

ALLE BEDRIJVEN HEBBEN NOODSTROOM EN ALARMERING. VARKENSHOUDERS VERTROUWEN OP DEZE TECHNIEK. **REGELMATIG TESTEN VOORKOMT VERRASSINGEN.**

Alarmsysteem wordt te weinig getest

VARKENSHOUDERS moeten regelmatig hun alarmeringssysteem testen.” Dat is de boodschap van John de Hoon, sectormanager Agro bij verzekeraar Interpolis, en Ed Michelbrink van installatiebedrijf Michelbrink in Esbeek. Zij doen deze oproep omdat zij merken dat het testen van alarmsystemen en noodstroomaggregaten weinig en niet planmatig gebeurt. Dat geeft extra risico dat de apparatuur weigert bij storing.

Volgens De Hoon kan het voor varkenshouders vervelend uitpakken als ze de apparatuur onvoldoende testen. Ze krijgen geen seintje als het stalklimaat afwijkt van de ingestelde waarden. Bij een calamiteit kijkt een

verzekeraar anders naar een schadeclaim als de noodstroomvoorziening en de alarmering niet regelmatig zijn getest en de installatie achterstallig onderhoud heeft. Interpolis heeft een protocol beschikbaar voor het testen van aggregaat en alarmering (zie tabel).

Belast testen

Onderdeel van het protocol is de spanning van het systeem te halen door de hoofdschakelaar in de meterkast uit te schakelen (belast testen). Als het systeem naar behoren werkt, komt er een alarmmelding die verdwijnt op het moment dat het noodstroomaggregaat het bedrijf weer van stroom voorziet en alles weer draait.



FOTO: RONALD HISSINK

Een noodstroomaggregaat op een veebedrijf. Bij een calamiteit mag deze geen dienst weigeren.

“Op de bedrijven gebeurt dit maar weinig”, zeggen De Hoon en Michelbrink. “Varkenshouders zijn bang dat apparatuur schade oploopt door het testen”, legt hij uit. Hoewel Michelbrink dit begrijpt, vindt hij het verkeerd om daarom niet te testen onder belasting. “Er kan inderdaad schade ontstaan aan elektronische apparatuur wanneer de spanning er af en toe weer opgaat. Dat is logisch, want die apparatuur verouderd”, legt hij uit. Als voorbeeld noemt hij condensatoren die met vloeistof zijn gevuld. “De vloeistof droogt op na verloop van jaren en als de stroom er tijdens het testen weer opgaat, doet hij het niet meer.”

Datzelfde gebeurt ook wanneer de noodstroomaggregaat de stroomvoorziening overneemt na stroomuitval. “Als ik varkenshouder was, zou ik liever hebben dat ‘verouderde’ onderdelen door de mand vallen bij het testen dan in een werkelijke situatie”, zegt Michelbrink. Volgens de installateur vinden storingen vaak plaats buiten werktijden. Dan is het lastiger een monteur en eventueel onderdelen te krijgen voor reparatie.

De installateur raadt aan om te testen tijdens werktijden. Dinsdag vindt hij de geschikteste dag; dan zijn alle reparaties die in het weekend zijn uitgesteld verholpen.

Gestructureerd alarm testen

protocol voor het testen van alarmering

wat	hoe	wanneer
telefoonkiezer	stekker eruit	wekelijks
alarmkasten	stekker eruit	wekelijks
temperatuuralarm	alarmgrens maximumtemperatuur onder huidige temperatuur	elke ronde
ventilatiealarm	eindgroep uitschakelen	maandelijks
aggregaat	test onbelast	maandelijks
	test belast	tweemaandelijks
alle onderdelen	samen met installateur	na reparatie
alarmmelder	bel alarmmelder	na onweersbui
	check instellingen	voor verlaten bedrijf

Bron: Interpolis

Regelmatig testen voorkomt vervelende verrassingen bij storingen.