



TREMELO 19 juni 2014

## Tremelo .... en elders .... Levensgevaarlijke laagspanningsnetten

Telenet moet veel beter toezien op de infrastructuur die ze gebruikt



© EVER

eigen  
berichtgeving  
en ervaring

Wat hier op deze foto te zien is, toont nogmaals aan wat de waarde is van de netten van de Distributie Net Beheerders, in casu Eandis. De blanke alumium geleiders verdelen een spanning van 380 volt in een TN netsysteem 380 / 240 Volt + N. Deze geleiders hebben een sectie van 150 mm<sup>2</sup> en worden doorgaans in de cabines beveiligd met meszekeringen van minstens 160 Ampère.

### Overspanning, brand, elektrocucie.

Een -destijds- bij het Parket van Leuven gerenommeerd Expert schreef ten voordele van diens broodheer Electrabel na een grote schade in Booschoot -23 feb. 1993- een feitelijk vals rapport. Volgens de Expert Julien Debontridder zou de overspanning veroorzaakt zijn omdat de nulleider een fase had geraakt. In zeventig woningen was er schade en in één huis was er brand. Wat de expert op papier had gezet klopte niet en dat heeft Morsum Magnificat aangetoond. De Expert diende een klacht in en Morsum Magnificat toonde aan de rechter bewijs van de valsheid in geschrifte, de expert werd onttrouwd.

### Gevaar.

Deze situatie hiernaast is een overtreding op het AREI omdat de isolatie niet

aanwezig is. Bij de installatie had men over de blanke geleiders krimpkousen moeten aanbrengen die weerstaan aan de UV stralen. Mocht hier een kortsluiting ontstaan, dan zijn de gevolgen niet te overzien, het hangt van vele factoren af, of misschien ook de hoogspannings-transformator niet ontploft of er overspanning bij de op die kabels aangesloten abonnees ontstaat en dit met alle gevolgen van dien.

### Telenet.

Een ander probleem is de aanwezigheid van onderdelen van het kabelnet van Telenet die veel geld spendeert aan

meer p. 2 ▶

3 van de 4 geleiders van 150 mm<sup>2</sup> deels zonder isolatie.

Telenet abonnee, aftakdoos niet eens bevestigd

foto EVER 15/06/14 15:46

Is een periodiek dat maandelijks één of meerdere malen, zowel online als in geprinte versie, verschijnt. Het is totaal onafhankelijk en onderscheidt zich van andere tijdschriften wegens het dieper ingaan op het "maatschappelijke". De belangen van de burger staan aan de top, zonder politieke of andere inmenging waardoor onderwerpen behandeld kunnen worden die elders onvoldoende of helemaal niet aan bod komen. We bestrijden de corruptie, de incompetentie en het machtsmisbruik. Lezers kunnen reageren via de postbus of via e-mail.

**Jaarabonnement :** Online 80 euro, online sociaal 50 euro, losse nummers in kleur : 10 euro

Verantwoordelijke uitgever hoofdredacteur : Erik Verbeeck - Postbus 57 3620 Lanaken 0473 76 25 73

van p. 1 grote sier-sponsoring- en show-overnamen-, maar in feite een kabelnet heeft dat zij twintig jaar geleden van de gemengde intercommunes tegen

wel degelijk op de hoogte moet zijn.

### DNB Eandis.

Een ander schrijnend voorbeeld is de aftakking

met art. 125 van het AREI en een gevaar voor brand.

2. De geleiders met blauwe en bruine isolatie moeten aanzien worden als blanke geleiders-art.

micrometrische spanner, is evenmin correct gebruikt en bovendien in slechte staat. Deze verankering kan los komen, zoals dat in augustus 2012 in Laakdal gebeurde en Walter De



een veel te hoge prijs, onder druk van de politiek, hebben moeten overnemen. Personeel van Telenet of hun aannemers en onderaannemers worden geconfronteerd met de gevaren voor elektrocutie.

### Opleiding ICS.

Personeel van Telenet moet opleiding genieten om op de hoogte te worden gesteld van de gevaren van het uitvoeren van werken in de nabijheid van de onder spanning staande blanke, of daarmee gelijkgestelde geleiders-art. 159 AREI-. De foto op pagina 1 toont aan dat het wel degelijk nodig is dat, wie in de omgeving van die onder spanning staande geleiders werken uitvoert,



van een abonnee aan de Veldonkstraat 268 -foto inzet-. Als we hier een opsomming maken van de inbreuken, dat kunnen we wel wat noteren.

1. Er werd een vermindering van sectie doorgevoerd -BAXB 16mm<sup>2</sup>, naar VOB 10mm<sup>2</sup>- en dat is strijdig

159 AREI-

3. De connectoren die daar gebruikt werden zijn niet de juiste, dat is een overtreding op art. 5 van het AREI. Het is aan een dergelijke aftakking dat Leo Roland geëlectrocuteerd werd en waarvoor Electrabel werd veroordeeld.

4. De bevestiging van de aftakking, o.a. de

Hondt werd onthoofd. De burgemeester van Tremelo moet zijn verantwoordelijkheid opnemen en EANDIS tot de orde roepen. We plaatsen ook weer een melding bij het Parket te Leuven.

Erik Verbeeck ©