

## Algenbrot



**Zusammen mit der Bäckerei Möhring aus Barleben wurden zwei Produktrezepturen für Backwaren mit der Alge *Arthrospira platensis* (auch *Spirulina platensis* genannt) entwickelt.**

Als eine wertvolle und von Naturvölkern geschätzte Proteinquelle enthält *Arthrospira platensis* alle essentiellen Aminosäuren, ist mit einem Proteinanteil von über 60 % das proteinreichste, natürliche Nahrungsmittel überhaupt und wurde von der Weltgesundheitsorganisation (WHO) als „Health Improving Agent“ eingestuft.

Charakteristisch für das Sauerteigbrot sind das ausgeprägte Aroma und die grobporige Krume. Durch die handwerkliche Herstellung weist jedes Brot eine individuelle krosse Kruste auf. Die geschmacksgebenden Zutaten sind getrocknete Tomaten und Leinsamen. Dieses Brot kann vielseitig verwendet werden. Es ist sowohl belegt, überbacken, als auch pur ein Geschmackserlebnis.

Außerdem wurde eine Baguette-Rezeptur mit der blaufärbenden Spirulina-Alge entwickelt. Dieses Produkt zeichnet sich durch sein handgearbeitetes, einmaliges Äußeres aus. Das Baguette weist eine gebäcktypische Krumenstruktur auf. Der Geschmack dieses Produktes ist durch die enthaltenen Datteln, gerösteten Mandeln und das Gewürz Ras el Hanout geprägt.

Das Baguette wird bevorzugt zum Frühstück, nachmittags zum Kaffeetrinken als Kuchenalternative oder zum Grillen gereicht.

### Kontakt

Hochschule-Anhalt  
Fachbereich Landwirtschaft, Ökotrophologie,  
Landschaftsentwicklung  
Robert Hanauska  
Tel.: +49 (0) 3471 355 1142  
✉ [robert.hanauska@hs-anhalt.de](mailto:robert.hanauska@hs-anhalt.de)  
> <https://www.hs-anhalt.de>

**Neue Produkte**



**Algenrot**

Algenrot ist ein färbendes Mittel, welches aus natürlichen Algenextrakten besteht. Es wird zur Färbung von Textilien und Papier verwendet.

Das Algenrot wird aus natürlichen giftigen Algenextrakten hergestellt. Es wird zur Färbung von Textilien und Papier verwendet.

Die Vorteile des Algenrots sind die natürliche Herkunft und die gute Löslichkeit in Wasser. Es wird zur Färbung von Textilien und Papier verwendet.

Algenrot ist ein färbendes Mittel, welches aus natürlichen Algenextrakten besteht. Es wird zur Färbung von Textilien und Papier verwendet.

Das Algenrot ist ein färbendes Mittel, welches aus natürlichen Algenextrakten besteht. Es wird zur Färbung von Textilien und Papier verwendet.



**Algenrot**

**Algenrot**

Algenrot ist ein färbendes Mittel, welches aus natürlichen Algenextrakten besteht. Es wird zur Färbung von Textilien und Papier verwendet.

**Algenrot**

- Algenrot ist ein färbendes Mittel, welches aus natürlichen Algenextrakten besteht. Es wird zur Färbung von Textilien und Papier verwendet.

www.forschung.fur.de

