



Hier wächst Europa zusammen

**EFRE/JTF
Programm
NRW 21-27**

Strategische Technologien

SEASON – Slow Release von Biostimulanzen aus Saatgut-Beschichtungen

Winterraps ist unsere wichtigste Ölpflanze. Für hohe Erträge sind eine gleichmäßige Keimung und die Entwicklung kräftiger Jungpflanzen essenziell. SEASON entwickelt eine neuartige Technologie zur gezielten Freisetzung von Biostimulanzen über die Saatgutbeschichtung. Ziel ist es, die empfindlichen Start- und Frühentwicklungsphasen der Pflanzen zu stärken und ihre Resilienz gegenüber Stressfaktoren wie Kälte, Trockenheit und Nährstoffmangel zu erhöhen – und das, ohne dass zusätzliche ackerbauliche Maßnahmen erforderlich sind.



Kofinanziert von der
Europäischen Union

Ministerium für Wirtschaft,
Industrie, Klimaschutz und Energie
des Landes Nordrhein-Westfalen



www.efre.nrw

