#Operationelle Gruppe

Heute gemeinsam die Schweine von morgen züchten

















www.besamungsunion-schwein.de

#Kontakt

Für Fragen und weitere Informationen steht Ihnen unsere Projektkoordinatorin gerne zur Verfügung



Sophia Wagner-Schmitt Projektkoordination GenEthisch

E-Mail Website genethisch@lsz.bwl.de www.eip-genethisch.de

#gefördert durch

Europäischer Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des Ländlichen Raums (ELER)

Hier investiert Europa in die ländlichen Gebiete mitfinanziert durch das Land Baden-Württemberg

Ein Vorhaben des Maßnahmen- und Entwicklungsplans Ländlicher Raum Baden-Württemberg 2014 - 2020 (MEPL III)

Europäische Innovationspartnerschaft "Landwirtschaftliche Produktivität und Nachhaltigkeit" (EIP-AGRI)



EUROPÄISCHE UNION

Europäischer Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raums - ELER Hier investiert Europa in die ländlichen Gebiete



MINISTERIUM FÜR ERNÄHRUNG, LÄNDLICHEN RAUM UND VERBRAUCHERSCHUTZ





www.mepl.landwirtschaft-bw.de

Für mehr Tierwohl

#gesund #robust #ausgeglichen

mit den Rassen
Piétrain,
Duroc,
Deutsche Landrasse
und Deutsches Edelschwein



GenEthisch

Zucht für unkupierte Schweine und ein vermindertes Risiko gegen Schwanzverletzungen

> #Projektlaufzeit 18.10.2021 bis 31.12.2024

#Leadpartner
Schweinezuchtverband Baden-Württemberg e.V.

#Projektkoordination LSZ Boxberg







#Mit gesunden Schweinen zum Erfolg

Die bäuerlichen Herdbuchzuchtbetriebe des Schweinezuchtverbandes Baden-Württemberg e.V., Partner aus der Praxis und Wissenschaft setzen in diesem Projekt auf die Weiterentwicklung der Zuchtprogramme der Rassen Piétrain, Duroc, Deutsche Landrasse und Deutsches Edelschwein unter dem Aspekt Tierwohl.







Genetische Veranlagung Genotyp



Umwelt Umwelt

Die Identifikation züchterisch bearbeitbarer Gesundheits-, Robustheits- und Verhaltensmerkmale soll einen entscheidenden Beitrag leisten, Schweine mit intakten Schwänzen zu halten. Denn neben der Haltung, der Fütterung und dem Herdenmanagement hat die Genetik einen Einfluss auf den Gesundheitsstatus der Schweine. Gesunde, robuste und ausgeglichene Schweine machen dem Tierhalter Freude und sind Garant für seinen wirtschaftlichen Erfolg.

#Projektziele

- Weiterentwicklung der Zuchtprogramme der Rassen Piétrain, Duroc, Deutsche Landrasse und Deutsches Edelschwein unter Tierwohlaspekten:
 - Identifikation züchterisch bearbeitbarer Gesundheits-, Robustheits- und Verhaltensmerkmale
 - Entwicklung einer automatisierten, digitalen Merkmalserhebung
 - Empfehlung für die Etablierung einer wirtschaftlichen Leistungsprüfung und Zuchtwertschätzung für Merkmale des Komplexes Tierwohl
- → Beitrag der Zucht zu einem verbesserten Gesundheitsstatus der Ferkel und Mastschweine
- → Platzierung von Zuchttieren mit besonderen Merkmalen im Tierwohl, insbesondere Schweine mit einem verminderten Risiko gegen Schwanzverletzungen, am Markt

#Merkmalserhebung

Gesundheits-, Robustheits- und Verhaltensmerkmale werden zu unterschiedlichen Zeitpunkten des Produktionsprozesses erhoben. Bereits beim Saugferkel, in den anschließenden Phasen der Aufzucht und der Mast sowie am Schlachtkörper werden umfangreich qualitativ hochwertige Daten erfasst. Die teilnehmenden Zuchtbetriebe erheben zunächst selbst die Daten. Im Fokus stehen Merkmale des Entzündungs- und Nekrosesyndroms beim Schwein, kurz SINS genannt. Außerdem werden Einzeltiergewichte erhoben. Anschließend erfolgt die Mast und Schlachtung der Projekttiere unter standardisierten Umweltbedingungen in den Prüfställen der LSZ Boxberg. Hier werden die umfangreichen Datenerhebungen fortgeführt.

