CMS Work in Progress  $\sqrt{s} = 13 \text{ TeV}$ , 138 fb<sup>-1</sup> 10<sup>11</sup> Events/0.2 Data (JetHT) ggZHcc ZHcc 10<sup>10</sup> 10<sup>9</sup> ggZHbb ZHbb ZZ WZ 10<sup>8</sup> WW 10<sup>7</sup> W + jets Z + jets
tt
Single top
QCD
MC unc. (stat.) 10<sup>6</sup> 10<sup>5</sup> 10<sup>4</sup> 10<sup>3</sup> 10<sup>2</sup> 10  $10^{-1}$ Data/MC 1.5 0.5 5 2 3 4  $\Delta R(c,c)$