

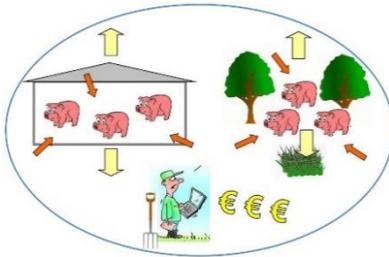
Was bedeutet Nachhaltigkeit?

Nachhaltigkeit bedeutet, die Welt für zukünftige Generationen in gutem Zustand zu erhalten. Hierzu gehören die Bereiche

- **Umwelt:** achtsamer Umgang mit Ressourcen, Reduktion von Emissionen, die z.B. zu Treibhauseffekt oder Überdüngung beitragen, Vermeidung von Schadstoffen, wie Pestiziden und Arzneimitteln
- **Gesellschaft:** Erhaltung von für die Gesellschaft förderlichen Strukturen, gute Arbeitsbedingungen, Wohlergehen und Gesundheit von Nutztieren
- **Ökonomie:** Langfristig sich selbst tragende Systeme

Was ist ein Schweine-Produktionssystem?

Schweine werden auf landwirtschaftlichen Betrieben geboren, aufgezogen und gemästet. Diese Betriebe können Familienbetriebe, Kooperativen oder Unternehmen sein. Manche halten Schweine von der Geburt bis zur Schlachtung, während andere nur Schlachtschweine halten. Hierbei werden viele unterschiedliche Fütterungssysteme und Haltungssysteme eingesetzt.



Warum ein Forschungsprojekt?

Derzeit gibt es kein System, um Daten zur Nachhaltigkeit von Schweine-Produktionssystemen über alle Bereiche hinweg zu erfassen. Ebenfalls gibt es nur wenige Informationen darüber, wie nachhaltig verschiedene Produktionssysteme tatsächlich sind.

Wie trägt SusPigSys zur besseren Nachhaltigkeit von Schweine-Produktion bei?

SusPigSys kombiniert Daten von realen Betrieben mit der Expertise verschiedener Interessensgruppen wie Landwirten, Vertretern von Verbänden und Industrie oder NGO.

- Fortlaufende Einbindung von Stakeholdern während des Projektes
- Entwicklung und Anwendung integrativer Auswertungsmethoden, die alle Bereiche berücksichtigen
- Datenbank mit Daten zu Nachhaltigkeit von Produktionssystemen in sieben EU-Ländern bezüglich Umwelt, Ökonomie, Tier, Landwirt und Gesellschaft
- Entwicklung eines Management-Tools zur Erhebung und Rückmeldung von Nachhaltigkeits-Daten auf Schweinebetrieben inklusive Benchmarking
- Vernetzung mit existierenden Datenbanken