Reconstruction error histogram with MC pT\_1.5 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>  $10^{-1}$ 0.0 -1.5-1.0-0.50.5 1.0 Log10 Reconstruction Error