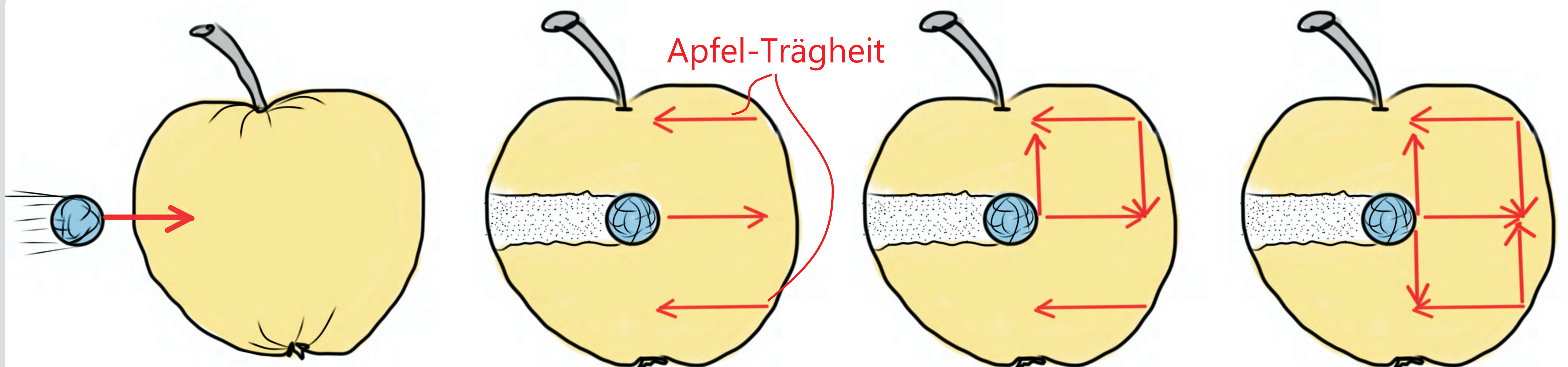
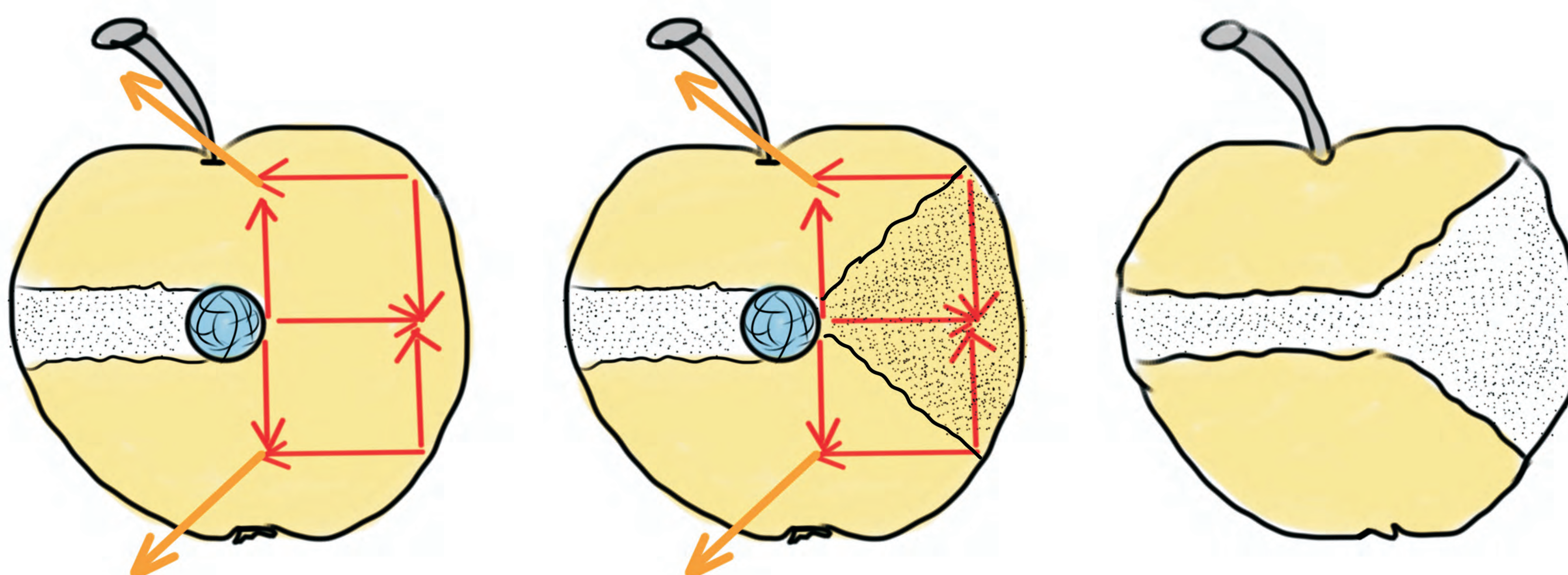


Der Wettlauf von Stanz- und Zugversagen am Tell-Äpfel

C. Mattheck, K. Bethge



Stanzendes Schubversagen



Zug aus Schub

Risse senkrecht zum Zug

Bruchbild



Fazit: Der Wettlauf zwischen stanzendem Schubversagen und Versagen durch Zug aus Schub charakterisiert das Bruchbild. Überreife Äpfel haben nur kleine oder keinen Ausschusskegel.