



PRRS-Expertise: fünfzehn plus

PRRS-Impfstrategie von MSD Tiergesundheit

- ▶ der EU-Lebendimpfstoff mit Langzeit-Expertise: dokumentierte Wirksamkeit, Stabilität und Sicherheit
- ▶ eine Handelsform für Sauen und Ferkel
- ▶ **starker Service:** umfassende Unterstützung bei der Implementierung betriebsspezifischer Impfstrategien



Intradermal impfen mit IDAL

Immunologisch im Vorteil

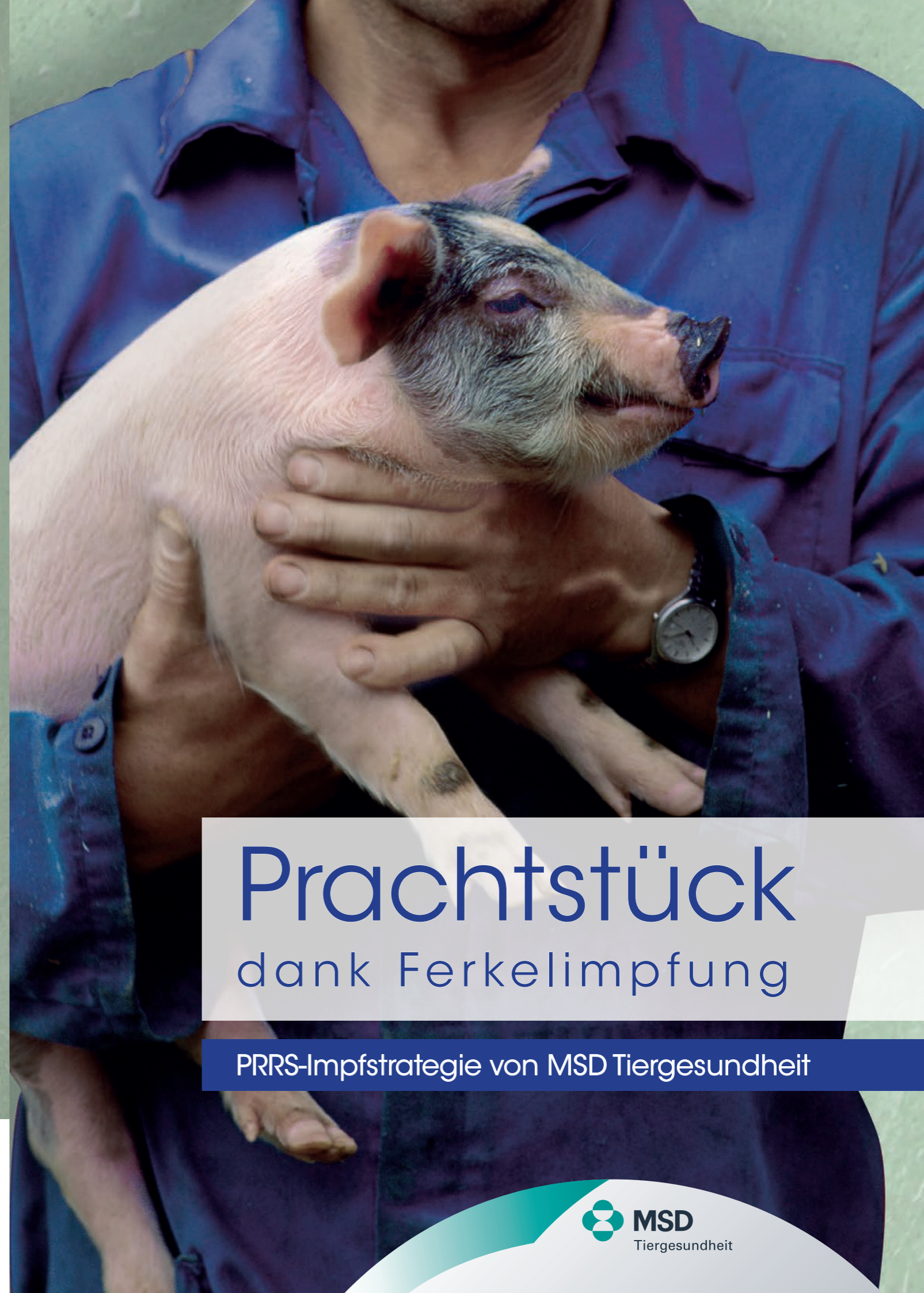
Die intradermale PRRS-Impfung induziert eine humorale und eine **verstärkte zelluläre Immunantwort** (im Vergleich zur i.m. Injektion).^{2,3}



Praktisch im Vorteil

- ▶ sicher und sauber
- ▶ rationell
- ▶ nahezu schmerz- und stressfrei
- ▶ mehr Ruhe im Stall

1 Fiebig et al. 2018: Improvement of production parameters and health status after implementation of a strategic PRRS piglet vaccination with IDAL in a commercial farrow-to-finish-farm in Germany
2 Papatsiros et al. 2017: Field evaluation of Porcine PRRS vaccine (IDAL, IM) on health status and performance of growing-finishing pigs, MSD Study, Greece, unpublished
3 Martelli et al 2009: Vaccine: Efficacy of a modified live porcine reproductive and respiratory syndrome virus (PRRSV) vaccine in pigs naturally exposed to a heterologous European (Italian cluster) field strain: Clinical protection and cell-mediated immunity



Prachtstück dank Ferkelimpfung

PRRS-Impfstrategie von MSD Tiergesundheit



Die Wissenschaft für gesündere Tiere™
Intervet Deutschland GmbH – ein Unternehmen der MSD Tiergesundheit

Intervet Deutschland GmbH | Feldstraße 1a | D-85716 Unterschleißheim | www.msd-tiergesundheit.de
Intervet GesmbH | Siemensstraße 107 | A-1210 Wien | www.msd-tiergesundheit.at



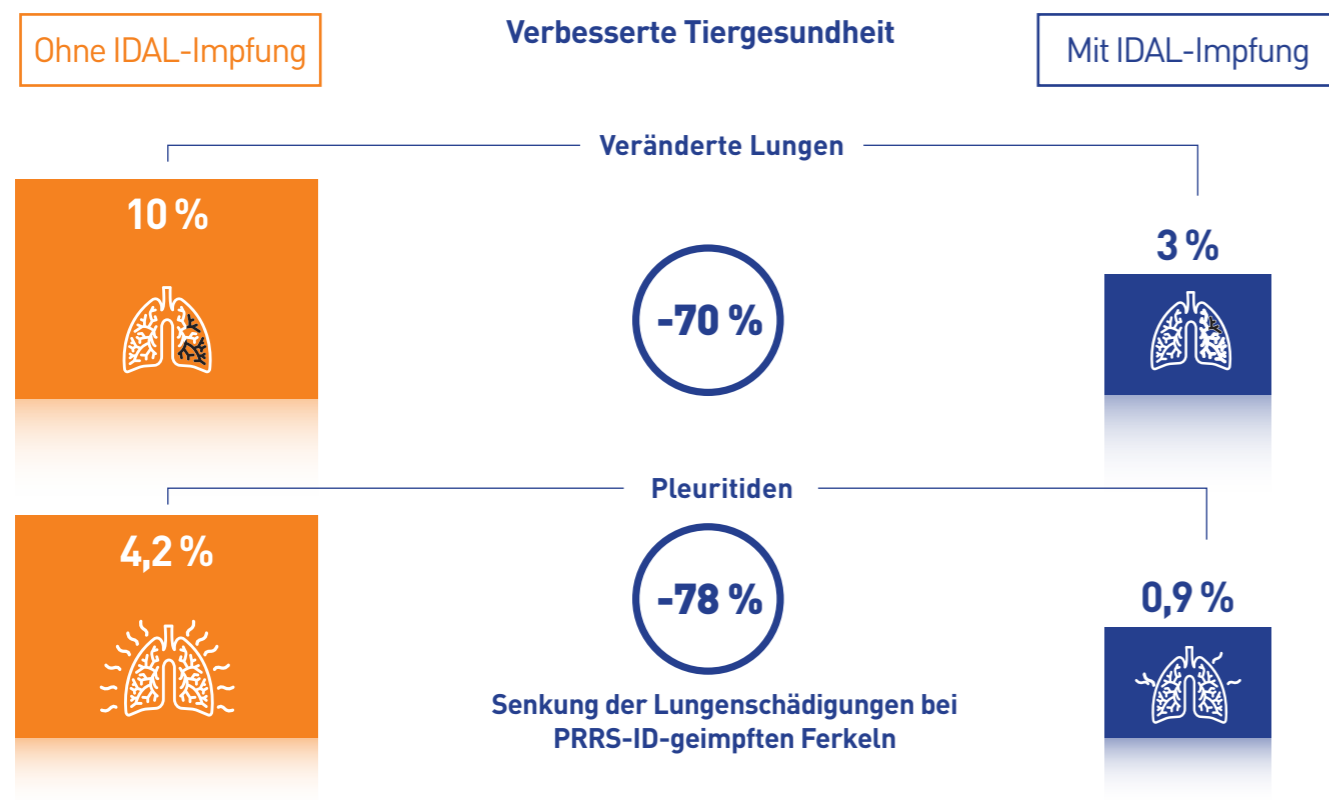
Startvorteil Ferkelimpfung

Generell sind PRRS-geimpfte Ferkel in ihrer Entwicklung und Gesundheitskonstitution PRRS-ungeimpften voraus.^{1,2} PRRSV Einträge in ungeimpfte Herden führen in der Regel zu starken klinischen Symptomen und starker Vermehrung und Verbreitung des Virus. Vor allem junge Tiere sind betroffen.

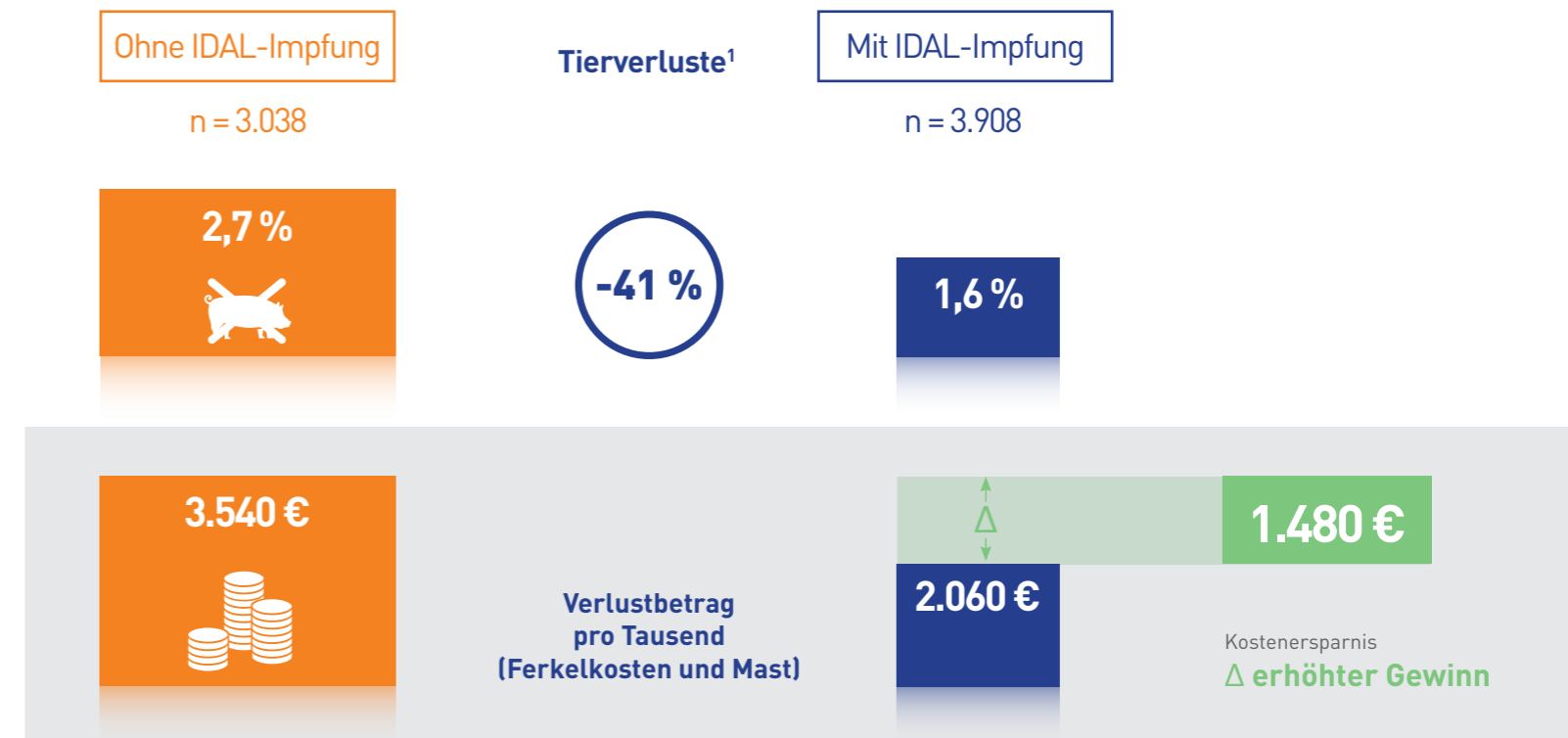
- Die PRRS Ferkelimpfung bewirkt:
- ▶ Unterbrechung von Infektionsketten
 - ▶ Senkung der Virämie
 - ▶ Homogeneres Wachstum von Ferkelpartien – v.a. von Verkaufstieren
 - ▶ Stabilisierung der gesamten Herde

Sichtbar verbesserte Leistungsparameter

Biologische Leistungsdaten aus einem Betrieb mit insgesamt nahezu 7.000 Ferkeln vor und nach Einführung der intradermalen (ID) PRRS Impfung mit IDAL¹



Weniger Verluste – höherer Gewinn



Weniger Behandlungen¹

