

NNIS - Nätverket Närradio i Sverige

Yttrande
2015-03-22

Dnr Ku2014/2006/MFI

Kulturdepartementet
Enheten för medier, film och idrott
103 33 STOCKHOLM
ku.remissvar@regeringskansliet.se

Remissvar på betänkandet "Från analog till digital marksänd ljudradio – en plan från Digitalradiosamordningen" (SOU 2014:77)

NNIS avstyrker utredningens förslag om nedsläckning av FM-nätet till förmån för etableringen av en ny infrastruktur för radiosändningar baserad på DAB+.

NNIS ansluter till de synpunkter som framförts av PTS - Post- och telestyrelsen, KTH - Kungl. Tekniska Högskolan, Kungl. Ingenjörsvetenskapsakademien (IVA), .SE (Stiftelsen för internetinfrastruktur), Swedish Network Users Society (SNUS), Digital Radio Sweden och Public servicrådet (PSR).

DAB+ är ett försök till att skapa en begränsad marknad, för konkurrensen på Internet förskräcker Sveriges Radio, SBS och MTG.

DAB+ är inte utvecklat för lokal radio's behov utan för främst Sveriges Radio's behov, i andra hand de privata oligopolen SBS och MTG's behov, av lands/läns/region-täckande radiokanaler.

Lokal lokal radio behöver inte DAB+'s knippe av 5-20 radiokanaler, utan en radiokanal är tillräcklig.

Ur demokrati- och beredskaps-synpunkt är det av högsta vikt att lokala medier, som lokal radio, får fortsätta att operera sin egen "tryckpress", det motsvarar för radion, själva FM-sändaren, det är den lokala radions "tryckpress". I DAB+ går detta inte att åstadkomma.

NNIS anser att det finns fler möjligheter för utveckling av frekvensbandet för FM, som ännu inte är använda.

NNIS föreslår att lokal radio skall byggas ut som en motvikt till Sveriges Radio's, SBS' och MTG's dominans. Det är angeläget för det demokratiska statskicket att fler röster får utrymme på radiobanden än Sveriges Radio, SBS och MTG.

NNIS föreslår att FM-bandet planeras om i enlighet med det som andra remissinstanser, som PTS, föreslår, och att det lediga frekvensutrymmet nyttjas för utbyggnad av lokal radio.

Digital radio är sedan många år verklighet för lokal radio. Majoriteten av den lokala radon i Sverige sänder digitalradio via Internet till ex-vis smartphones.

Det går att göra en lika bra världsstandard för digitala utsändningar som FM är, där mottagare fungerar

mer eller mindre lika bra världen över. Men vi är inte där ännu. Tills detta blir verklighet, skall det välfungerande FM-systemet vara ifred för politisk klåfingrighet.

I övrigt vill poängtera följande tekniska nackdelar med DAB+ som förtjänar att uppmärksammas:

1. Den tekniska lösning man valt för DAB är ålderdomlig och ytterst känslig för atmosfäriska störningar, så kallade "E-skip". Vid en "E-skip" så slutar alla 5-15 DAB-radiokanaler som sänder över en DAB-sändare att fungera under flera timmar.

Under en sommar med kraftiga "e-skip" så slutade Sveriges Radio's/Teracom's DAB-testnät i Stockholm att fungera under flera timmar. "E-skip" på FM så slutar bara med en FM-kanal slutar att fungera.

Vad händer ifall regeringen behöver nå ut till allmänheten med ett viktigt budskap och DAB+ fungerar inte?

2. När en DAB+-sändare tappar i signalstyrka så blir det abrupt tyst i DAB+-mottagaren. På FM sker denna process gradvis mjukt, tills signalen övergår till brus. Lyssnare accepterar inte abrupt tystnad, utan byter medium.

3.

Den energibesparing som man hävdar DAB skall ge, är en energibesparing bara på sändarsidan, inte på mottagarsidan. En DAB-mottagare har ca 10 ggr högre strömförbrukning än motsvarande FM-mottagare.

Skall samtliga Sveriges FM-mottagare ersättas med DAB-mottagare, så kommer därmed den totala strömförbrukningen att öka med 10 ggr hos lyssnarna. Hur miljövänligt är det?

4.

Ljudkvaliten hos DAB+ är undermålig och bygger på principen att lura örat, och matchar inte FM's ljudkvalitet. Den tekniska utvecklingen går framåt och det är möjligt att det kommer en digital radio teknik med s.k "lossless" ljudkvalitet. Först då kan ljudkvaliten för digital radio bli bättre än på FM.

Gagarin Miljkovich
för NNIS - Nätverket Närradio i Sverige

NNIS - Nätverket Närradio i Sverige är ett ideellt nätverk för vanliga människor, föreningsrepresentanter och medarbetare engagerade inom närradio/lokal radio i Stockholm som slutit sig samman i denna form för att driva gemensamma frågor av vikt för närradion, den lokala radion.

Frågor som vi bevakar och driver är att våra politiker, tjänstemän och beslutsfattare respekterar yttrandefrihet, pluralism och mångfald i etern. Det är inte alltid en självklarhet.