

1917

Fett und Eiweiß aus Getreide.**In der Monarchie durchgeführte erfolgreiche Versuche.**

Gestern wurde über die epochemachende Erfindung der Entkeimung von Mais, Weizen und Roggen im Mühlenbetrieb zur Gewinnung von Fettstoffen berichtet. In Ergänzung des gestrigen Berliner Telegramms wird uns nun mitgeteilt, daß diese Erfindung von Oesterreich ausgegangen ist. Die Oesterreichische Del- und Fettzentrale-A.-G. hat sich seit ihrer Gründung über Anregung des Handelsministeriums und unter tatkräftiger Förderung des Kriegsministeriums reger mit dieser wichtigen Frage beschäftigt und es ist ihr schon im Mai 1916, also vor Jahresfrist, gelungen, ein von einer ungarischen Mühle angeregtes Verfahren zur Entkeimung von Mais so auszubilden, daß die sofortige Anwendung in allen Mühlen unter Vermeidung von besonderen Aenderungen in der Einrichtung ermöglicht wurde. Derart gelang es, bis Ende Juni vorigen Jahres die Maisentkeimung in 494 österreichischen Mühlen einzurichten und seither weit mehr als eine Million Kilogramm wertvollen Maisöles zu gewinnen, das sich im Wege der Fetthärtung in ein tadelloses, weißes Speisefett von beliebiger Härte verwandeln läßt.

Es hat sich bei einer von etwa zweihundert österreichischen Mühlenbesitzern besuchten Versammlung im April 1916 herausgestellt, daß die Maisentkeimung bereits seit vielen Jahren in einzelnen Südtiroler Maismühlen auf ähnlichem Wege geübt wurde; es waren also weniger technische als organisatorische Schwierigkeiten zu überwinden.

Die bei der Durchführung der Maisentkeimung im großen gemachten Erfahrungen wurden sowohl dem Deutschen Kriegsausschuß für pflanzliche und tierische Öle und Fette wie der Ungarischen Del- und Fettindustriezentrale-A.-G. zur Verfügung gestellt und es wurde daraufhin in Deutschland und Ungarn die Entkeimung von Mais durchgeführt. Die Kriegsgetreideverkehrsanstalt in Oesterreich hat schon im Dezember vorigen Jahres in gleicher Weise wie bei Mais die obligatorische Entkeimung von Getreide in allen von ihr betrieblen Mühlen angeordnet. Oesterreich ging also auch in organisatorischer Beziehung voran.