színhallás

Leegyszerûsítve a színes hallás [1] akkor jelentkezik, amikor különbözõ hang [2]okra különbözõ színeket látunk, vagy színekre hangokat észlelünk.
Azaz, a szinesztézia leggyakoribb esete: kettõs érzékelés, fotizmus, amelynek során a hangérzet [3] színérzeteket, látványképzeteket idéz elõ. (Fordítottja a fonizmus: a színinger hangérzetet kelt.)

A színhallás mértéke egyénileg nagyon különbözõ: egy színhez kapcsolódó egyetlen hangtól a teljes kromatikus [4] skálá [5]ig terjedhet.
Gyakoriak a színhallók az abszolút hallás [6]sal rendelkezõk és a világtalanok között. Mivel kisgyerekeknél sûrûn elõfordul, feltételezhetõ, hogy veleszületett tulajdonságról van szó; a látás és a hallás szétválása gyermekkori fejlõdés eredménye.
Szinesztéziát okozhatnak még idegélettani, agy [7]i diszkfunkciók, valamint drog [8]ok is elõidézhetnek ilyen élményt.
A képesség elõfordulási gyakorisága (Cytowic vizsgálata szerint) kicsi, mindössze 0,004 százalék.

A hangok és a szinek közötti kapcsolat õsidõk óta foglalkoztatja az embert. (például Kínában már a Kr. e. 3. évezredben színeket rendeltek a húros hangszer [9]ek hangjaihoz), de az agykutatás még mindig tartogat meglepetéseket.
A szineshallás képesség fejleszthetõ. Pl. a zen buddhizmus beavatási szertartásán a jelöltnek látni kell a színt a hangban, és hallani a szín hangját.
A hangok és színek õsi rokonságát bizonyítják a közös nyelvi jelzõi, mint pl. világos, tiszta, éles, vagy a hangszín [10] szó.
A hangfestés [11]re és programzené [12]re való veleszületett hajlam a zenei szinesztetikus típussal függ össze.
►szinesztézia [13]

Forrás webcím: https://www.zenci.hu/szocikk/szinhallas

Hivatkozások:
[1] https://www.zenci.hu/szocikk/hallas
[2] https://www.zenci.hu/szocikk/hang
[3] https://www.zenci.hu/szocikk/hangerzet
[4] https://www.zenci.hu/szocikk/kromatikus
[5] https://www.zenci.hu/szocikk/skala
[6] https://www.zenci.hu/szocikk/abszolut-hallas
[7] https://www.zenci.hu/szocikk/agy
[8] https://www.zenci.hu/szocikk/drog
[9] https://www.zenci.hu/szocikk/huros-hangszer
[10] https://www.zenci.hu/szocikk/hangszin
[11] https://www.zenci.hu/szocikk/hangfestes
[12] https://www.zenci.hu/szocikk/programzene
[13] https://www.zenci.hu/szocikk/szinesztezia