



Solar, zeitgesteuerte Heuraufen im Pferdeoffenstall

Unternehmen
Hof Schulte-Walter Pferdepensionsoffenstall

Ansprechperson
Brigitte Schulte-Walter

Website
wird nachgereicht



Auf dem Hof Schulte-Walter in Münster-Nienberge ist Klimaschutz seit vielen Jahren fester Bestandteil des Alltags. Bereits vor über 20 Jahren wurde eine Solarthermieanlage für Warmwasser installiert. Hinzu kommen ein Grüner Stromvertrag, eine Hackschnitzelanlage für die Heizung, deren Hackschnitzel teilweise selbst im Rahmen von Agroforst produziert werden, und seit zwei Jahren eine Photovoltaikanlage mit rund 30 kWp Leistung. Im Oktober 2025 kam ein Elektroauto hinzu, und in den vergangenen zwei Jahrzehnten wurden über 150 Obstbäume gepflanzt.

Ein besonderes Highlight sind die sechs solarbetriebenen, zeitgesteuerten Heuraufen, die seit Juni 2025 im Offenstall stehen. Sie sind in Nordrhein-Westfalen nahezu einzigartig. Die Raufen öffnen und schließen

automatisch zu festgelegten Zeiten – angetrieben durch Solarenergie und Akkus. So wird die Heufütterung effizienter, Ressourcen werden gespart und Futterverschwendungen deutlich reduziert. Für die Pferde bedeutet das feste Fressens Zeiten, was Koliken vorbeugt und Ruhe in den Stall bringt. Für den Betrieb sinken Arbeitsaufwand und laufende Kosten.

Der Hof Schulte-Walter zeigt, wie sich Klimaschutz und Wirtschaftlichkeit verbinden lassen. Durch innovative Ideen und konsequentes Handeln ist der Betrieb klimaneutral.

