

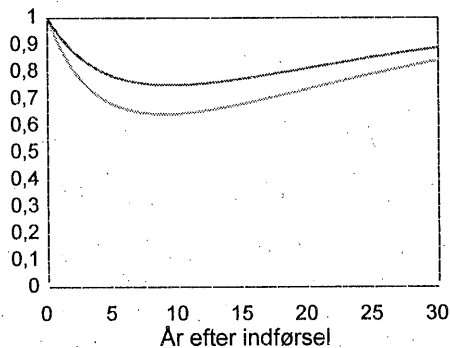
3. Forskellige scenarier for andelen af danske euromønter i Danmark

3.1. Scenario 1 og 2. Andelen af danske euromønter i Danmark ved en vækst i møntmængde på 10 %

Scenario 1: I dette scenario antages det, at møntmængden vokser med 10 % årligt, og der udskiftes 77,5 millioner mønter per år. Den mørke kurve i figur 1 viser forløbet af andelen af danske euromønter i Danmark. Når der er gået 30 år vil andelen ligge på 89 pct. Før vil andelen være lidt mindre, og efter 30 år vil andelen være lidt større.

Scenario 2: I dette scenario antages det, at møntmængden vokser med 10 % årligt, og der udskiftes 124 millioner mønter per år. Den lyse kurve i figur 1 viser forløbet af andelen af danske euromønter i Danmark. Når der er gået 30 år vil andelen ligge på 84 pct. Før vil andelen være lidt mindre, og efter 30 år vil andelen være lidt større.

Figur 1: Andel af danske euromønter



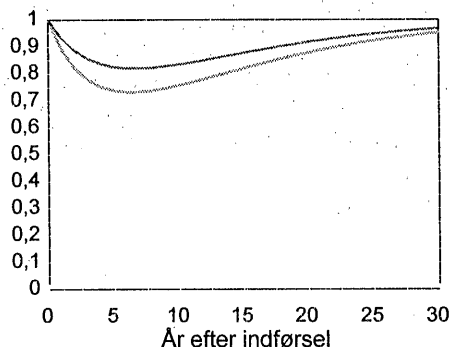
3.2. Scenario 3 og 4. Andelen af danske euromønter i Danmark ved en vækst i møntmængde på 15 %

Scenario 3: I dette scenario antages det, at møntmængden vokser med 15 % årligt og der udskiftes 77,5 millioner mønter per år. Den mørke kurve i figur 2 viser forløbet af andelen af danske euromønter i Danmark. Når der er gået 30 år er andelen 97 pct. Før vil andelen være lidt mindre, og efter 30 år vil andelen være lidt større.

Scenario 4: I dette scenario antages det, at møntmængden vokser med 15 % årligt, og der udskiftes 124 millioner mønter per år. Den lyse kurve i figur 2 viser forløbet af andelen af danske euromønter i Danmark. Når der er gået 30

år er andelen 95 pct. Før vil andelen være lidt mindre, og efter 30 år lidt større.

Figur 2: Andel af danske euromønter



4. Fordelingen af udenlandske euromønter i Danmark

Andelen af udenlandske mønter vil være ujævnt fordelt i Danmark. I praksis må man forvente, at der vil være en større andel af udenlandske mønter i grænseområderne og turistområderne. De samme mønter vil derfor kunne cirkulere frem og tilbage over grænsen. Tyskere fra grænseområderne vil således tage tyske og og andre eurolandes mønter med hjem til Tyskland og bringe danske mønter med på deres rejser til Danmark ud over andre landes euromønter.

5. Afsluttende bemærkninger

De foretagne beregninger er behæftet med usikkerhed, men det er næppe sandsynligt, på længere sigt, at mindre end 80% procent af møntomløbet i Danmark vil bestå af danske euromønter.

I de fleste scenarier vil andelen af danske euromønter være mindst 85 % på lang sigt givet forudsætningen om, at væksten i møntmængden vil overstige væksten i mængden af mønter, der medbringes over grænserne mellem de deltagende eurolande. Andelen på mindst 85 % opnås, fordi væksten i antallet af mønter mere end opvejer tendensen til udtyndingen i andelen af danske euromønter på grund af rejseaktivitet.

Statistikkerne viser, at det er rimeligt at antage, at væksten i møntmængden vil være højere end væksten i rejser inden for euroområdet. Den historiske udvikling i antallet af rejser viser, at der har været et lille fald eller stagnation. Desuden er befolkningsprognosen for Europa, at