

## Waarom zeg je soms 'wat zeg je?', terwijl je het toch blijkt te hebben verstaan? Johan

**D**at heeft te maken met de manier waarop onze hersenen spraak verwerken, denkt spraakonderzoeker Odette Scharenborg van de Radboud Universiteit Nijmegen. 'Het duurt soms even voordat je brein definitief heeft bepaald welk woord of welke woordenreeks er gesproken is.' Terwijl je luistert, houdt je brein een aantal opties open voor de woorden die je hoort. Door het gespreksonderwerp kunnen we vaak al

gokken welke woorden er gezegd zijn. 'Maar soms hebben we pas aan het eind van een zin genoeg context om te weten wat er gezegd is.' Als iemand onduidelijk praat, zijn er veel verschillende woordkandidaten om uit te kiezen. Daardoor kan het even duren voordat de juiste match is gemaakt. Gevolg? We reageren al met 'wat zeg je' voordat ons brein de puzzel compleet heeft en we ons realiseren dat we de zin toch verstonden.

GETT IMAGES

