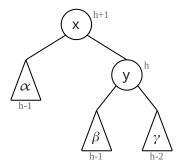
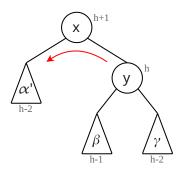
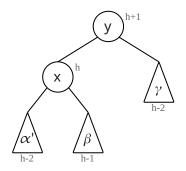
## Doppia rotazione



AVL iniziale, cancello in  $\,\alpha\,$ 

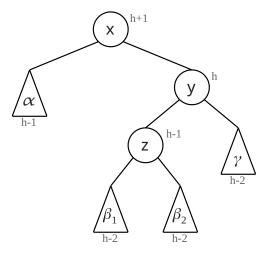


La radice x ha perso le prop. di AVL Effettuo una RLRotation(x)

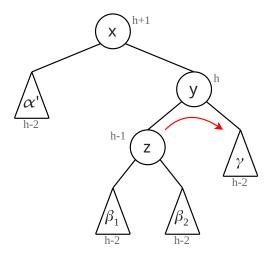


Il problema rimane

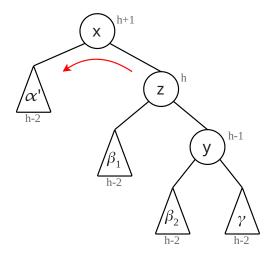
## Bisogna effettuare ulteriori passaggi:



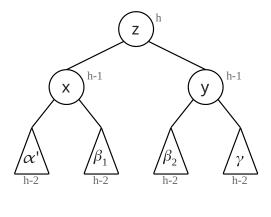
Parto dall'AVL iniziale e divido  $~\beta$  Cancello poi in  $\alpha$ 



Effettuo una prima rotazione LRRotation(y)



poi una seconda rotazione RLRotation(x)



Il problema è stato risolto