

La Route du Sel

© Cyril Fakiri / Contextes.org - Novembre 2010.

cyril@contextes.org - +33 623191212

<http://www.cyrilfakiri.com> - <http://www.contextes.org>

Synopsis :

Accrochés aux flans de la Tourelle de Tamarin, une petite montagne située au sud-ouest du pays, les 1500 bassins de la plus grande des trois salines de l'île Maurice, produisent durant l'été jusqu'à 20 tonnes de sel brut par jours, et environ 6000 tonnes par an. Construites au 18ème siècle, à l'époque où l'île était Française, les salines sont exploitées principalement par des femmes selon des méthodes artisanales traditionnelles. Le travail est éprouvant et commence tôt, parfois dès 4h00 du matin. Tout particulièrement l'été lorsqu'en plus de leur salaire, les ouvrières sont payées au rendement. Il n'est donc pas rare que d'autres membres de la famille - maris, enfants - soient présents pour mettre la main à la pâte.

Le principe est simple : l'eau de mer est pompée et acheminée sous terre vers les « bassins de tête » situés en amont. Profitant de la gravité, l'eau s'écoule vers l'avale en traversant les « bassins de chauffe » tapissés de terre glaise. La salinité dans ces bassins est vérifiée plusieurs fois par jours. Cela permet de jouer sur la vitesse d'écoulement de l'eau pour s'assurer d'une bonne charge en sel. Cette salinité doit être parfaitement maîtrisée pour que la qualité de la production en fin de chaîne soit optimale. L'eau met environ 5 jours pour arriver dans la cinquantaine de « bassins de cristallisation » dans lesquels sera récolté manuellement le sel. Ces derniers bassins sont en pierre pour favoriser le cristallisation et pour éviter toute pollution du sel brut qui, même s'il est particulièrement blanc, sera ultérieurement lavé puis séché.

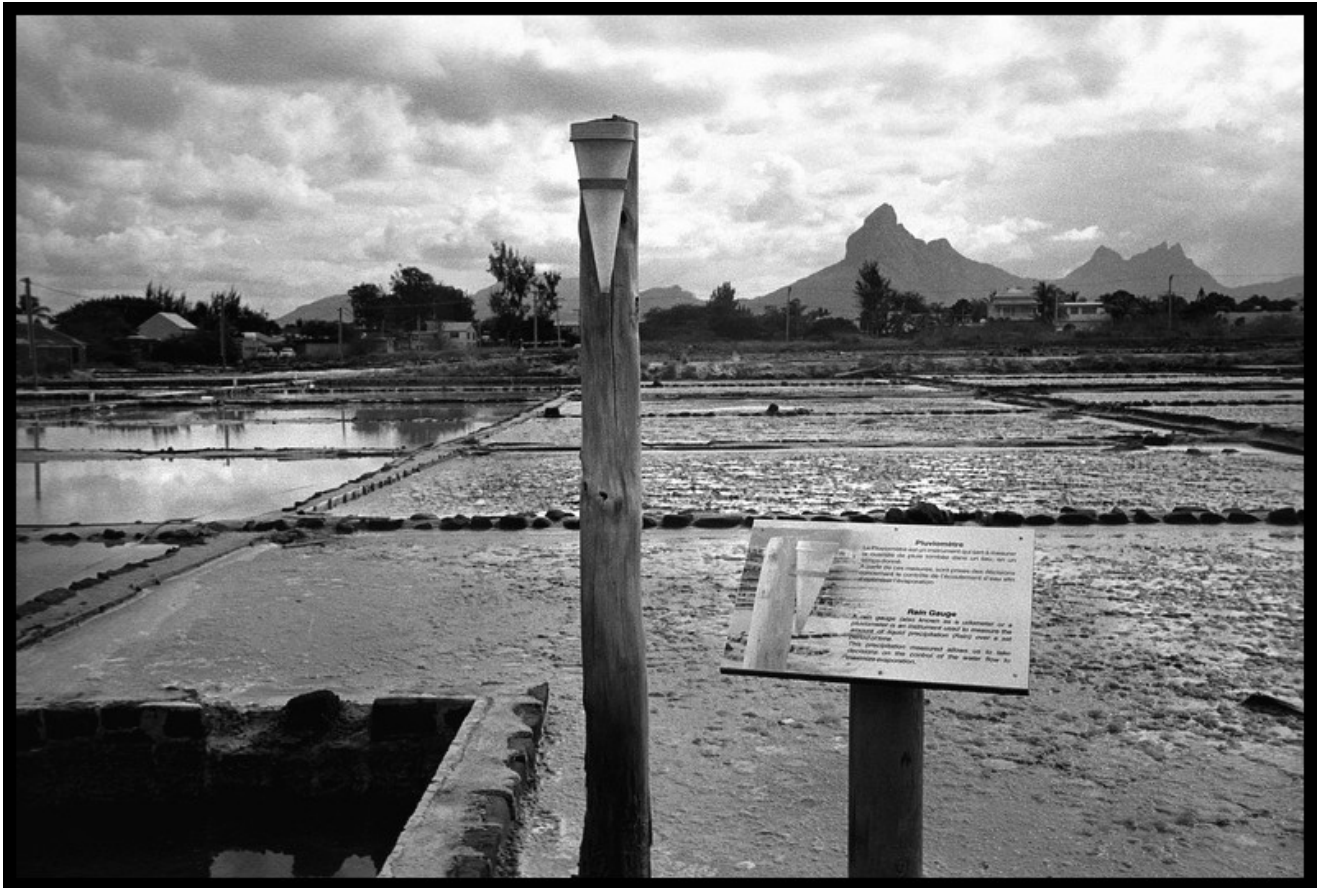
Une petite quantité de la production, dont la fleur de sel, est utilisée pour la consommation alimentaire, mais la majeure partie est destinée à l'agriculture et à l'industrie du textile, autre particularité de l'île Maurice avec la taille du diamant.



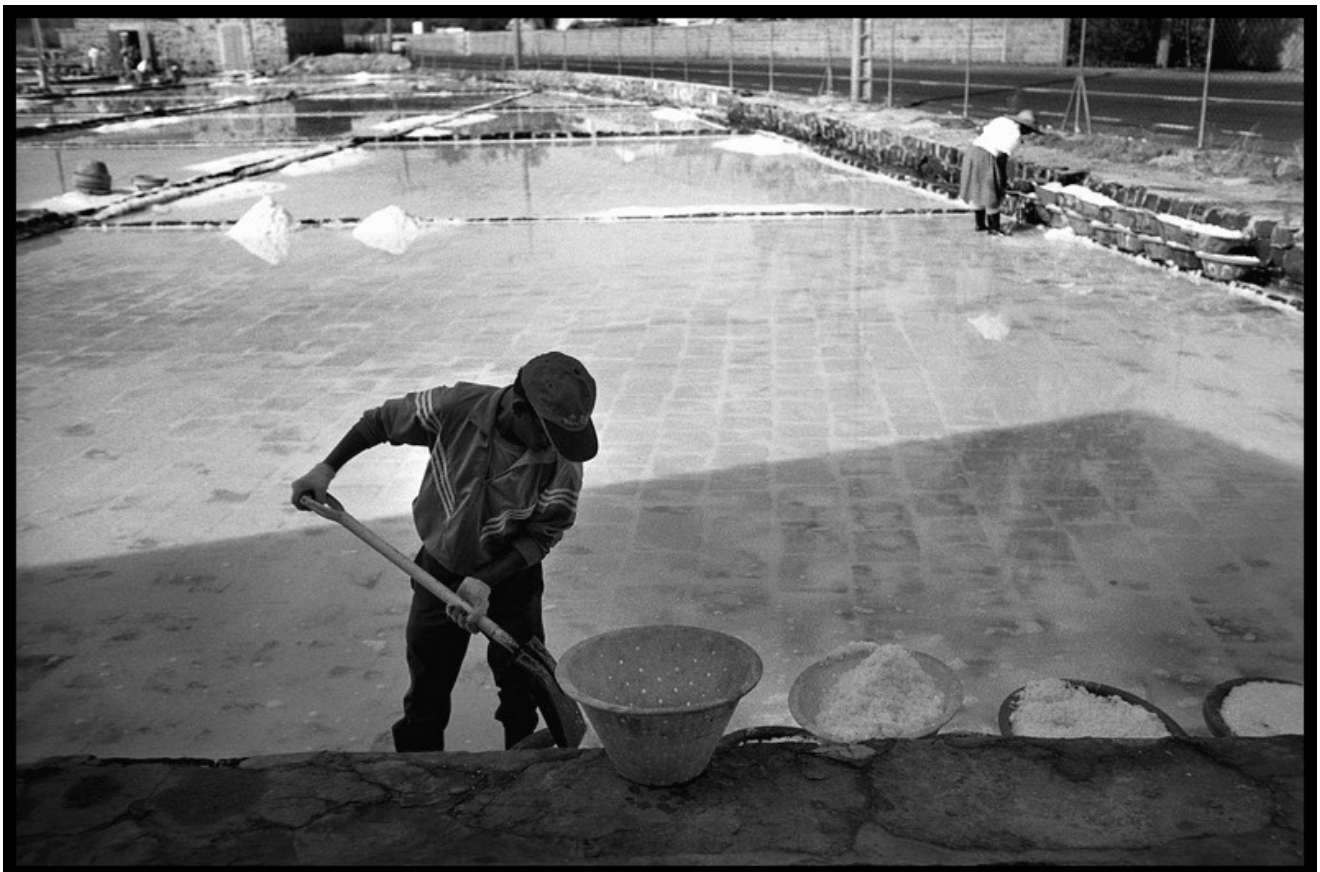
Salines de Tamarin, sud-ouest de l'île Maurice.



Bassins de chauffe, tapissés de terre glaise imperméable, favorisant l'évaporation de l'eau.



La pluviométrie est contrôlée régulièrement, au rythme des averses, car c'est un paramètre important dont dépend la salinité de l'eau et, à terme, la qualité du sel.



Après un écoulement de l'eau de 4 à 5 jours, le gros sel est récolté dans les bassins de cristallisation.



La salinité de l'eau, exprimée en degrés Baumé, est mesurée plusieurs fois par jours à l'aide d'un densimètre flottant afin de réguler la vitesse de circulation de l'eau d'un bassin à l'autre. Si la salinité n'est pas bonne, les bassins peuvent être vidés conduisant à la perte de 5 jours de production.



Les bassins de cristallisation, aussi appelés « cristallisoirs », sont en pierre pour éviter toute pollution du sel avant et durant la récolte.



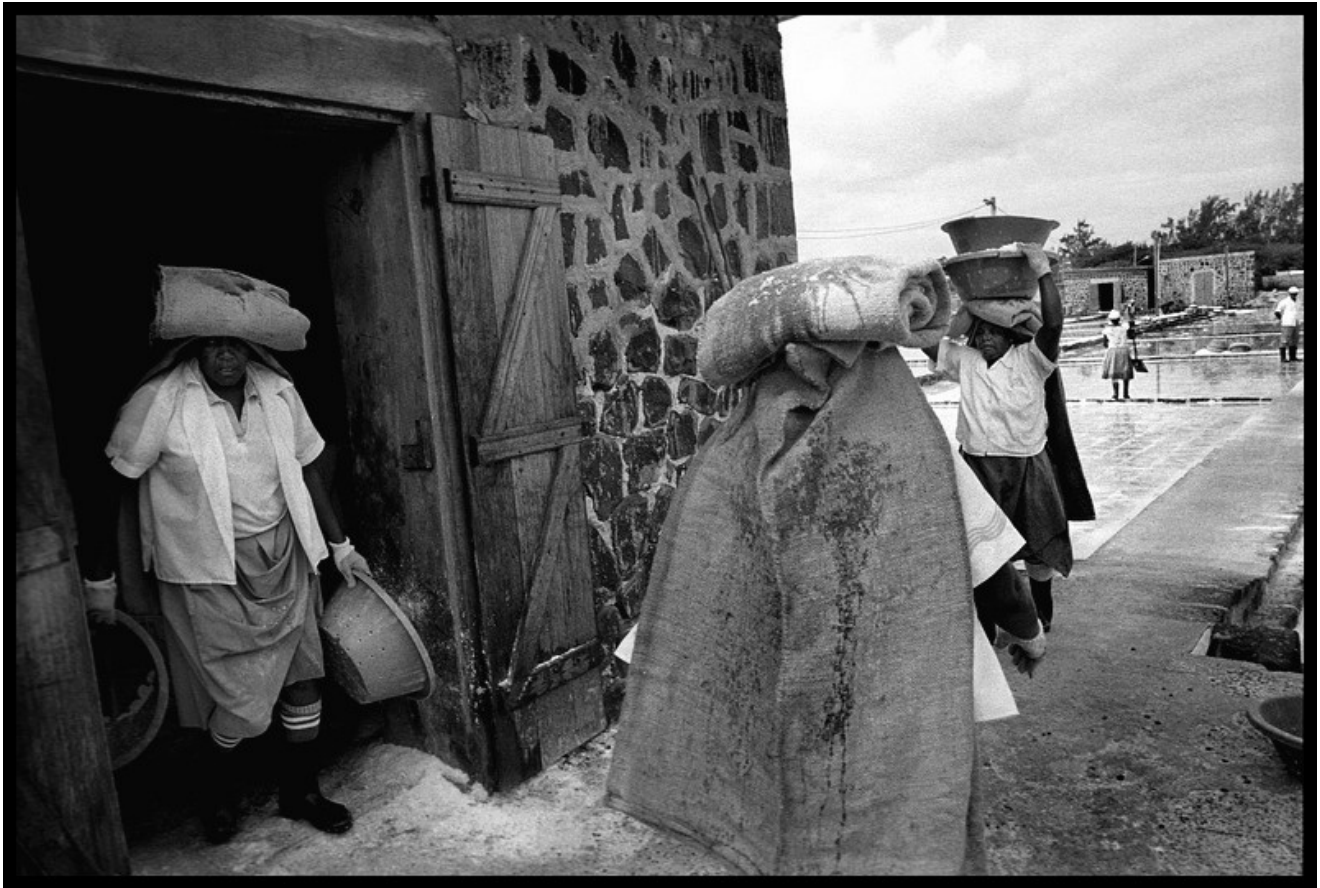
Gros sel brut.



Les hommes sont rares mais ils peuvent venir aider les femmes de leur famille pour augmenter leur rendement, et leur permettre ainsi de gagner un peu plus d'argent.



Chaque panier pèse en moyenne 20 kg. Il n'est pas rare de voir les femmes en transporter jusqu'à 3 à la fois.



Une fois le sel récolté, il est acheminés par les sauniers dans l'un des 4 bâtiments de stockage.



Le sel brut est mis en sac avant d'être acheminé vers l'usine dans laquelle il sera nettoyé et séché.



10h30, fin de la journée de travail.

© Cyril Fakiri / Contextes.org - Novembre 2010
cyril@contextes.org - +33 623191212
<http://www.cyrilfakiri.com> - <http://www.contextes.org>