

Onderwerp: Voorstel wijzigen registraties radiozendmateurs

Geachte heer/mevrouw,

Met de opkomst van goedkopere transciever radio's, zijn er meer mensen met een zend- en ontvangst station zonder registratie op de ether bijgekomen. Ongeoorloofd gebruik op de frequenties die zijn voorbehouden aan de zendamateur is aan de orde van de dag. De groei van ongeregistreerde zendamateurs en goedkopere transciever radio's is een duidelijke roep om een derde registratie, naast de N- en F-registraties, namelijk een L- (Leisure) registratie.

Als enthousiasteling met ongekennde interesse in zendapparatuur, wil ik jullie oproepen om mijn voortstel voor een derde registratie, te overwegen voor mensen met verminderde affiniteit met de technische kant van de zendapparatuur. Mensen die de basis kennen van de radiotechniek, een focus hebben op de softwarematige kant en de internet compatiliteit. Geen technische modificatie van apparatuur maar kant en klare apparatuur.

L (Leisure)-registratie

Binnen de zendamateur wereld wordt veel gewerkt met het zelf in elkaar zetten van zend- en ontvangst stations. Dit onderdeel wordt dan ook, logischewijs, afgetoetst op de N- en F- registraties. Welke voor de N-registratie nog steeds de technische vereisten bevatten om een station te bouwen en een F registratie die daar weer veel dieper op in gaat. Een Leisure registratie zou hier een mooie aanvulling op zijn.

Doelgroep:

Mensen met grote affiniteit en interesse in de hobby van radiozendamateur, maar zich geremd voelen om deze hobby uit te oefenen i.v.m. de technische kennis vereisten.

Doel:

Bieden van een alternatief aan de hobbyisten die geen affiniteit hebben met de technische kant van het zendamateur-schap en hen van de basiskennis voorzien om het ongeoorloofd gebruik op de frequenties te verminderen.

Door het invoeren van een L-licentie wordt er bewustzijn gecreëerd. Zij kunnen legaal contact maken met een repeater en weten welke etiquette er heerst. Men kan gebruik maken van de systemen zoals Yaesu System Fusion, D-Star, APRS etc.

Een zendamateur met N- of F-licentie houdt zich bezig met de daadwerkelijke radio frequentie en probeert deze, door technische interventie te verbeteren. Een L-licentie houder houdt zich bezig met de software van een zendapparaat. Door oa. digitaal te connecten met Internet, wat gebruikt wordt binnen de Wires X repeater systeem, Yaesu System Fusion, D-Star en APRS. Hij/zij kan daarnaast deelnemen aan gesprekken binnen een repeater, maar zal geen apparatuur bouwen of repareren.

Inhoud L-registratie

Restricties

- Zendvermogen van 5 watt, het vermogen van menig portofoon.
- Verbod op het technisch modificeren van radioapparatuur zoals omschreven binnen de telecomwetgeving. (Niet zelf antennes of stations bouwen, maar deze kant en klaar kopen)
- Verlooptermijn geldigheid licentie. (hierdoor kan de kwaliteit van educatie hoog gehouden worden)
- Lid worden van een amateur zend vereniging.

Kennis

- Instructie en toetsing in repeater etiquette. Door dit in theorie en praktijk uit te voeren zet men een solide basis voor toekomstige zendingen.
- Instructie in de basale functies van moderne portofoon/mobilfoon
- Instructie en toetsing over de verschillende banden en frequenties. (Welke banden mogen gebruikt worden en wattage.)
- Instructie en toetsing over digitale (repeater) systemen (Wires X, APRS)
- Instructie op waar en hoe te zoeken m.b.t. vragen over een software menu item.
- Geen instructie en toetsing met betrekking tot werking van interne componenten van een zend- ontvangstation, daar men geen technische modificaties mag uitvoeren.
- Geen instructie en toetsing met betrekking tot radio- en electrotechniek, daar men geen technische modificaties mag uitvoeren.

Door de drempel te verlagen op het gebied van het studiemateriaal en duur van de cursus/training, verwacht ik dat de hobby tot zendamateur toegankelijker wordt voor de jeugd, de zendamateur van morgen.

Ik ben er van overtuigd dat een derde registratie een toename betekent van het aantal mensen met de hobby als radiozendamateur, een boost zal geven aan de wereld van de HAMradio binnen Nederland en leidt tot een betere etherdiscipline en dat producenten van systemen en apparatuur gemotiveerd raken verder te innoveren.

Mijn hoop is dat u deze aanbevelingen overweegt, en u wellicht de tijd en ruimte wilt nemen om met mij van gedachten te wisselen over een eventuele Leisure-licentie.

Met vriendelijke groet,

Martin