



*Markku Kajalo, Marjamaat-hanke, Sulkava 4.6.2019*

## **Vähenevän lisätuoton laki sekä rajatuotto ja rajakustannus**

**Tiettyä kasvutekijää lisättäessä jatkuvasti pienenee lisäyksellä saatava sadonlisäys. Taloudellinen optimi on kohdassa, jossa rajatuotto = rajakustannus. Taloudellinen optimi saavutetaan ennen biologista optimia.**

**Esim. lannoitustasoa nostettaessa sato paranee yleensä alussa voimakkaasti, mutta jokaisella lannoitteen lisäyksellä sadon lisäys pienenee.**



**Kuva: Luken kuva-arkisto**