

2 Juli 1951

Prof. Dr J. Zijlstra,
Vossiusstraat 39,
Amsterdam-Z,
Prof. Dr P. Hennipman,
Gerrit van der Veenstraat 139 h
Amsterdam-Z.

Amiel,

Inderdaad blijkt het dat ik het artikel van Van de Woestijne nog niet had doorgezonden, waarvoor gaarne mijn welgemeende verontschuldigen. Ik heb een aantal opmerkingen met potlood bij de tekst geschreven en ik zou mijn algemene oordeel als volgt willen samenvatten.

Mij lijkt de poging van Van de Woestijne om te komen tot een algemene gedaante van de vraagcurve gerechtvaardigd en praktisch geslaagd. Het enige amendement dat ik er op zou hebben - en dat is praktisch niet zo belangrijk, maar theoretisch wel - is dat m.i. in plaats van de geïntegreerde Gauss-curve de groeicurve zou moeten

worden gebruikt. Deze twee zijn uiterlijk wrijwel niet te onderscheiden. Daarom kan men desnoods ook de geïntegreerde Gauss-curve, waarvoor het door Van de Woestijne gebruikte speciale papier bestaat in de plaats stellen van de groeicurve. Voor de theoretische fundering maakt het echter alle verschil. De groeicurve laat zich funderen uit sluitend met gebruikmaking van het verzagingsverschijnsel, waarop Van de Woestijne ook zinspeelt en met een ander verschijnsel dat wel aldus geformuleerd kan worden. Zolang de vraag nog klein is heeft iedere verlaging van de prijs een exponentiële verhoging van de vraag tot gevolg. Naar mijn mening is de fundering die Van de Woestijne geeft en waar mijn voornaamste opmerkingen betrekking op hebben, op zijn minst gesproken in de tekst volkomen vaag gebleven. Ik kan mij bovendien niet onttrekken aan de indruk dat die fundering zou blijken onjuist te zijn en het zou m.i. aan de schrijver zijn de juistheid duidelijker te maken. Beter echter kan hij, naar mijn mening, dit gedeelte vervangen in de hierboven aangegeven geest.

Met vriendelijke groeten,

P.S. Aangezien Van de Woestijne mij ook nog een brief heeft geschreven in verband met een mogelijk vervolg op dit artikel, ben ik zo vrij een afschrift van mijn reacties hierboven aan hem toe te zenden.