

1990

Kohlenstoffsенke Wald.

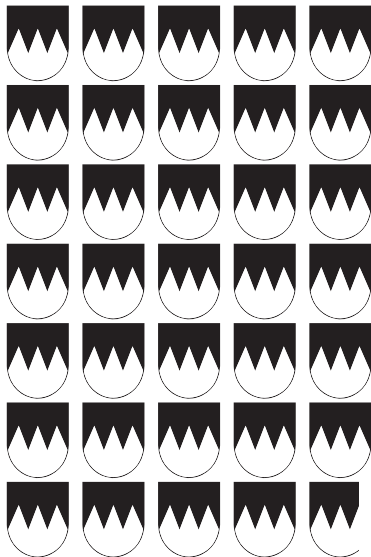
CO₂ hat einen Anteil von 80-90% an den klimaschädlichen Treibhausgasen.

Erst nach der Wiedervereinigung Deutschlands wurde ab 1990 der nationale CO₂-Ausstoß gemessen. Seitdem schwankten die Werte, nahmen aber insgesamt ab.

Die deutschen Wälder als Kohlenstoffsенke können pro Hektar jährlich 13 Tonnen CO₂ einlagern.

Die Region Franken hat eine Gesamtfläche von 2.300.700 Hektar.

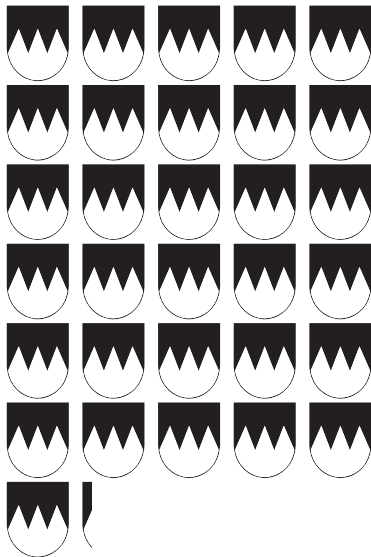
Das Daumenkino visualisiert, wieviel Waldfläche in welchem Jahr für den CO₂-Ausgleich benötigt und wie oft Franken in diese Fläche passen würde.



35 * Franken

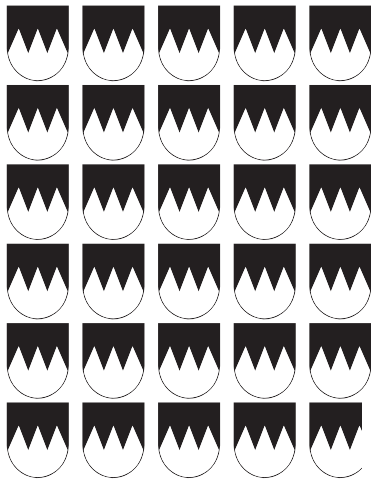
80.161.539 ha

1995



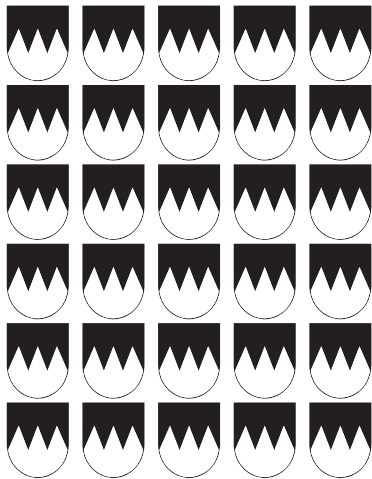
31 * Franken
71.607.692 ha

2000



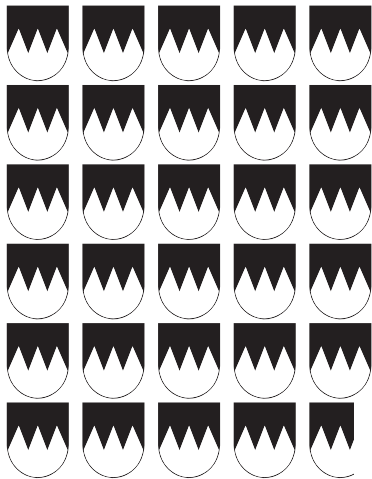
30 * Franken
68.576.923 ha

2001



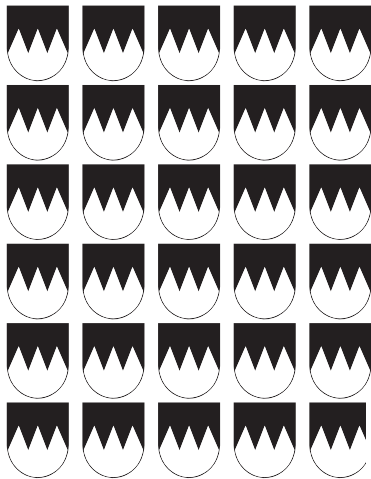
30 * Franken
69.807.692 ha

2002



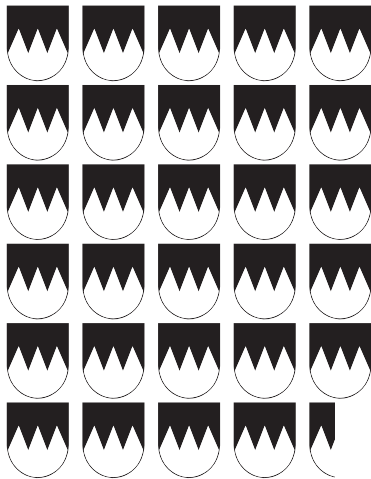
30 * Franken
68.530.769 ha

2003



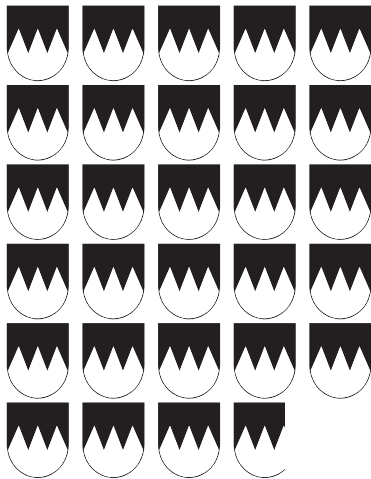
30 * Franken
68.738.462 ha

2004



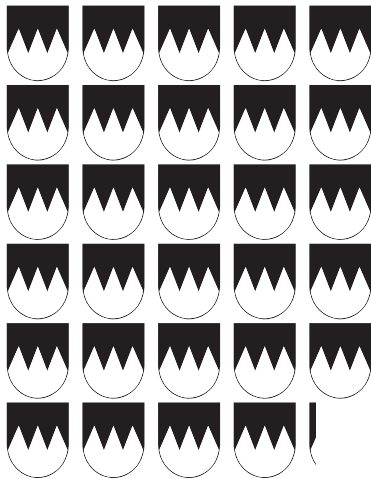
29 * Franken
67.823.077 ha

2005



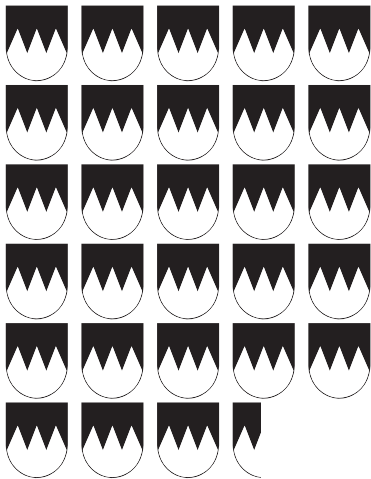
29 * Franken
66.284.615 ha

2006



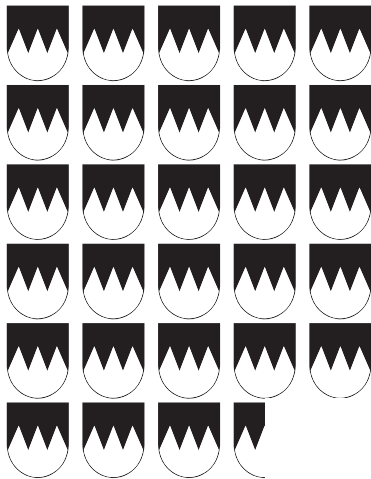
29 * Franken
67.169.231 ha

2007



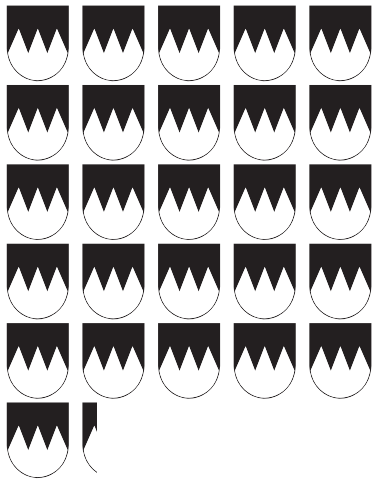
28 * Franken
65.269.231 ha

2008



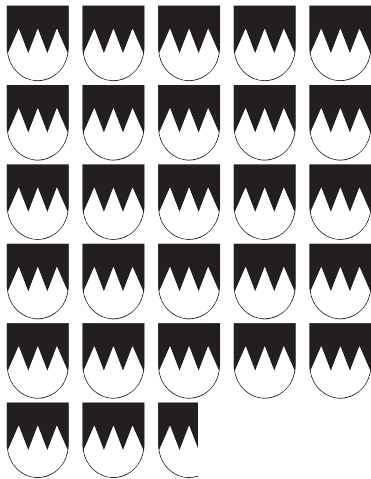
29 * Franken
65.468.231 ha

2009



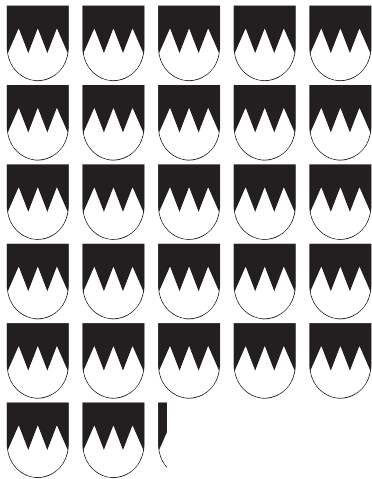
26,3 * Franken
60.430.769 ha

2010



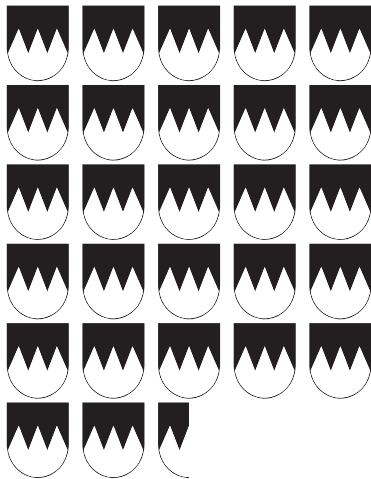
28 * Franken
63.800.000 ha

2011



27 * Franken
62.338.462 ha

2012



28 * Franken
63.207.692 ha