

## Qualitätsleistungsprüfstation Schwein (QLPS)

In der Qualitäts- und Leistungsprüfstation für Schweine werden Nachkommen von Zuchtschweinen der Rasse Pietrain im Rahmen der Geschwister- und Nachkommenprüfung für die Zuchtwertschätzung des Schweinezuchtverbandes Baden-Württemberg geprüft. Im Jahr 2018 wurden 116 weibliche Geschwister von potenziellen Zuchtebern für die Prüfung eingestellt. Von 114 Tieren konnten Mastleistungen ausgewertet werden, von 103 Tieren standen die Daten der Schlachtkörperauswertung und der Fleischqualität zur Verfügung. Die Prüfung wird nach der bundeseinheitlichen Richtlinie für die Stationsprüfung auf Mastleistung, Schlachtkörperwert und Fleischbeschaffenheit beim Schwein durchgeführt und erstreckt sich

über einen Gewichtsbereich von 30 bis 105 kg. Der Schlachtzeitpunkt wurde zur Angleichung an praxisübliche Schlachtgewichte so gewählt, dass die Tiere ein Schlachtgewicht von ca. 95 kg erreichten. Neben der Ermittlung der täglichen Zunahmen und Daten zur Schlachtkörperqualität ist die Erfassung des Futteraufwandes im Hinblick auf die züchterische Förderung einer ressourcenschonenden Schweinefleischproduktion besonders wichtig. Eine wesentliche Bedeutung kommt auch der züchterischen Bearbeitung der Fleischqualität zu, die über mehrere Parameter objektiv erfasst wird. Die Ergebnisse werden für die Zuchtwertschätzung und damit für die Zuchttierauswahl genutzt.

Tabelle 6: Leistungsergebnisse aus der QLPS Haus Düsse 2018

Rasse (weiblich)	Tägliche Zunahme (g)	Futteraufwand je kg Zuwachs (kg)	Fleischanteil n. Richtlinie (%)	LF <sub>24</sub> - Wert (ms)	Tropf- saftverlust %
German Pietrain®	898	2,21	66,4	4,2	2,7