Reconstruction error histogram with MC pT\_3 10<sup>6</sup> Wjets triboson higgs diboson2L 10<sup>5</sup> **Zttjets** singletop topOther 10<sup>4</sup> diboson4L ttbar #Events diboson3L 10<sup>3</sup> Zeejets **Zmmjets** 10<sup>2</sup> + + +  $10^{1}$ 10<sup>0</sup>  $10^{-1}$ -0.50-0.250.00 0.25 0.50 0.75 1.00 Log10 Reconstruction Error