

Die verschwundenen Mädchen des Prof. Dr. Breitbart

Die Medien werden nicht müde, den statistischen Zauberkunststücken des Prof. Dr. Breitbart fasziniert zu folgen. Erst vor einige Tagen liess der Professor die geschockten Medienvertreter wieder einmal wissen, dass **25%** aller Mädchen zwischen 13 und 18 Jahren regelmäßig auf der Sonnenbank bruzzelten. (Häufiger – zu seiner Ehrenrettung – die Angabe: Jedes fünfte Mädchen, also **20%**).

Wir haben flugs nachgerechnet:

Das sind rund **665.000 Mädchen** (25% von 2.660 Mio. laut Stat. Bundesamt, 6 Jahrgänge – 532.000 bei 20%), die Jahr für Jahr Ihre Haut zu (Solarium-)Markte tragen.

Nun wissen wir aus internen Untersuchungen, dass der Anteil der Solarien-Nutzer 13 - 18 Jahren im Durchschnitt (bei erheblicher Schwankungsbreite) irgendwo zwischen 2,5 - 8% der Solarien-Nutzer liegt. Die Studie des Instituts für Jugendforschung weist **7,1% regelmäßige (einmal monatlich oder mehr) Solarien-Nutzung** dieser Jahrgänge aus, wobei in der Altersgruppe der 13-14jährigen eine statistisch relevante Menge garnicht zustande kam.

(Nach den letzten vorliegenden Marktdaten aus der HdM-Umfrage von 2005 benutzen insgesamt ca. 8,5 Millionen Deutsche, 10,3% der Gesamtbevölkerung - mit stark abnehmender Frequenz - ein Solarium.)

7,1% aller Jungendlicher 13-18 Jahren (Gesamt: 5,5 Mio) auf der Sonnenbank sind **387.666 jugendliche Solariennutzer**.

Wenn wir jetzt großzügig (nach den letzten Daten der Photomed-Branchenumfrage zwischen 60 und 70%) von **70% weiblicher Nutzer** ausgehen, gibt es insgesamt **271.362 Mädchen zwischen 13 und 18 Jahren, die gelegentlich oder regelmäßig die Sonnenbank aufsuchen**.

Wir schenken Prof. Breitbart den feinen Unterschied zwischen "gelegentlich" und "regelmäßig" (seine Behauptung) und fragen uns und ihn:

“Wohin sind die restlichen 665.000 – 271.362 = 393.638 Mädchen verschwunden

1. Jugendliche 13-18 Jahre: 5.460.000
Davon 7,1% auf Sonnenbank: 387.666
Davon 70% Mädchen: 271.362
Mädchen 13-18 Jahre gesamt: 2.660.000
Davon 25% laut Breitbart regelmäßig auf Sonnenbank: 665.000

665.000 – 271.362 = 393.638 Mädchen verschwunden = 59% Schwundquote

2. Jugendliche 13-17 Jahre: 4.472.000
Davon 5,9 % regelmäßige Solariennutzer: 263.848
Davon 70% Mädchen: 184.693
Mädchen von 13 bis 17 Jahren gesamt: 2.179.000
Davon 25%: 544.750

**544.750 – 184.693 = 360.057 verschwundene Mädchen = 67%
Schwundquote**

Bei der Behauptung „Jedes fünfte Mädchen“ = 20% aller Mädchen ergäben sich folgende Daten für „verschwundene“ Mädchen:

3. **13-18 Jahre: 532.000 – 271.362 = 260.638 – Schwundquote 49%**

13-17 Jahre: 435.800 – 184.693 = 251.107 – Schwundquote 57,7%

Nutzer Gesamt: 8.500.000 = 10,3 % der Gesamtbevölkerung laut HdM 2005