



Omroep Zender Museum

Opgericht augustus 2005

NIEUWSBRIEF nr. 26 juni 2014

Vrienden van het Omroep Zender Museum, hier ligt het zesentwintigste nummer onze Nieuwsbrief voor u. In deze Nieuwsbrief het verslag van activiteiten in de afgelopen maanden.

Bezoekers

Eén van de doelstellingen van het Omroep Zender Museum is het aan belangstellenden tonen van alles wat gebruikt is voor het uitzenden van radio en TV. Meer publiciteit geeft meer bezoekers. Dat hebben we gemerkt bij het museumweekend van begin april.

In de vorige Nieuwsbrief hebben we aangekondigd dat het OZM voor het eerst ook open is tijdens dit weekend. Daarnaast was er ook in enkele lokale kranten een berichtje opgenomen over onze openstelling. Het resultaat was dat we zo'n 300 bezoekers tijdens het museumweekend mochten verwelkomen.



Een vol parkeerterrein tijdens het museumweekend.

Veel bezoekers kwamen uit de regio, maar daar bleef het niet bij. Een Belgische bezoeker bracht zelfs een kleine AM zender voor ons mee.

De kleine AM-zender.



Andere bezoekers melden dat zij thuis nog wat spullen hebben staan die ze ons graag willen schenken. Zo kregen we na het weekend nog een aantal materialen.



Voor het museumweekend hebben we een historische radio reparatiewerkplaats ingericht.

De lokale omroep, Radio9, maakte een live radioverslag van de opening van het museumweekend in ons museum op de zaterdagmorgen.



Op de voorpagina van het huis aan huis blad Zenderstreeknieuws werd met een foto aandacht besteed aan het gebeuren.



Om het OZM meer lokale bekendheid te geven hebben we verder in het weekend van 14 en 15 juni een standje ingericht op de 21e verdieping van de TV toren in Lopik.



De OZM stand in de toren

Dat weekend was er "De Heppievietour in de zendmast van Lopik in IJsselstein" met een record van 1800 bezoekers. Wij konden daar, behalve ons museum onder de aandacht brengen, ook het nodige over de toren aan de bezoekers vertellen. Vragen gingen onder andere over de hoogte van de mast, blikseminslag en hoe je boven in de mast kan komen.

De Stichting Heppie organiseert samen met toren-eigenaar Alticom de Heppievietour. De opbrengst van de tour komt geheel ten goede aan de Stichting Heppie. Via Internet waren de kaartjes donderdag voor het "tour" weekend al uitverkocht. De bezoekers konden zowel op zaterdag als zondag genieten van een groots uitzicht op 80 meter hoogte.



Genieten van het uitzicht

De eerstkomende Heppievietour wordt gehouden op 6 en 7 september in Hilversum. Dan zal de Alticom-zendmast nabij het Mediapark worden opengesteld voor het publiek. De openstelling van deze zendmast valt samen met de Openstudio Dagen in Hilversum.

Ontvangen donaties

Sinds de vorige Nieuwsbrief van maart is weer heel veel materiaal aan het OZM geschonken. Hier een greep uit wat ons museum binnenkwam.



- Een handige scope van Hans van Eindhoven.
- Verschillende zendbuizen en ander materiaal van Amorf in Amsterdam
- Een partij gevarieerd van de voormalige KPN vestiging in Kootwijk.
- Een oude radio uit 1944 van mevr. Smaling
- Enkele, niet zo oude, DAB radio's van verschillende schenkers. Deze radio's zijn niet geschikt voor het huidige DAB+ systeem
- Verschillende apparaten uit de opruiming bij KPN



Een aantal van de apparaten die sinds de vorige Nieuwsbrief zijn ontvangen

Alle gevers nogmaals hartelijk dank.

In de schijnwerper:



Luistervink

Een "Luistervink" is volgens het woordenboek iemand heimelijk afluistert of een radioluisteraar. Tijdens de Tweede Wereldoorlog luisterde men in bezet gebied heimelijk naar Radio Oranje, de Nederlandse zender in Londen.

De Philips 37A "Luistervink" is echter een noodtoestel uit eind 1944, ontworpen voor de ontvangst van de eerste na-oorlogse radiozender "Herrijzend Nederland".





Al voor de bevrijding wordt door Philips technici in het geheim een noodzender gebouwd die in drie afzonderlijke delen in Eindhoven werd opgeslagen. In september 1944 wordt Zuid Nederland bevrijd. Op 3 oktober 1944 begint Herrijzend Nederland met haar uitzendingen en klinkt het voor het eerst "Hier is Herrijzend Nederland, de zender op vrije vaderlandse grond". De middelen waren zeer beperkt. Herrijzend Nederland zond maar een paar uur per dag uit, omdat er was nauwelijks stroom beschikbaar was.

Ondertussen heeft Philips een klein ontvangerijtje gemaakt, waarop je alleen Herrijzend Nederland kan ontvangen. En waarin een fietslampje zit zodat de luisteraars ook een beetje licht tijdens het luisteren hebben. Dat toestel is de Philips 37A "Luistervink".



Het gaat om een klein, ondiep houten kastje (21 cm breed en 8 cm diep) met slechts 1 knop (Volume). Er is geen aan/uit schakelaar. Het fietslampje zit vlak boven de luidsprekeropening. Het stroomverbruik van de radio is slechts 64 mA en als het lampje

losgedraaid wordt neemt het verbruik af tot 60mA. De eerste toestellen zijn vast afgestemd op een golflengte van tussen de 400 en 450 m. Bij de nieuwere uitvoering (type II en III) is afstemming mogelijk op 301,5 m en op 415 m golflengte door het omsteken van een stekkertje aan de achterkant.

STRENG VERTROUWELIJK

ALLEEN VOOR PHILIPS
SERVICE HANDELAAREN

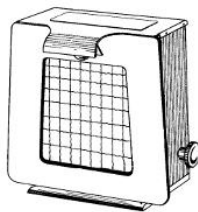
1946

PHILIPS

SERVICE DOCUMENTATIE

voor het ontvangtoestel

37 A



R 10232

A-10, A-12, A-45 en A-46

VOOR VOEDING UIT WISSELSTROOMNETTEN

AFMETINGEN:

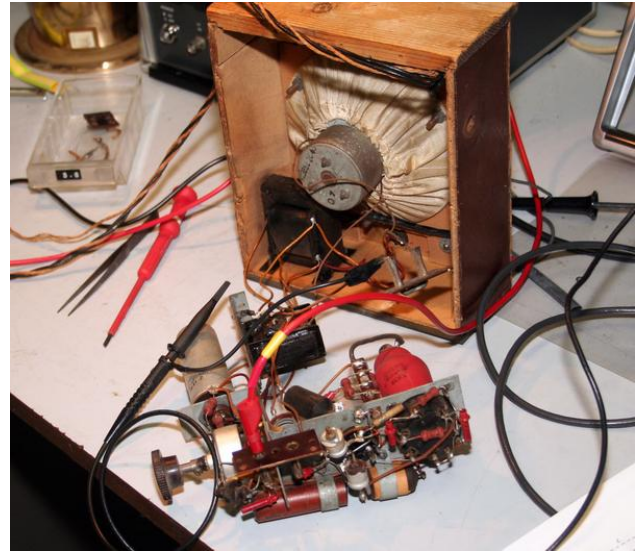
Breedte : 21 cm.
Hoogte : 21 cm.
Diepte : 8 cm.

Met de volumeregelaar op den rechter zijwand is de sterkte der weergave te regelen.

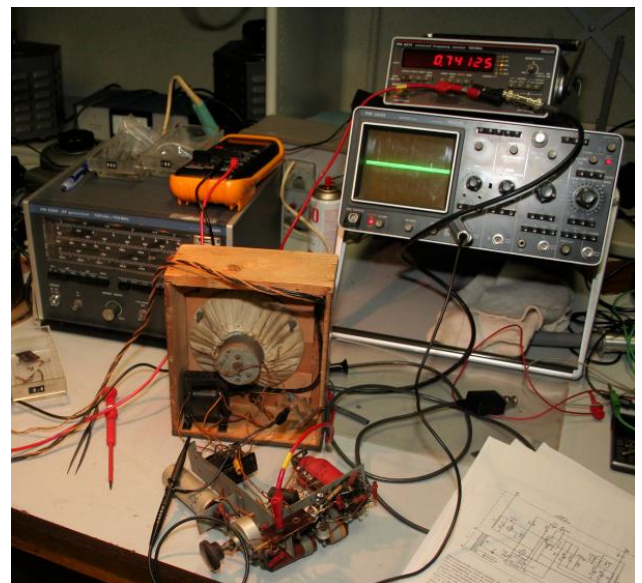
AFREGELLEN VAN HET TOESTEL.

Tijdens het Museumweekend bezocht mevr. Smaling het OZM en zag onze zilverkleurige Luistervink. Ze zei dat ze ook zo'n kastje had en dat ze dat graag aan het OZM wil schenken. Dus eind april lag er een Luistervink in bruine houten uitvoering op de OZM tafel om gerestaureerd te worden.

Inmiddels spelen beide luistervinken prima. De pas gekregen Luistervink is helemaal origineel en heeft een radiobuis type ECF1. Het zilverkleurig exemplaar dat het OZM al enkele jaren bezit heeft is van een latere datum en bevat een buis ECH21. Dit zilveren toestel is niet helemaal meer in de oorspronkelijke staat.



De Luistervink met het chassis uit de kas genomen.
Rechts de (rode) buis type ECF1



Het toestel omringt door de testapparatuur
(ook van Philips)

Nieuwsbrief Stichting Omroep Zender Museum

Redactie Rein Simonse

Foto's Bernard Grijpstra en Rein Simonse

Wilt u reageren?

Mail naar nieuwsbrief@omroepzendermuseum.nl

Website: www.omroepzendermuseum.nl

Disclaimer: zie website OZM