

Noodmaterialen in beeld!

Een eerste aanzet tot gezamenlijke inzet van noodmaterialen van Enexis, Stedin, Liander en Enduris

Bas Braam Edwin Groot
KSANDR KSANDR

Achtergrond

De afhankelijkheid van de elektriciteitsvoorziening in Nederland is groot en daarmee de maatschappelijke en economische impact bij langdurige onderbrekingen ook.

Netwerkbedrijven zijn voorbereid op het verhelpen van grote storingen en calamiteiten.

- **Organisatorisch** beschikken ze over een crisisorganisatie
- **Materialistisch** beschikken ze over calamiteitenvoorraden

Huidige situatie

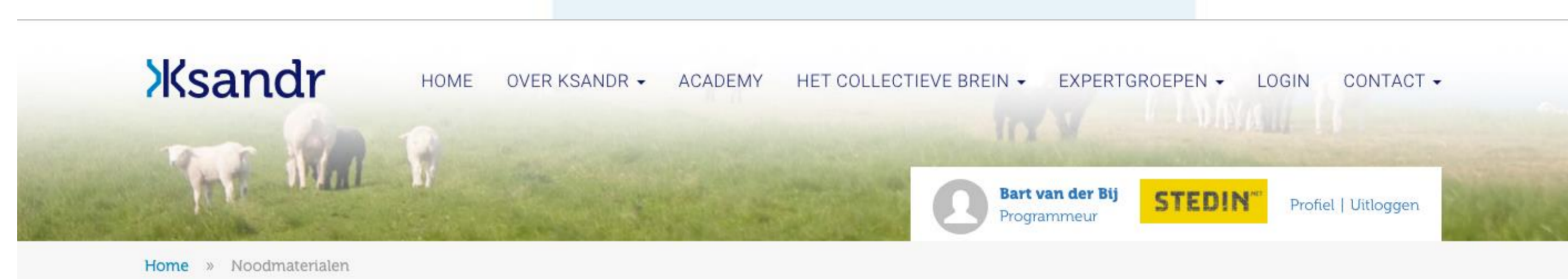
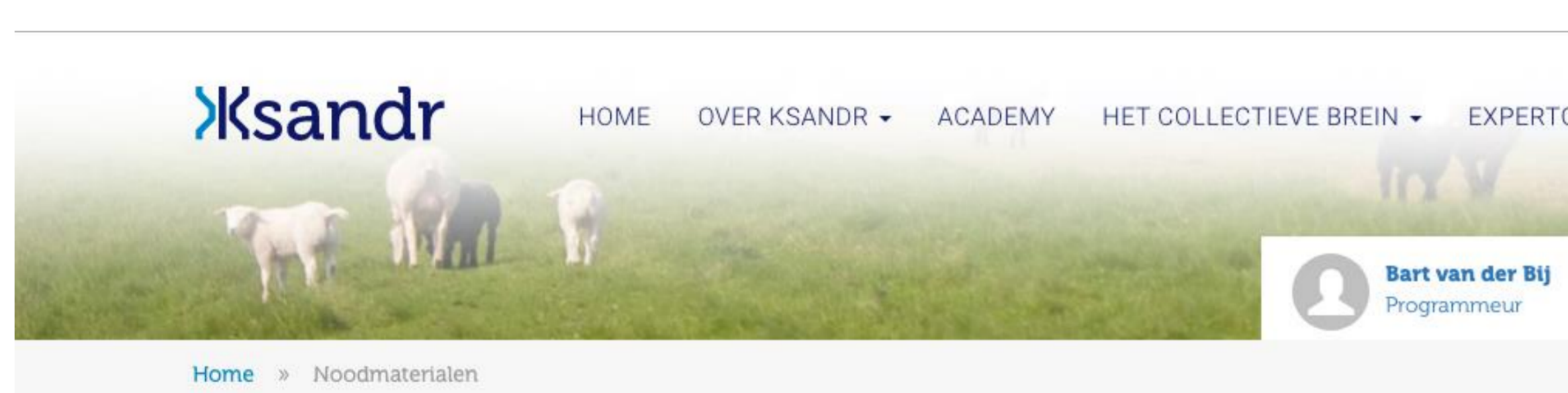
Bepaalde calamiteiten zullen niet kunnen worden opgelost met de calamiteitenvoorraden van de netwerkbedrijven zelf. Omdat niet bekend is wat de voorraden van collega-netwerkbedrijven zijn, kan de hersteltijd van de elektriciteitsvoorziening langer duren.

Doelstellingen project

1. Inventariseren beschikbare voorraden
2. Ontsluiten van de informatie over de voorraden
3. Opstellen systematiek verrekening kosten

Resultaten

1. Een inventarisatie van de noodvoorraden op gebied van kabels, schakelinstallaties, transformatoren en TF-installaties met technische specificaties, conditie en inzetbaarheid.
2. Het overzicht van de noodvoorraden wordt ontsloten via een geautoriseerde omgeving van het 'Collectieve Brein' van KSANDR.
3. De directievertegenwoordigers hebben besloten om geen verrekeningssystematiek op te tuigen en geen (on)kosten op voorhand met elkaar te verrekenen.



Details

Groep	Schakelinstallaties	Item NR	12
Fabrikant/type	Siemens NXPlus	Netbeheerder	Enexis
Railsysteem	22kV/1250A	Locatie	OS Doetinchem
#voedend	2x1000A	Status opslag	In bedrijf
#afgaand	6x1000A		
Aansluitwijze	Single XLPE met stekers 2 aders/fase		
Opmerking	Combinatie van verschillende lengten en aansluitstukken die m.b.v. Connex moffen worden gekoppeld. Opgeslagen in drie 20 ft zeecontainers.	Dedicated Noodvoorraad	Ja
		Geconditioneerd	Ja
		Onderhoudsprogramma	Ja
		Tijd transportklaar	8 uur

Overzicht noodmaterialen

10 Resultaten weergeven Toevoegen

Netbeheerder	Fabrikant/type	Railsysteem	#voedend	#afgaand	Tijd transportklaar	Beschikbaarheid
Enexis	Alstom Visax	12kV/2500A	3x2000A	6x630A	2 uur	●
Enexis	ABB Unigear	12/24kV/2500A	4x2500A	10x1250A	2 uur	●
Enduris	Siemens 8DA10	6/10/20/30kV/2500A	3x2500A	8x1250A	2 uur	●
Stedin	Holec SVS	12kV/800A	2x630A	8x630A	2 uur	●
Stedin	Holec SVS	12kV/800A	2x630A	8x630A	2 uur	●
Stedin	Siemens NXPlus	22kV/1250A	2x1000A	6x1000A	8 uur	●
Liander	Holec SVS	12 kV/800A	0	10x630A	24 uur	●

1 tot 10 van 31 resultaten

Vorige 1 Volgende