

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
> <https://www.hs-anhalt.de>

Neue Produkte



Algenrot

Algenrot ist ein färbendes Mittel, welches aus dem roten Algenextrakt (Rhodospirillum rubrum) besteht. Es wird zur Färbung von Textilien, Papier und Kunststoffen verwendet.

Das rote Algenrot wird aus natürlichen, gentechnikfrei hergestellten Algen gewonnen. Es ist ein natürliches Farbstoffmischungsprodukt, das aus verschiedenen Algenarten besteht und wurde von der Algenrot-Produktionsfirma (Algenrot AG, www.algenrot.de) entwickelt.

Die Vorteile für den Anwender sind die hervorragende Farbtiefe und die gute Lichtbeständigkeit. Durch die natürliche Herkunft sind Algenrot-Farbstoffe auch für biologische Textilien geeignet. Algenrot ist ein natürliches Farbstoffmischungsprodukt, das aus verschiedenen Algenarten besteht und wurde von der Algenrot-Produktionsfirma (Algenrot AG, www.algenrot.de) entwickelt.

Algenrot ist ein natürliches Farbstoffmischungsprodukt, das aus verschiedenen Algenarten besteht und wurde von der Algenrot-Produktionsfirma (Algenrot AG, www.algenrot.de) entwickelt. Es ist ein natürliches Farbstoffmischungsprodukt, das aus verschiedenen Algenarten besteht und wurde von der Algenrot-Produktionsfirma (Algenrot AG, www.algenrot.de) entwickelt.

Das Algenrot-Produkt besteht aus einem natürlichen Farbstoffmischungsprodukt, das aus verschiedenen Algenarten besteht und wurde von der Algenrot-Produktionsfirma (Algenrot AG, www.algenrot.de) entwickelt.



Algenrot

Algenrot-Produkt

Algenrot-Produkt (Algenrot AG, www.algenrot.de)

Algenrot-Produkt

Algenrot-Produkt (Algenrot AG, www.algenrot.de)

Algenrot-Produkt (Algenrot AG, www.algenrot.de)

Algenrot-Produkt (Algenrot AG, www.algenrot.de)

www.algenrot.de

