggen. Hun vlees is goed voedsel voor allerlei insecten en, vanwege het zout, gezond voor de bodem. Dezelfde insecten worden later weer opgegeten door de nieuw geboren zalmen.

Dat is de kringloop van het leven...