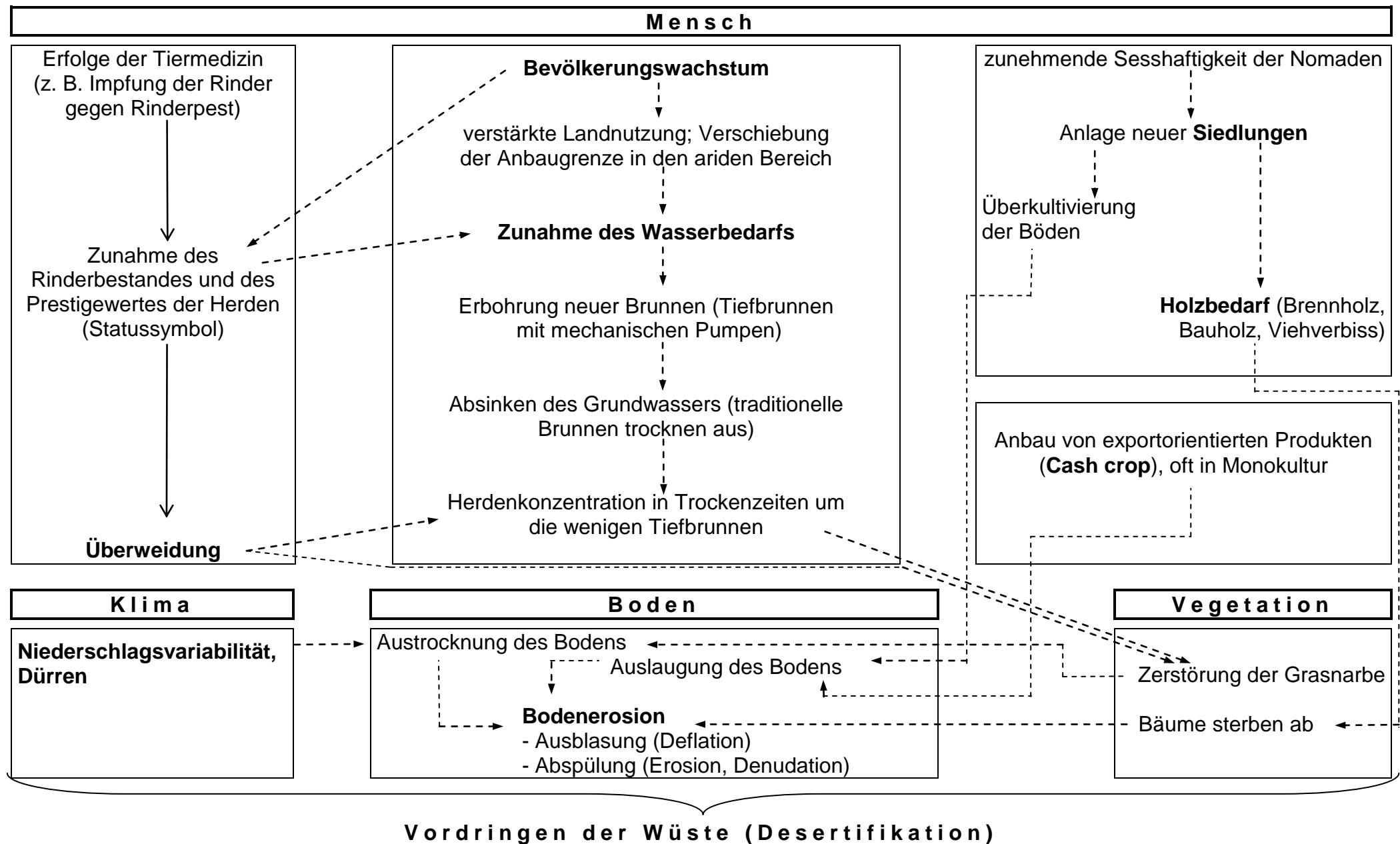


# Desertifikation in Westafrika

## Ursachengefüge der Desertifikation



## **Die Desertifikation**

### **a.) Ursachen der Desertifikation**

- komplexes Zusammenwirken natürlicher und anthropogener Faktoren (siehe Ursachen-gefüge)

### **b.) Maßnahmen zur Bekämpfung der Desertifikation**

- Anlage von Erd- und Steinwällen (Diguettes)
- Terrassierung von Hängen
- Aufforstung
- Anpflanzung von Hecken
- Einrichtung von Grünstreifen innerhalb der Parzellen
- Anbau von Futterpflanzen statt Brache
- Mehr Produktion für den Eigenbedarf statt Cash crop
- Entwicklung brennholzsparender Öfen
- Nutzung erneuerbarer Energiequellen statt Brennholz
- Reduzierung der Herdengröße
- Einführung kontrollierter Weiderotation und Zufütterung
- Planung und Kontrolle der Nutzung von Brunnen

Bei der Umsetzung bestehen aber Probleme durch:

- Soziokulturelle Verhaltensformen
- Armut
- Fehlendes Kapital