



CHINA

# Nachhaltige Tierzucht und Tierhaltung in China

Förderung der partnerschaftlichen Entwicklung von innovativen, praxisorientierten Lösungsansätzen für eine nachhaltige, umwelt- und klimafreundliche Tierzucht und Tierhaltung

## Die Landwirtschaft in China

Mit 1,4 Mrd. Menschen stellt China 18% der Weltbevölkerung. Die Ernährung seiner Bevölkerung stellt das Land vor große Herausforderungen. Aufgrund der Bodenknappeit verfolgt China eine intensive Landwirtschaft, die hohe Herausforderungen hinsichtlich der Umweltbelastungen birgt. Zusätzlich führt der steigende Wohlstand der chinesischen Bevölkerung zur verstärkten Nachfrage nach Milch und Fleisch. Der Umsatz im Markt Fleisch betrug in 2023 etwa 239,30 Mrd. € und mit dem steigenden Pro-Kopf-Verbrauch wird in den nächsten Jahren ein jährliches Umsatzwachstum von 4,75% prognostiziert.

## Das Projekt

In der im Januar 2022 begonnenen dritten Phase unterstützt das Projekt seine Partner insbesondere in den Schwerpunkten Tierwohl und Tierhaltung sowie Klimaanpassung und Klimaschutz. Weitere aktuelle Themen sind nachhaltige Tierzucht, Biosicherheit und Stärkung von Nährstoffkreisläufen. Kern des Projektes ist die Implementierung und Verbreitung von praktischen Lösungsansätzen für eine ressourceneffiziente, leistungsstarke und gleichzeitig umweltgerechte Tierhaltung auf den chinesischen Betrieben.

## Projektziele

- Etablierung thematischer Innovationsnetzwerke aus institutionellen und privatwirtschaftlichen Partnern zur Erarbeitung und Verbreitung der Best-Practice-Modelle und zum kontinuierlichen überbetrieblichen Informationsaustausch
- Identifizierung der Teilprojekte und pilothafte Erprobung innovativer Lösungsansätze auf chinesischen Demonstrationsbetrieben
- Betriebliche Fortbildung und Verbreitung erfolgreicher Lösungsansätze in den Regionen



Bild Seite 1: Auswahl und Beratung der Demonstrationsbetriebe ist die Basis der Projektarbeit. Die Verbesserung der Aufzucht und Fütterung von Kälbern ist ein Kernthema der Rinderkomponente.

**PROJEKTTITEL**  
Deutsch-Chinesisches Kooperationsprojekt für nachhaltige Tierzucht und Tierhaltung (3. Phase)

**LAUFZEIT**  
01/2022 bis 12/2024

**STAND**  
Januar 2024

Tierwohl & Tierhaltung      Klimaanpassung & Klimaschutz

Gefördert durch:



Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft

aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages



#### PORTRÄT CHINA

China stellt die zweitbedeutendste Wirtschaft der Welt. Aufgrund der Bodenknappheit verfolgt China eine intensive Landwirtschaft, die hohe Herausforderungen hinsichtlich der Umweltbelastungen birgt. China strebt die Spitze seiner CO<sub>2</sub>-Emissionen bis spätestens 2030 sowie CO<sub>2</sub>-Neutralität bis 2060 an.

## Ergebnisse und Erfolge

- Beratung der Demobetriebe zu Themenschwerpunkten
- Peerlearningveranstaltungen, Seminare, WeChat-Gruppen für das Betriebsnetzwerk
- Stable-Schools zum Thema Abferkelung für das Praktikernetzwerk
- Fachinformationsfahrt für Vertreter des NAHS, MARA und ausgewählter Demobetriebe zu deutschen WPs und Verbänden
- Fachbeitrag auf Deutsch-Chinesischer Agrarwoche zu Projektergebnissen
- Projektsymposium in Peking, 25. – 27. November 2023

## Projektpartner und Kooperationen

- Ministerium für Landwirtschaft und ländliche Angelegenheiten der Volksrepublik China (MARA)
- National Animal Husbandry Service (NAHS)
- Weitere deutsche und chinesische Institutionen, Forschungsinstitute und Verbände der Rinder- und Schweinezucht

## Operativer Projektpartner

- National Animal Husbandry Service (NAHS)
- Deutsche/europäische Wirtschaftsunternehmen der Rinder- und Schweinezucht
- Chinesische Demonstrationsbetriebe

## Durchführende Institutionen



ADT Project Consulting GmbH  
Adenauerallee 176  
53113 Bonn, Germany  
[www.adtproject.de](http://www.adtproject.de)



Teamleitung: Henrik Delfs: [henrik.delfs@adt.de](mailto:henrik.delfs@adt.de)

ADT Projektmanagement:

Yves Tohermes: [yves.tohermes@adt.de](mailto:yves.tohermes@adt.de)

Dr. Conny Schäfer: [conny.schaefer@adt.de](mailto:conny.schaefer@adt.de)



## Deutsch-Chinesisches Kooperationsprojekt für nachhaltige Tierzucht und Tierhaltung

Projektbüro China 项目驻华办公室  
Raum 511, Zhong Ou Hotel,  
55 Nongzhan Beilu, Chaoyang District  
100125 Peking, China

中欧宾馆写字楼512室  
朝阳区农展馆北路55号  
100125 中国北京



Bilaterales  
Kooperationsprogramm  
des BMEL



Die BKP-Projekte werden aus Mitteln des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) über die GFA Consulting-Group GmbH gefördert.

#### HERAUSGEBER

ADT Project Consulting GmbH  
Adenauerallee 176  
53113 Bonn, Germany  
Telefon: + 49 228 91447 38  
Email: [yves.tohermes@adt.de](mailto:yves.tohermes@adt.de)  
Internet: [www.adtproject.de](http://www.adtproject.de)

#### TEXT

ADT Project Consulting GmbH

#### BILDNACHWEIS

Seite 1: ADT Project Consulting GmbH  
Seite 2: ADT Project Consulting GmbH

#### GESTALTUNG

K-tiv.com, Berlin  
Pauline De Langre  
Michael Berger

#### STAND

Januar 2024