ROC curves for Parameters 2 (sampler 2 and 750 migrants) 0.05 0.2 0.3 0.1 0.4 1.00 1.00-1.00-1.00 1.00 0.75 0.75 0.75 0.75 0.75-0.50-0.50 0.50-0.50 0.50 0.25-0.25 0.25 0.250.25 True positive rate 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.25 0.75 0.00 0.25 0.00 0.25 0.75 0.00 0.25 0.75 1.00 0.00 0.25 0.50 0.75 0.50 1.00 0.50 0.75 1.00 0.50 1.00 0.50 1.00 0.5 0.6 0.7 8.0 0.9 1.00 1.00 1.00-1.00 0.75 0.75-0.75 0.75 0.75-0.50 0.50 0.50 0.50 0.50-0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.25 0.00 0.00 0.50 0.75 1.00 0.25 0.00 0.25 0.00 0.25 0.75 0.00 0.25 0.50 0.75 0.50 0.75 0.50 1.00 0.50 False positive rate Tree type — True trees — ML 1,000bp — ML 10,000bp