

ANTIQUE RADIO

a cura di ANTIQUE RADIO

TSF ANTIQUE

di Camel Belhacène



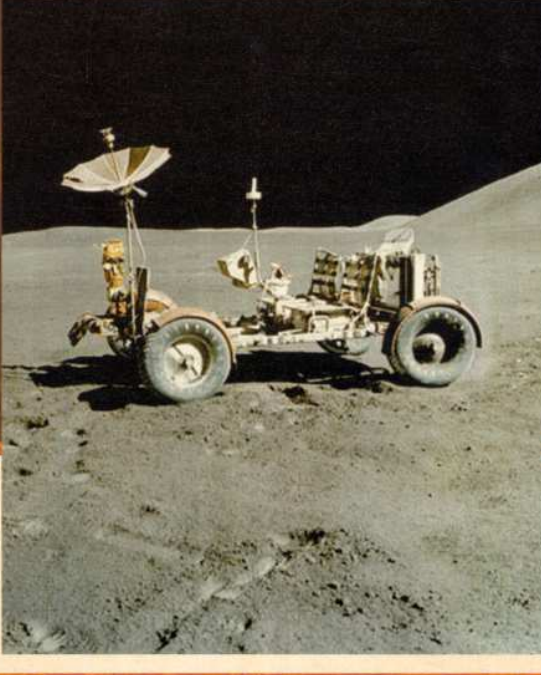
Un volume già annunciato dalle associazioni francesi che è uscito a cura di Antique Radio Magazine grazie agli accordi con l'autore, monsieur Camel Belhacène. I collezionisti italiani, francesi e di tutto il mondo potranno ammirare, attraverso le immagini eccezionali di questo libro-lussuoso nella rilegatura, con copertina cartacea rigata e stampato su carta patinata opaca, le più belle radio della T.S.F. della produzione francese tra gli anni 1921 e 1927. L'opera realizza la lunga ricerca svolta nell'arco di dieci anni da Belhacène presso le più importanti collezioni francesi. La passione, che da oltre vent'anni coinvolge l'autore, è nota presso tutti i collezionisti di radio d'epoca ed è stata appunto questa passione a spingerlo a raggruppare con minuziosità ed infinita pazienza gli eccezionali apparecchi rappresentati in questo libro. Dall'incontro con Antique Radio Magazine nasce quest'opera d'arte che sicuramente sorprenderà molti appassionati.

DATI TECNICI
 - volume di lusso in grande formato (21x28)
 - copertina rigata e cartacea
 - 200 pagine a colori su carta patinata opaca
 - oltre 300 immagini di apparecchi
 - collare di legatura in cuoio
 - prezzo L. 12.900
 (pag. 11, 17, 200)

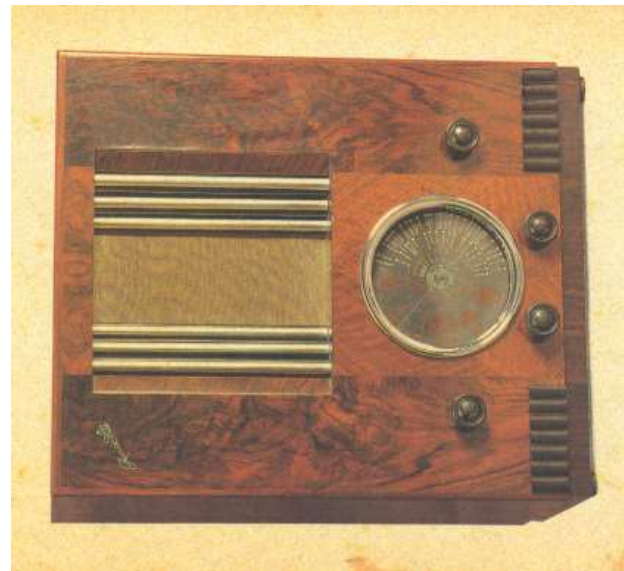
Per acquisti vedi pag. 73 "La libreria del Radiofilo"
 tel. 0423/950385 - fax 0423/529049 - adinos@tin.it - www.antiqueradio.it

NUMERO MONOGRAFICO

"Consuntivo di un Secolo"



N°41



Eén van de vele prachtige foto's die in dit tijdschrift voorkomen.

Antique Radio - Italiano
aans tijdschrift

- Periodiek over alle oude communicatiemiddelen.
- Oude radio's, telefonie, telegrafie.
- Prachtig periodiek in kleur van ongeveer 60 pagina's «Quadri».
- Foto's van exclusieve toestellen.
- Schema's van de bedrading, technische informatie.
- Alle nuttige gegevens, cataloguswaarde van oude toestellen, etc.

????????????????????
 ??????????????????

????????????????????€
voor 4 nummers

Info:
Mosè Edizione

Ander Nieuws

Morsum Magnificat ®
 Professioneel


Jaargang 3 n° 15 P
 Mei 2001

Jaarabonnement 60 €
 Losse nummers 6,20 €
 PCR Detel 3130 Betekom
 000 0191380 96

IN DIT NUMMER:

Morse niet van Morse .	1
Kromstraal. PBE kijkt VTM kanaal.	2
Elektrocutie Sijsele. Kortsluiting	3
Trek er eens op uit. HS Cabine ontploft.	4
Tienen - T.I. stelt PV's op.	5
Vakbonden wassen neus? Staking Electrabel	6
PBE Kromstraal met de voeten getreden. Antique Radio.	7
	8

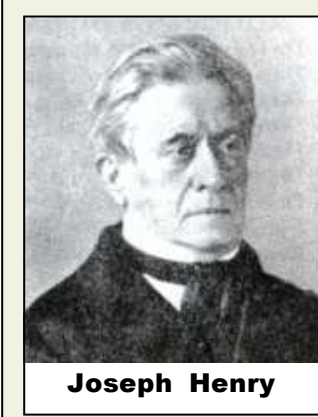
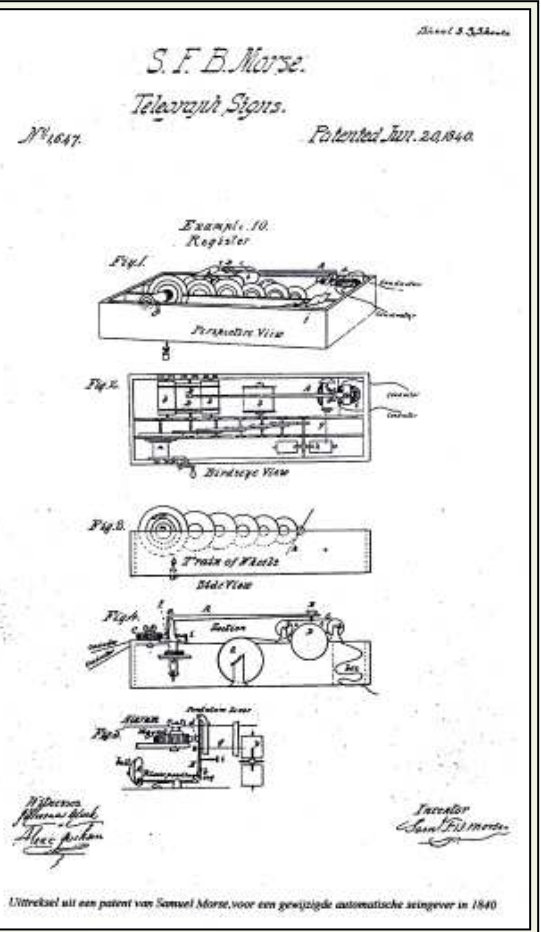
Uw zienswijze ?
 Laat het ons weten.
 Bel of schrijf naar
 de redactie.
 Bronnen worden beschermd.
 Tel 016 56 20 40
 Fax 016 56 20 49
 Info@morsum-magnificat.be



Morseschrift was niet van S.F.B. Morse schrijft een Nederlands dagblad 160 jaar later

Erik Verbeek

Betekom 15 mei - Samuel Finley Breeze MORSE <1791 - 1872> wordt algemeen erkend als de uitvinder van de praktische elektromagnetische schrijvende telegraaf en de man die de code met strepen en punten ontwierp. Morse was aanvankelijk kunstschilder, maar rond 1832 begon hij met zijn wetenschappelijk werk. In 1836 was hij klaar met een volledig telegraafstelsel en het was de Franse regering die als eerste zijn patentaanvraag erkende. Het Nederlandse dagblad **De Limburger** schrijft in een artikel op 15 mei 2001 resoluut dat de gekende Morsetekens niet door Samuel Morse werden bedacht, maar wel door een zekere Alfred Vail. Over Alfred Vail komen we alleen te weten dat hij een helper was van de bekende **Joseph Henry** <1797 - 1878>. Uit die periode komen we namen als Hertz, Volta, Fleming, Galvani, Franklin, Thomson, Crookes, Faraday, Popoff, Ohm, Loomis, Henry, Maxwell, Ampère, Edison, Marconi, Chappe, Preece, Tesla en Morse in de geschiedenisboeken systematisch tegen, alsook de foto's ervan. Alfred Vail is nergens op een foto te zien en komt volgens onze archieven slechts één keer terloops ter sprake. Anderzijds wordt vermeld dat de Duitser GERKE het morseschrift aanzienlijk zou verbeterd hebben. Gerke maakte er punten en strepen van, terwijl Morse alleen maar strepen had <lange en kortere>. Hoe dan ook kent iedereen het "Morse" schrift en heeft Morse het hierboven afgebeelde patent reeds in 1840 in Amerika bekomen. Morse kreeg voor de uitvinding van de elektro telegraaf in 1844 het <voor toen> gigantisch bedrag van 30.000 USD. Wie zal het na ruim 160 jaar nog zeggen wie wat toen uitvond. Het artikel in het Limburgse dagblad komt ons dan ook niet erg geloofwaardig over.



Anderen zoals UPC en Interelectra vervangen de verouderde netten door nieuwe met de nieuwste technologie en schakelen meteen over naar 860

Erik Verbeek

↓

We zoeken :

Free – Lance medewerker voor de redactie

Morsum Magnificat ®
Professioneel

Redactie
Tremelosesteenweg 3
B 3130 Betekom
Tel +32 (0) 16 56 20 40
Fax +32 (0) 16 56 20 49

Info@morsum-magnificat.be
www.morsum-magnificat.be

Verantwoordelijke uitgever
Detel bvba
Tremelosesteenweg 3
B 3130 Betekom
HRL 102828
BTW 463 400 177
PCR 000 0191380 96

Hoofdredacteur E. Verbeek



Lid van de Unie
van de Uitgevers van
de Periodieke Pers

Morsum

Magnificat ®

Professional

is een periodiek dat
maandelijks
verschijnt. Het is
totaal onafhankelijk en
onderscheidt zich van
andere tijdschriften
wegens het dieper
ingaan op het
"maatschappelijke"
waar de belangen van
de burger aan de top
staan zonder politieke
of andere inmenging
en daardoor ook
onderwerpen
behandelt die elders
onvoldoende aan bod
komen.

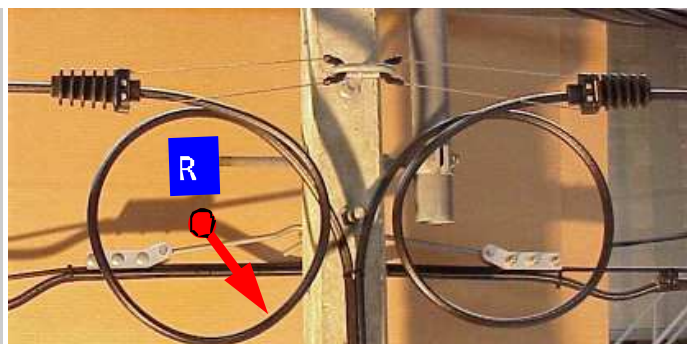
NOG OVER DE "KROMSTRAAL"

In tegenstelling tot PBE is men zich bij EDV < Electrabel Distributie Vlaanderen > wel degelijk bewust van deze problematiek.

De dienst methodes heeft recent nog een aantal speciale documenten gemaakt ten behoeve van hun eigen personeel en van hun aannemers. Of het in de praktijk ook effectief wordt toegepast is twijfelachtig en hangt af van de motivatie en kennis van de opzichter.

Een positief punt is dat EDV zich terdege bewust is van de problematiek die zich stelt door het maken van te korte bochten in de kabels.

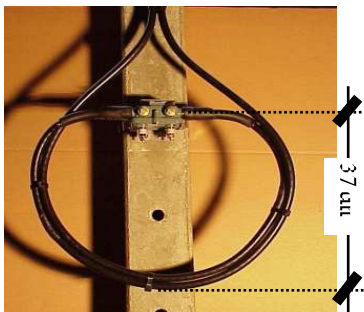
EDZV heeft dat aan den



R = ± 14 cm voor distributie kabel en ± 30 cm voor hoofdnets kabel

lijve kunnen ondervinden te Mechelen waar alle kabels van het type Portenseigne 37004 dienden vervangen, met alle kosten van dien!

Erik Verbeek



BEGIJNENDIJK - PBE WIJZIGT ZOMAAR KANAAL VTM.

Betekom 24 mei 2001

De kabel-tv maatschappijen maken door de nakende overname door Telenet <Callahan> gekke sprongen. De éne lapt het oude en bestaande net, zo snel als mogelijk, met allerlei lapmiddelen op. Het lijkt er verdomd veel op dat ook PBE in die richting filosofeert.

Anderen, zoals bijvoorbeeld Interelectra en UPC, vervangen de verouderde netten door nieuwe met de nieuwste technologie en schakelen meteen over naar het bouwen van een 860 MHz. net. Het voordeel van een 860 MHz. net is dat je klaar bent voor de nabije toekomst en dat je zou kunnen overgaan tot het verdelen van zo'n 100 zenders plus een grotere ruimte creëert voor de retourweg <telefonie, fax, internet>.

Het blijkt dat PBE zijn net uitbreidt tot 600 MHz. Dit moet blijken uit de recente

MHz

wijzigingen die PBE in Begijnendijk, in het kader van Telenet, doorvoert. Anderzijds blijken de commerciële afgevaardigden van Telenet niet erg tevreden over de achterstand welke PBE oploopt met het aanpassen van hun netten voor Telenet.

Recent heeft PBE te Begijnendijk een populair programma als VTM plotseling naar een ander kanaal in de UHF band verplaatst. Waarom uitgerekend VTM? Nogal wiesde dat het in Begijnendijk klachten regende. Honderden klanten belden verontwaardigd naar de Gemeentelijke diensten en naar PBE.

PBE zegt aan de telefoon dat alle klachten individueel worden behandeld maar waarom er gewijzigd werd kon de dame aan de telefoon niet zeggen.

We vroegen ons door te verbinden met de heer Robert CORNU, maar we kregen een andere persoon aan de lijn die weigerde om zijn naam te zeggen!

We voeren geen telefoonsprekken met een maatschappij voor nutsvoorzieningen, in casu PBE, waarvan de persoon aan de andere kant van de lijn zijn naam niet wenst te zeggen.

Toen we de dag nadien terugbelden was de heer Comu opnieuw niet te bereiken. De man wil duidelijk niet antwoorden op de vragen van deze redactie.

We zullen dan uiteindelijk zelf op onderzoek moeten gaan. Wordt dus vervolgd.

Erik Verbeek

PBE Kromstraal aan de Betekomssteenweg met de voeten getreden ?

Begijnendijk 24 mei 2001 - ever

Het met de voeten treden van de kromstraal bij de aanleg van co-axiale kabels van een kabel-tv net, hebben de kabel-tv maatschappijen al heel wat parten gespeeld, vroeger had dit soort knoeiwerk minder invloed, nu echter wel.

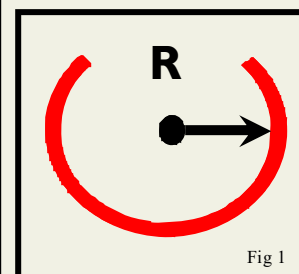


Fig 1

Vandaag is dat in het kader van Telenet heel wat anders. Fabrikanten van kabels geven in hun specificaties op hoeveel de **minimumstraal (R)** <figuur 1> van de bocht bij éénmalige of meerdere buigingen mag zijn.

Eénmalige buiging.

Wanneer de kabel van de haspel (rol), zoals hij door de leverancier wordt geleverd, wordt afgerold en onmiddellijk tegen een gevel of op een paal wordt geplaatst waarvan men de bocht (kromstraal) in één keer kan maken, waarna de kabel wordt gepositioneerd (bevestigd), noemt men dat een éénmalige buiging. Bij deze "manipulatie" mag de kabel, in verhouding tot andere manipulaties, (meerdere buigingen) de kleinste kromstraal hebben en dat is bij elke soort van co-axiale kabel **minstens 10 keer** de diameter van de kabel!

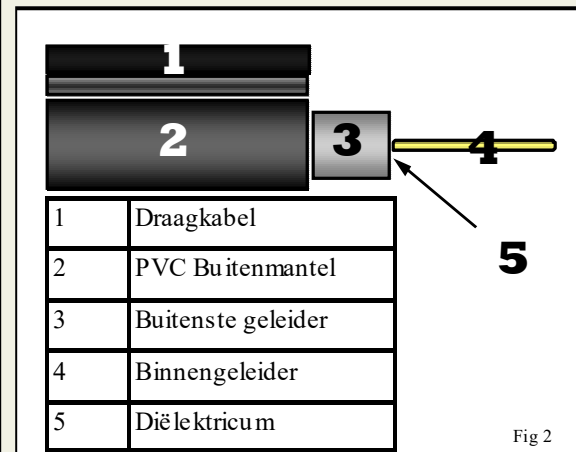
Meerder buigingen. Wanneer in het traject van de kabel, om welke reden dan ook, meerdere buigingen voorkomen dan moet de kromstraal van de gemanipuleerde kabel groter zijn dan wanneer er maar één buiging voorkomt. Als regel van goed vakmanschap adviseren de fabrikanten dat men, in geval van meerdere buigingen, als vuistregel voor de kromstraal, **15 keer** de diameter van de kabel zou nemen.

Impact op de beeldkwaliteit.

Het veelvuldig met de voeten treden van de kromstraal heeft zijn invloed op de kwaliteit van het net, de facto de tv beelden. Het veelvuldig overtreden van de kromstraal tast de impedantie van de kabel aan en het aantasten van de impedantie doet de VSWR <Voltage Standing Wave Ratio> verslechteren. In de praktijk resulteert dat in het veroorzaken van "spookbeelden". In het ergste geval ziet men bijvoorbeeld het hoofd van een nieuwslezer 2 keer, het 2e beeld is danaantal centimeter verschoven, etc.

Ook nadelen in het kader van Telenet. Wanneer de bocht in de kabel te scherp is wordt ook de aluminium <of koperen> buitenmantel in de buitenste bocht te veel opgespannen <en aan de binnenkant samengedrukt>, dat veroorzaakt haarfijne scheurtjes die voor Telenet ongewenste instraling <ingress> kunnen veroorzaken.

Fig 2



van de kabel (het behouden van de impedantie) is het van kapitaal belang dat de afstand tussen de binnengeleider (4) en de buitengeleider (5) gelijk blijft over de ganse lengte van het traject (fig 3).

Wanneer men bij de aanleg van een kabel de kromstraal met de voeten treedt, dan zal in de "te scherpe" bochten niet alleen de buitengeleider worden vervormd <probeer het maar eens met een koperen buis>. Omdat het isolatiemateriaal <diëlectricum> bij dit soort <goedkope!> kabels relatief zacht is, zal de binnengeleider zich in de binnenkant van de bocht verplaatsen richting buitengeleider <zie fig 3> en dat heeft zijn invloed op de impedantie <75 Ω> van de kabel zelf.

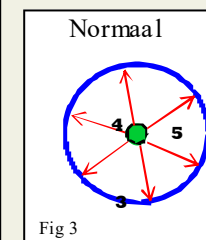


Fig 3

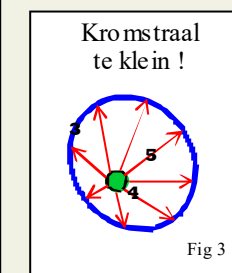


Fig 3

3	Buitengeleider
4	Binnengeleider
5	Diëlectricum

Het veelvuldig met de voeten treden van de kromstraal heeft zijn invloed op de kwaliteit van het net, de facto de tv beelden. Het veelvuldig overtreden van de kromstraal tast de impedantie van de kabel aan en het aantasten van de impedantie doet de VSWR <Voltage Standing Wave Ratio> verslechteren. In de praktijk resulteert dat in het veroorzaken van "spookbeelden". In het ergste geval ziet men bijvoorbeeld het hoofd van een nieuwslezer 2 keer, het 2e beeld is danaantal centimeter verschoven, etc.

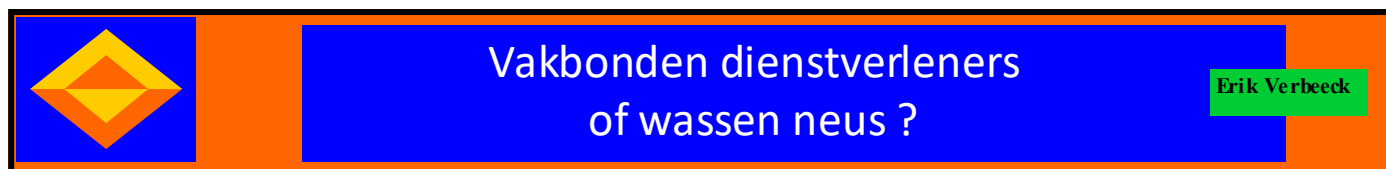
Het is onbegrijpelijk dat PBE in 2001, zelfs bij de aanleg van nieuwe netten, de regels der kunst en goed vakmanschap ter zake niet eens respecteert, met alle gevolg van dien voor de klanten en de Gemeentekas, want het is de Gemeente die de winsten opstrijkt!



Foto 1

foto Morsum Magnificat

Erik Verbeek



Bedrijf D voert met arbeider JF, met het oog op een eventuele aanwerving, informele gesprekken. Het was al enigszins eigenaardig dat de man, voor een gesprek met de werkgever, zijn echtgenote meebracht.

Wie in dat huisgezin "de broek" draagt, zoals men dat in de volksmond zegt, was meteen duidelijk. Alhoewel het om een technische job ging, mengde de vrouw zich op een ongepaste manier in de gesprekken en aan haar "grimassen" te zien was de kans dat één en ander tot een goed einde zou komen niet erg groot.

Alhoewel de werknemer in dezelfde branche reeds 2 jaar te werkgesteld was krijgt hij ruim de kans zich degelijk in te werken. Tevens krijgt hij nog een gratis voertuig en maaltijdcheques, van enige onwil van de werkgever kan dus geen sprake zijn.

De wedde hield rekening met de ervaring van 2 jaar en een inwerkperiode van twee weken, dan zou de werknemer in principe aan de overeenkomsten bij de bespreking moeten voldoen, maar dat was duidelijk niet het geval.

Door de werknemer werden herhaalde beroepsfouten gemaakt, ontslag zou volgen en dat had hij begrepen. Een verstuurde enkel hield hem 6 weken thuis, maar dat belette hem niet om tijdens die werkonbekwaamheid naar Oostenrijk met vakantie te trekken.

Ondertussen werd zijn loon gestort en zijn maaltijdcheques per aangetekend schrijven naar zijn adres gestuurd. Maar mensen met vakantie in Oostenrijk kunnen hun maaltijdcheques niet afhalen en zodoende belanden de 6 maaltijdcheques van 215 befr terug in de brievenbus van de werkgever die ze in het dossier van de betrokkene klasseerde.

De cheques.

6 Maanden gingen voorbij tot de zaakvoerder van het bedrijf plotseling van de werknemer een aanmaning ontvangt om de maaltijdcheques alsnog af te leveren.

De zaakvoerder is een privaat persoon die de betrokkene nooit in dienst heeft gehad en hij stuurde de aanmaning in die zin dan ook naar de betrokkene JF terug.

Prompt volgde eenzelfde brief, maar dan aangetekend. Opnieuw ging de brief met dezelfde vermelding retour naar de afzender.

De dienstverleners komen in actie.

De vakbond, alias dienstverleners, vervolgen dan met een schrijven aan de firma <bvba> die JF effectief had tewerkgesteld, de aanmaning werd met de nodige inzet van Mw Ingrid Machiels ingeleid.

De dienstverleenster had, evenmin als de arbeider JF, begrepen dat maaltijdcheques slechts 3 maanden geldig zijn en alle dienstenverlening in casu totaal nutteloos en tijdverspilling was.

Excuses

Omdat de hele affaire nog niet belachelijk genoeg was, schrijft betrokkene JF op 26 april 2001 nog een brief naar zijn werkgever met excuses dat hij de maaltijdcheques nog steeds niet heeft kunnen ophalen omdat hij ondertussen werk heeft gevonden en tijdens de kantooruren niet kan komen.

Frapnant is toch wel, dat hij voor zijn sollicitatie gesprekken zowel 's avonds om 19.00 als op zondag kon komen. Uiteindelijk heeft hij na 8 maanden alle dienstverlening ten spijt, zijn 6 maaltijdcheques nog steeds niet in bezit !

Staking Electrabel

Brussel 10 mei 2001

De marionetten van de vakbonden worden weer (politiek) gemanipuleerd en zonder verder nadenken gaan ze de straat op. Sommigen van het uitvoerend personeel van deze private maatschappij Electrabel hebben, door invloed van diezelfde politici en onder de paraplu van de Intercommunales, jaren en jaren mogen knoeien en vele regels der kunst en goed vakmanschap aan hun laars gelapt. Controleorganismen hebben het spelletje van het met de voeten treden van de reglementen meegespeeld, bevoegde ambtenaren van dito Ministeries zijn gefrustreerd omdat hun PV's niet de beoogde resultaten kregen.

Het Electrabel personeel dacht dat hun monopoliepositie ongenaaikbaar was en zijn daardoor tot een technische achterstand gekomen, stilstand betekent rust en < rust roest > en dat zal zich nu wreken.

Electrabel zal de grootste moeite hebben om het nieuwe energiedecreet in goede banen te leiden, het personeel dat tot een technische achterstand is gekomen zal de concurrentiepositie negatief beïnvloeden en moet nu afvloeien.

Morsum Magnificat Professioneel
Erik Verbeek



Ministerie van Economische Zaken : Net conform !

In het onderzoek naar de conformiteit van het laagspanningsnet aan de Spermalieweg te Sijsele weet het Ministerie van Economische zaken dienst Energie niet goed welke wetten te hanteren, er wordt wat rond de pot gedraaid. Alhoewel er aanwijzingen zijn dat de onderzoeker Ing. Vanbavinckhove reeds één en ander heeft bekeken, is de toenmalige Minister van Economische Zaken <Elio Di Rupo> in zijn antwoord op een vraag in het Parlement wel formeel :

" De exploitanten moeten derhalve de reglementering inzake de veiligheid van elektrische installaties, met name het Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties, nauwlettend toepassen". Tot zover is dat duidelijk, maar in de praktijk werkt het blijkbaar anders.

In het dossier te Sijsele gaat het om installaties die werden aangelegd alvorens het A.R.E.I. in voege was, maar er bestonden toen wel richtlijnen van het B.F.E. Het B.F.E. beschikt over geschreven reglementen van goed vakmanschap die qua toepassingen echter ook onduidelijk zijn. Maar de documenten gedateerd op 16 april 1982 zijn betreffende de toevoerleidingen naar de abonnees toe toch duidelijk: **minstens 10 mm² koper of 16 mm² aluminium geleiders**.

Op het ogenblik van de elektrocutie van Georges Wittevrongel waren de koperen geleiders reeds voordien in kortsluiting geweest, ze brandden door en vielen in het dauwnatte gras waarop een duidelijk brandspoor dat door de gloeiende draden werd veroorzaakt.

Niettegenstaande dat waren de geleiders nadien nog steeds onder spanning, die hamvraag heeft nog geen enkele onderzoeker bezig gehouden, ze is nochtans zeer eenvoudig te onderzoeken / te beantwoorden, maar wat baten kaars en bril als de uil niet zien wil !

Kortsluiting in geleider van 6 mm² maar smeltveiligheid van 125 A werkte niet ?

In de rapporten van de diverse experts is er duidelijkheid omtrent de kortsluiting van de draden in de toevoerleiding. Aanvankelijk is er sprake van een smeltveiligheid van 250A in de cabine van de stroomleverancier Electrabel.

Later, om een niet verklaarbare reden, spreekt men plotseling over smeltveiligheden van 125A, uiteraard is daarvan geen enkel bewijs voorhanden.

De onderzoeker Ing. Vanbavinckhove heeft de huidige toestand nagetrokken en heeft niettegenstaande toch een aantal opmerkingen aan het adres van Electrabel. Er zijn in de omgeving enkele laagspanningsaansluitingen naar abonnees toe waarop opmerkingen werden geformuleerd, dus nog steeds zijn er zaken die niet in orde zijn met de toevoerleidingen naar de abonnees !

Alhoewel Ing. Vanbavinckhove dat specifiek maar cruciaal onderwerp <nog> niet heeft onderzocht, geeft de Ingenieur toch toe dat een kortsluiting in een geleider van 6 mm² een smeltveiligheid van 125 A in die omstandigheden in de cabine had moeten doen smelten, en dat gebeurde niet ! Was de smeltveiligheid op dat ogenblik in 1992 dan toch hoger ?

Berekeningen die door diverse bronnen aangaande de kortsluitstroom in casu werden gedaan zijn overduidelijk: **die 125 A zekering had moeten smelten !**

Volgens onze informatie worden er in cabines zelden smeltveiligheden van 125 A gebruikt, ze zijn minstens 160 A en meer.

Praktische proef.

Naar onze informatie zal er kortelings een praktische proef worden uitgevoerd op een gelijkaardige situatie. Het zal dan duidelijk worden of de zekering toen hoger was of niet.

Aanpassen van de reglementen <A.R.E.I.>

Dat er te Sijsele brand is ontstaan in de toevoerleiding lijkt ons geen alleenstaand geval. Technisch gezien, is het perfect mogelijk.

Wat er in de diverse reglementen ook mag vermeld zijn, de toevoerleidingen van de stroomleveranciers zijn in ieder geval in hun cabines met veel te hoge zekeringen beveiligd voor de dikte van de kabel, zelfs wanneer het over een kabel van 10 mm² gaat.

Met het komende energiedecreet is het moment aangebroken om de werkgroep P86 en het vast Elektrisch Comité nu aan het werk te zetten en bij vermindering van sectie, de kabel van de gepaste smeltveiligheden te voorzien **vooral** wanneer het tracé van de kabel door woningen loopt, zodat op die manier brand alvast is uitgesloten

Binnenkort in Morsum Magnificat ® Professioneel :

- Sijsle - Praktische proeven in verband met beveiliging tegen kortsluiting. Is de oorzaak van vele branden daar te zoeken ?
- Telenet - Neemt de downloadcapaciteit af bij het toenemen van de gebruikers? Zoja waarom?



Morsum Magnificat ®
Telecommunicatie vroeger en nu

Morsum Magnificat ® beoogt een tijdschrift te zijn , dat alles betreffende morse telegrafie onder haar medewerkers verspreidt om ze voor het nageslacht te boekstaven.

Alles wat verband houdt met het oude ambacht of de ambachtsman , radio of landlijn heeft onze belangstelling . Ook uw ervaring , verhaal , anekdote , mening of documentaire is van harte welkom.

Een recente foto (hoeft geen pasfoto) is steeds welkom , deze kan dan bij uw verhalen etc , worden afgedrukt.

Morsum Magnificat ® zal per jaar 600 bef (14.87 eur) f 33,- kosten dat per jaar kan worden gestort via postrekening 000 0191380 96 van DETEL bvba te B 3130

Betekom of in Nederland op Girorekening tnv Design & Telecom 8165990

Morsum Magnificat ® zal elk seizoen , dus 4 maal per jaar verschijnen.

Verantwoordelijke uitgever Erik Verbeeck - DETEL bvba Tremelosesteenweg 3 B 3130

Betekom E-mail : info@morsum-magnificat.be

Bezoek ons op het web
www.morsum-magnificat.be

**Morsum Magnificat Professioneel
Trek er eens op uit.**



foto Morsum Magnificat

De opruimingsploeg van Recon kan starten

Na de ontploffing / brand in de hoogspanningscabine in Hotel Gosset wordt overlegd met de opruimploeg en de elektriker hoe snel de installatie terug in dienst kan komen.



foto Morsum Magnificat



Route 66

La Tour du Lac



G.T.L. GROUPE SCRL
Tour du Lac - 4845 JALHAY
Tél. : 087/64.81.25 - Fax : 087/64.72.95

**Hotel GOSSET
Groot Bijgaarden
Hoogspanningscabine ontploft.**



Groot Bijgaarden 24 mei - ever
Hoe gevaarlijk elektriciteit wel is werd hier nog maar eens duidelijk. Eveneens moeten wij de vraag stellen of ook hier geen menselijke fout in het spel is en mogelijk iemand de deur heeft laten openstaan ?

Smeltveiligheden begaven het tot 2 maal toe.
De heer Verellen zegt dat de nachtwaker na het voetbal op tv, tussen 00.30 en 01.30, tot 2 maal toe de smeltveiligheden van de elektrische installatie van het Hotel moest herstellen. Die smeltveiligheden bevinden zich in de private hoogspanningscabine <11 kV> die zich achter de keuken van het Hotel bevindt. Dat hoofdsmeeltveiligheden tot 2 maal toe, kort na elkaar, doorsmelten is niet gewoon.



foto Morsum Magnificat

Gelukkig heeft alleen deze kat hier het leven gelaten, het had veel erger kunnen zijn !

Bevoegdheid.

Om een hoogspanningscabine te betreden moet men over een certificaat AVIP <Algemeen Veiligheid Instructies bij werken in Posten en onderstations > beschikken <zie voorbeeld op bladzijde 6>, of men zou tenminste toch vertrouwd moeten zijn met elektriciteit en / of de mogelijke gevaren ervan. Zo is het ondermeer verplicht wanneer men een HS cabine betreed, een helm met scherm en handschoenen te dragen, ook moet er in de cabine een noodverlichting aanwezig zijn, dit heeft misschien geen oorzakelijk verband met het gebeurde, maar maakt deel uit van een jaarlijkse keuring.

Of dat hier het geval was zullen de bevoegde Ministeriële diensten moeten nagaan. Men moet mensen beschermen tegen zichzelf, indien de kat in de "baren" zou zijn gesprongen toen de nachtwaker nog in de cabine was, dan zou de man het ons zeker en vast niet meer hebben kunnen vertellen, hij heeft bijzonder veel geluk gehad.

Erik Verbeeck

**Tienen
Technische Inspectie stelt PV's op.**

Betekom 2 mei 01 / ever

In 1988 werd een arbeider van de nv G.Champagne uit St Truiden bij het aansluiten van een tv- kabel op een aftakdoos, welke in een laagspanningskast te Holsbeek was ondergebracht, geëlektrocuteerd. Ambtenaren van de Technische Inspectie van het Ministerie van Tewerkstelling en Arbeid waren toen zeer toegevend, zowel de opdrachtgever PBE uit Lubbeek als de werkgever gingen vrijuit. Toch diende men zich vragen te stellen over de conformiteit van de betreffende kast (AREI) alsook de toepassing van art. 28 van het ARAB. Na het incident werden de elektriciteitsverdelers PBE door de Technische Inspectie enkele verplichtingen opgelegd, maar het toezicht was ontoereikend, PBE liet de zaken op zijn beloop.

Enkele jaren geleden werden tussen PBE uit Lubbeek en Electrabel gebieden uitgewisseld. Zo belandde Diest voor kabeltelevisie bij PBE en Bost, Vissenaken, Goedsenhoven, etc. werden aan Electrabel overgedragen.

13 Jaar na de elektrocutie van Jozef Sacré werd te Tienen op verschillende plaatsen nog steeds niet overgegaan tot het saneren van die gevaarlijke en niet conforme kasten ondermeer op de Hannuutsteenweg. Maar ook andere opstellingen dienen in vraag gesteld. Electrabel gaat nog een stapje verder en plaatst kabel - tv onderdelen in hoogspanningscabines waarvan bij sommigen alleen al het betreden dramatisch kan eindigen.

Zo staat er blijkbaar in huisnummer 5 van de Boomgaardendreef een hoogspanningscabine waar één en ander niet in orde zou zijn. Omdat Electrabel blijkbaar niet aan zijn proefstuk toe is, werd er door Ingenieur P.Tousseyn van de technische inspectie Vlaams Brabant Proces - Verbaal opgesteld dat door het hoofdbestuur van het Ministerie van Tewerkstelling en Arbeid verder zal behandeld worden.

Erik Verbeeck



foto Morsum Magnificat

Wat er overblijft van de zware transformator.