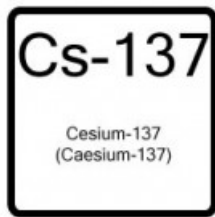


# Wildschweinfleisch radioaktiv verstrahlt



Das Bundesamt für Strahlenschutz (BfS) weist darauf hin, dass bestimmte Pilzarten und Wild in einigen Gegenden Deutschlands noch immer hoch belastet sind.

Wildschweine nehmen besonders viel radioaktives Cäsium auf, weil sie im radioaktiv belasteten Boden nach essbaren Wurzeln und Pilzen wühlen. Das Münchner Umweltinstitut hat bei Wildschweinen im bayerischen Wald Spitzenwerte von 17 600 Becquerel pro Kilogramm Fleisch gemessen. Der Grenzwert für Lebensmittel liegt bei 600 Becquerel pro Kilo.

Auch in Oberschwaben zeigten Messungen höhere Kontaminationen bei Reh- und Wildschweinfleisch. Der Grenzwert von 600 Bq pro kg Fleisch wird nicht selten überschritten. Die Messergebnisse werden in ähnlicher Weise von anderen Bundesländern bestätigt. (Radio Bayern 5, 19.6.2005)

Auch in den anderen EU-Ländern gilt Wildfleisch auch heute noch als hoch radioaktiv belastet. Das Cäsium 137 sollte erst in ca. 200 - 250 Jahren umgewandelt («zerfallen») sein.

In Deutschland ist es zwar nicht erlaubt, Lebensmittel mit einem Radiocäsiumgehalt von mehr als 600 Becquerel pro Kilogramm in den Handel zu bringen, für den Eigenverzehr gilt diese Beschränkung jedoch nicht.

<http://www.denk-mit.info/naturtiere/50337196c81312029.html>

[http://www.bfs.de/de/ion/nahrungsmittel/pilze\\_wildbret.html](http://www.bfs.de/de/ion/nahrungsmittel/pilze_wildbret.html)

1. Welche Aufgaben hat das Bundesamt für Strahlenschutz in Deutschland?
2. Worauf weist dieses Amt hin?
3. Ist der Boden auch bei uns belastet?
4. Warum nehmen Wildschweine besonders viel radioaktives Cäsium auf?
5. Wie hoch waren die Spitzenwerte, die das Münchner Umweltinstitut bei Wildschweinen im bayerischen Wald gemessen hat?
6. Bei wie viel Becquerel pro Kilo liegt der Grenzwert für Lebensmittel?
7. Gilt auch in den anderen EU-Ländern Wildfleisch auch heute noch als hoch radioaktiv belastet?
8. Sagen Sie im Präteritum und Perfekt: hinweisen, aufnehmen, wühlen, messen, liegen, überschreiten, bringen,

