

Eine Zigarette, ein Glas Whiskey und dazu das leise Knacken einer schon häufig gespielten Schallplatte – das ist das, was Andreas Seeband unter Lebensqualität versteht. Nach Feierabend und am Wochenende zieht sich der 53-Jährige aus Sehnde dazu oft und gern in sein eigens dafür eingerichtetes Zimmer zurück, in dem in einer selbst gebauten Regalwand neben rund 2000 Vinyls auch einige analoge Tonbandgeräte und Verstärker stehen. Behutsam nimmt Seeband eine Schallplatte heraus, legt sie auf seinen französischen Platin-Verdier-Plattenspieler und lehnt sich anschließend entspannt in seinem Sessel zurück. Aus den Boxen tönen die sanften Gitarrenklänge des amerikanischen Musikers Joe Satriani. Einer, der auf Vinyl besonders gut klingt, wie Seeband sagt.

Wenn es um Musik geht, lässt der IT-Administrator, der von Berufs wegen ausschließlich mit digitalen Medien arbeitet, nichts auf analoge Träeger wie Vinyl oder Tonband kommen. Digital wiedergegebene Stücke von CDs oder tragbaren MP3-Spielern brächten eben nicht diesen raumfüllenden, organischen Klang hervor wie Schallplatten oder Bänder, meint Seeband. Damit gehört der Familienvater

## STICHWORT

### Analog und digital

Töne sind Luftschwingungen, die zunächst im Ohr in elektrische Impulse umgewandelt und dann an das Gehirn weiterleitet werden. Bei der analogen Musikaufnahme kommt dem Mikrofon die gleiche Aufgabe zu wie dem Ohr: Luftschwingungen werden in Stromschwingungen umgewandelt. Lautsprecherboxen geben wiederum Luftschwingungen mithilfe eines Verstärkers in regelbarer Lautstärke zurück. Bei der digitalen Technik werden die Tonsignale hingegen in Zahlen umgewandelt, die ein Empfänger wie etwa ein CD-Spieler wiederum in Schwingungen zurücktransformiert. Obwohl bei der Digitalisierung jeder Kanal pro Sekunde 44 100-mal abgetastet wird, sei der Klang nicht vollständig, sagen Kritiker. Dafür ist die Reproduzierbarkeit von Daten deutlich einfacher als bei analoger Technik, deren Tonträger sich zudem mit der Zeit abnutzen.

zu einer verschworenen und inzwischen wieder anwachsenden Gemeinschaft von Musik- und Hi-Fi-Liebhabern, die sich in Zeiten des Internets und immer größer werdender Festplattenspeicher mit aller Kraft gegen die vollständige Digitalisierung ihrer Leidenschaft stemmen.

Noch in den neunziger Jahren hatten viele hannoversche Schallplattenbesitzer ihre einstigen Schätze im Keller eingemottet oder verschenkt. Auch an der Hochschule für Musik und Theater Hannover (HMTH) erinnern sich die Bibliothekare noch daran, wie der eine oder andere damals vorbeikam und seine Platten einfach abgab. Inzwischen dürfen sich so manche darüber ärgern, während viele andere ihre Plattensammlung längst wieder in den heimischen Wohnzimmerchrank einsortiert haben. Einige von ihnen, darunter auch Seeband, haben sich sogar der bundesweiten „Analoge Audio Association“ angeschlossen, dem Verein zur Förderung und Erhaltung der analogen Audiowiedergabe, dessen Mitglieder sich auch in der Region zu regelmäßigen Stammtischabenden treffen.

„Ewiggestrige“, mögen manche sagen, die für ihre Musiksammlung schon lange kein ganzes Wandregal mehr benötigen. Die neue Technikgeneration kann auf ihren visitenkartengroßen MP3-Playern und iPods heutzutage Zehntausende Stücke jederzeit und überall abspielen. Dass die Audioqualität unter der Komprimierung leidet, stört sie dabei kaum. So hat etwa Seebands Schwiegertochter – wenn auch scherzhaft – einmal gefragt, wo sie denn seinen ganzen Kram einmal hinpacken solle, wenn er nicht mehr da sei. „Das Verständnis hat sich einfach gewandelt“, meint der Hi-Fi-Liebhaber bedauernd. Der Nachwuchs wolle heutzutage Musik möglichst einfach konsumieren.

Fachleute wie Tonmeister Jochim Redeker vom Sender Hit-Radio Antenne spre-

chen dagegen gerade wegen der einfachen Handhabung von der Unverzichtbarkeit digitaler Medien, deren Qualität sich in den vergangenen Jahren zudem enorm verbessert habe. Bei der Aufnahme seien analoge Aufnahmegeräte zwar nach wie vor ein Garant für eine hohe Klangqualität, erklärt der Experte. Abgespielt verlorene Schallplatten und Bänder diese aber schnell, weiß Redeker, der auch eine Science-Fiction-Hörspielserie produziert. „Für ein gutes Gesamtergebnis kommt es heute darauf an, wie gut die analogen Aufnahmen anschließend digitalisiert werden“, lautet das Resümee des

„Das Verständnis für Musik hat sich gewandelt“

Radiomannes.

Ganz anders hingegen sieht es der Hi-Fi-Händler Rostislaw Dinew von „Dinew High Fidelity“ am Theodor-Lessing-Platz. Aus Sicht des gebürtigen Bulgaren ist die digitale Technik noch lange nicht so weit, dem Klang analog gespielter Musik Paroli bieten zu können. Und auch den meisten seiner Kunden gehe es so, berichtet der 59-Jährige. „Hi-Fi-Liebhaber sind sehr konservativ und neuer Technik gegenüber ohnehin eher misstrauisch eingestellt“, meint Dinew, der unter vielen hannoverschen Analogfreunden als „Guru“ gilt.

Er selbst nennt seine Kunden, die oftmals auch fünfstellige Beträge für neue oder alte High-End-Geräte ausgeben, liebevoll „Freaks“. Auch deshalb, weil einige es mit ihrer Abneigung gegen digitale Musik sehr weit trieben. So gebe es unter den Analogliebhabern auch Exoten, die in ihrem Keller sogar eine eigene Plattenpresse hätten, erzählt Dinew schmunzelnd. „Erscheint ein Album nur auf CD, wird daraus eben auf eigene Faust ein Vinyl gemacht.“ Beim Klang bringe das zwar nichts – doch das triumphierende Gefühl, nicht auf die verhasste kleine Silberdisc zurückgreifen zu müssen, überwiege.

Die besten Zeiten von großen Hi-Fi-Anlagen, die ihren Höhepunkt in den achtzi-

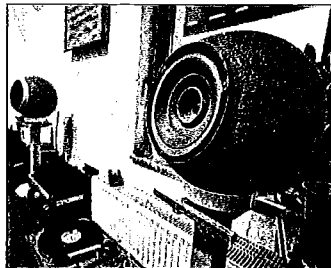
ger und neunziger Jahre erreichten, seien inzwischen allerdings vorbei, erklärt Dinew. Sich selbst bezeichnet er mit einem Augenzwinkern als „Altenpfleger“. Seine Kunden werden eben immer älter. „Zurückgeblieben sind Liebhaber und Nostalgieker“, sagt der Händler.

So wie Andreas Seeband. Was die Zukunft analog abgespielter Musik betrifft, bleibt Seeband im Gegensatz zu vielen seiner Stammtischbrüder jedoch Realist. „Irgendwann wird Musik sowieso nur noch am Computer abgespielt werden“, sagt er. Um den oftmals viele Kilogramm schweren und mit viel Mechanik versehenen Tonbandgeräten aber ein würdevolles Andenken zu bewahren, plant der gelernte Elektriker in der Region die Eröffnung eines Museums.

Rund 50 Bandmaschinen und ebenso viele Schallplattenspieler aus den vergangenen 70 Jahren hat Seeband inzwischen zusammengetragen und restauriert. Dazu kommen weitere Einzelstücke. Für die Vielzahl an Geräten hat der 53-Jährige außerhalb seines Wohnhauses bereits extra einen Kellerraum gemietet. „Das Museum wird meine Beschäftigung, wenn ich in Rente bin“, kündigt er an. Die Zeit, sich zwischendurch in seinem Sessel zurückzulehnen und selbst Musik zu hören, will er sich aber auch dann natürlich nicht nehmen lassen. Man ahnt es: Eine gute Platte, eine Zigarette und ab und zu ein Gläschen Whiskey dürfen dabei nicht fehlen.

Sowohl digitale als auch analoge Neuheiten und Klassiker können Hi-Fi-Freunde am heutigen Sonnabend und morgigen Sonntag auf den „World of Hi-Fi“-Tagen im Hannover Congress Centrum, Theodorheuss-Platz, bestaunen. Von 10 bis 18 Uhr präsentieren dort nationale und internationale Firmen sowie regionale Händler ihre Produkte. Tageskarten kosten fünf

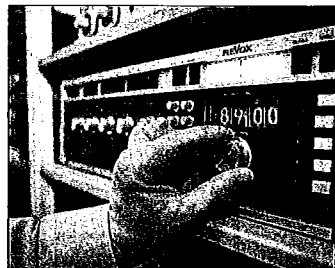
Eine Bildergalerie zum Thema unter [HAZ.de](http://HAZ.de)



Runde Sache: Lautsprecher mit perfektem Klang.



Ritual: Das Auflegen der Nadel braucht Zeit.



Alt, aber gut: Ein Revox-Verstärker.

## NACHGEFRAGT

### „Musiker bevorzugen die CD“



Prof. Reinhard Kopez, Musikpsychologe an der HMTH

Welche Musikaufnahmen kommen in unserem Ohr der Wirklichkeit näher, analoge oder digitale?

Die CD hat einen höheren Dynamikbereich als die LP, der sich dem menschlichen Hörbereich annähert. Dass die CD nicht nur positiv empfunden wird, liegt daran, dass dadurch kaum hörbare Störgeräusche deutlich werden. Zudem unterteilt die Digitalisierung jedes akustische Signal in kleine Häppchen. Dies könnte den Eindruck eines „kalten“ Klangs verursachen.

Klingt analoge Musik also „wärmer“? Es gibt nur wenige wissenschaftliche Untersuchungen zu diesem Thema. In einer an der HMTH durchgeführten Studie zeigte sich aber, dass unsere Wahrnehmung stark von Vorannahmen über den Klang beeinflusst wird: Ohne Kenntnis der Klangquelle konnten nur wenige zwischen CD und LP unterscheiden. Vermuteten die Hörer einen analogen Klang, empfanden sie ihn als „wärmer“, wurde eine CD als Quelle angenommen, als „brillanter“. Musiker bevorzugten übrigens die CD, wogegen die LP-Befürworter fast nur aus Nicht-Musikern bestanden.

Gibt es möglicherweise einen Generationeneffekt bei den Trägerevorlieben? Höchstwahrscheinlich. Obwohl es dazu keine Studien gibt, liegt es nahe, dass die Sozialisierung der älteren Generation mit dem Klang der Schallplatte Folgen hatte. Aus der Instrumentenentwicklung kennen wir ähnliche Effekte: Als man im Orchester noch auf Holzquerflöten spielte und ab 1830 zunehmend die moderne Querflöte aus Metall verwendet wurde, bewerteten die älteren Komponisten das moderne Instrument als „kalt“. In der nächsten Generation war es umgekehrt.