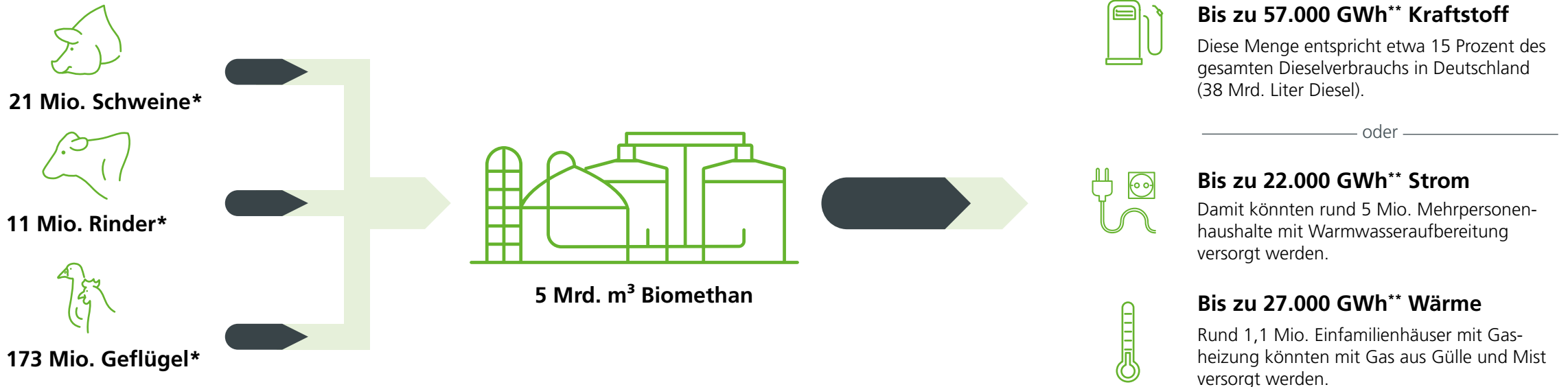


Potenzial von Biomethan aus Gülle und Mist

In Deutschland sind knapp 10.000 Biogasanlagen und etwa **230 Biomethananlagen** in Betrieb. Neben nachwachsenden Rohstoffen werden zunehmend Gülle und Mist eingesetzt. Doch **zwei Drittel der tierischen Exkremente bleiben energetisch ungenutzt**, obwohl das Potenzial groß ist.

Energie aus Gülle und Mist – das ist möglich:



SCHON GEWUSST?

Der Mist von **50 Kühen** kann den jährlichen **Durchschnittsverbrauch eines Lkw** für 100.000 Kilometer decken. Das entspricht rund 30.000 Litern Diesel und spart etwa 420 Tonnen CO₂.

Kreislauf in der Landwirtschaft: Verarbeitet als Kraftstoff könnte Biomethan sogar **zweieinhalbmals** den gesamten **Dieselverbrauch** der deutschen **Landwirtschaft** decken.