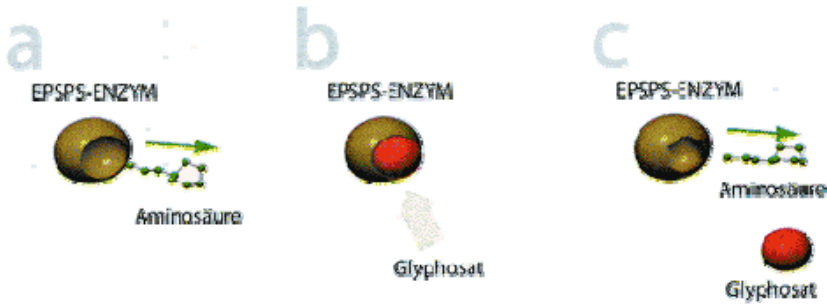


# Glyphosat und Glufosinat-Resistenz



EPSPS-Enzym ist am Aufbau von lebenswichtigen Aminosäuren beteiligt.

Glyphosat bindet am EPSPS-Enzym und blockiert es dadurch. Die Produktion von lebenswichtigen Aminosäuren ist gestoppt.

Das RoundupReady-Gen führt zur Produktion eines zusätzlichen EPSPS-Enzyms. Dieses wird durch Glyphosat nicht gehemmt. Die Aminosäureproduktion wird somit nicht unterbrochen

# Glyphosat und Glufosinat-Resistenz

