Antrag auf Projektförderung im X-Lives Projekt

Der Fokus im X-Lives Projekt liegt auf den 3 Themen Polymer-, Faser- und mineralische Werkstoffe. Ziel des Projektes ist es, zirkuläre Herausforderungen für diese drei Werkstofftypen zu formulieren und Lösungsansätze in Anwendungen zu testen. **Polymerwerkstoffe** recyceln, nachhaltige Produktionsprozesse die Verarbeitung von Rezyklaten in neue Produkte überführen sind genauso Ansatzpunkte wie der Einsatz von nachwachsenden Rohstoffen in Stoffkreisläufe einzubinden. Dies gilt auch für **Faserverbundwerkstoffe** wie glas- und carbonfaserverstärkte Kunststoffe. In der Säule **mineralische Werkstoffe** steht die Kreislaufführung von mineralischen Bauabfällen im Vordergrund sowie die Überführung eines recyclingfähigen Isolationsbetons in unterschiedliche Anwendungen im Vordergrund. **KMU aus der Förderregion können am X-Lives Projekt in Form eines Subprojekts teilnehmen. Bitte senden sie das ausgefüllte Dokument an** [**nrwo@oberfläche-nrw.de**](mailto:nrwo@oberfläche-nrw.de)**.**

# Projektinformationen

|  |
| --- |
| Projekttitel (max. 100 Zeichen) |
|  |
| Start- und Enddatum  *Das Projekt muss bis 31. Dezember 2025 abgeschlossen sein.* |
|  |
| Partnerkonsortium (max. 800 Zeichen)  *Mindestens 1 Niederländischer und 1 Deutscher Partner (e.g. KMU)*  *Wie werden die personellen und finanzielle Beteiligungen der Partner organisiert Als Hilfsmittel verwenden Sie gern die Tabelle* [*Kosten Projektpartner*](https://www.oberflaeche-nrw.de/wp-content/uploads/2023/03/Kosten_Projectpartners_NL.xlsx) *in unserem Download-Bereich.* |
|  |
| Projektziele (max. 800 Zeichen)  *Was ist neu für die Unternehmen? Bitte beschreiben sie den Sollzustand oder den Zustand zum Projektende.* |
|  |
| Projektaktivitäten (max. 800 Zeichen)  *Was sollen inhaltlich für Aufgaben von welchem Partner durchgeführt werden? Bitte verdeutlichen Sie, inwieweit das Vorhaben sich vom normalen Geschäftsbetrieb abhebt.* |
|  |
| Bezug zum Fokus des X-Lives Projekts (max. 800 Zeichen)  *Wie wird das Projekt zur Erreichung der Zielsetzung des X-Lives Projekts beitragen? Bitte nehmen sie Bezug zu mindestens einem der drei oben genannten Themenschwerpunkte 1. mineralische Werkstoffe 2. Faserwerkstoffe oder 3. Polymerwerkstoffe herstellen.* |
|  |
| Innovationsgrad (max. 800 Zeichen)  *In welchem Entwicklungsstadium befindet sich die Innovation und was ist der Technology Readiness Level (TRL) am Anfang und am Ende des Projekts? Hinweis: Zum Start sollte mindestens TRL 3 vorliegen und im Rahmen des Vorhabens um mindestens 1 TRL angehoben werden.* |
|  |
| Technische Risiken (max. 800 Zeichen) |
|  |
| Marktchancen (max. 800 Zeichen)  *Erläuterung der Marktchancen, des Bedarfs und der Nachfrage Dritter nach dem Projekt. Was sind die Marktchancen und potenziellen Kunden?* |
|  |
| Technologische Relevanz (max. 800 Zeichen)  *Inwiefern trägt das Projekt zu der Lösung eines technischen Problems oder der Verbesserung einer Situation bei? Welche Bedeutung hat das Projektziel im Vergleich zu anderen, verfügbaren Technologien oder Ansätzen?* |
|  |
| Projektkosten  *Projektvolumen (max. 150 000 €) und Eigenanteile der Partner angeben. Die Förderung beträgt maximal 50%* |
|  |

Bitte Folgeseite beachten.

# Unternehmensdaten

*Bitte die folgenden Punkte für alle beteiligten Partner ausfüllen.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Partner 1 (DE)** | **Partner 2 (NL)** | *Ggf. Partner 3* |
| Unternehmensname |  |  |  |
| Anschrift |  |  |  |
| Rechtsform |  |  |  |
| Umsatz |  |  |  |
| Bilanzsumme |  |  |  |
| Ansprechpersonen (Name, Email, Telefon) | | | |
| * Inhaltlich |  |  |  |
| * Finanziell |  |  |  |
| * Vertrtungsberechtigt |  |  |  |
| Handelsregisterauszug (als Anhang beifügen) | | | |

Ich bestätige die Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben.

(Ort, Datum)

Eingereicht durch (Name, Unterschrift)