

$$\hat{f}_j = \frac{\sum_{i=1}^{n-j+1} C_{i,j}}{\sum_{i=1}^{n-j+1} C_{i,j-1}} \quad 2 \leq j \leq n \quad (2.1)$$

$$\begin{aligned}\hat{C}_{i,n-i+2} &= C_{i,n-i+1} \cdot \hat{f}_{n-i+2} & 2 \leq i \leq n \\ \hat{C}_{i,k} &= \hat{C}_{i,k-1} \cdot \hat{f}_k & 2 \leq i \leq n, \quad n-i+3 \leq k \leq n\end{aligned}$$

Siden $T()$ er en funksjonal som beregner gjennomsnittet av en populasjon, får vi

$$T(F_\delta) = \mu(1 - \delta) + x\delta = \mu + \delta(x - \mu)$$

$$\begin{cases} X_{ij} \sim P_{ij} - \forall (i, j) \neq (p, q) \\ X_{ij} \sim (1 - \varepsilon)P_{ij} + \varepsilon z \end{cases}$$