

ASI DILLINGEN

Plant Report

Einführung

Nemak, S.A.B. de C.V. ("Nemak") ist ein führender Anbieter von innovativen Leichtbaulösungen für die globale Automobilindustrie, der sich auf die Entwicklung und Herstellung von Aluminiumkomponenten für die Bereiche E-Mobilität, Struktur & Fahrwerk und ICE-Antriebsstrang spezialisiert hat. Im Jahr 2023 beschäftigte das Unternehmen rund 24.000 Mitarbeiter an 38 Produktionsstandorten weltweit. Weitere Informationen über das Unternehmen finden Sie in der neuesten Version des Geschäftsberichts von Nemak.

Dieser Bericht wurde für Nemak DILLINGEN mit Sitz in DEUTSCHLAND und der Hauptadresse Marie-Curie-Straße, 66763 Dillingen (Saar) erstellt. Daher sind alle in diesem Bericht offengelegten Informationen nur für den Bereich des Standorts relevant, sofern nicht anders angegeben.

Politik und Management

Folgenabschätzungen

Am Standort von Nemak in DILLINGEN werden Umwelt- und Sozialverträglichkeitsprüfungen für neue Projekte oder größere Veränderungen an den bestehenden Anlagen durchgeführt. Solche Umwelt- und Sozialverträglichkeitsprüfungen zielen darauf ab, Risiken im Zusammenhang mit Erschließungen, Erweiterungen, Explorationsaktivitäten und bedeutenden Veränderungen am Standort von Nemak am Standort DILLINGEN zu identifizieren und anzugehen.

Seit Juni 2022 (Beginn der ASI-Mitgliedschaft) hat der Standort von Nemak in DILLINGEN keine größeren Veränderungen oder Erweiterungen erfahren.

Menschenrechtliche Folgenabschätzungen

Seit Juni 2022 (Beginn der ASI-Mitgliedschaft) wurden am Standort von Nemak in DILLINGEN keine größeren Veränderungen oder Erweiterungen vorgenommen, die die Menschenrechte der Beschäftigten oder der Gemeinschaften in seinem sozialen Einflussbereich beeinträchtigen könnten.

Die neueste Version der Globalen Menschenrechtspolitik und des Due-Diligence-Prozesses finden Sie hier: <https://nemak.com/sustainability/?sc=0#sustainabilityPolicies>

Auswirkungen auf die Gemeinschaften:

Das Gebiet des sozialen Einflusses für Nemak DILLINGEN ist definiert als das Gebiet im Umkreis von minimum 5 km um den Standort (Priorität):

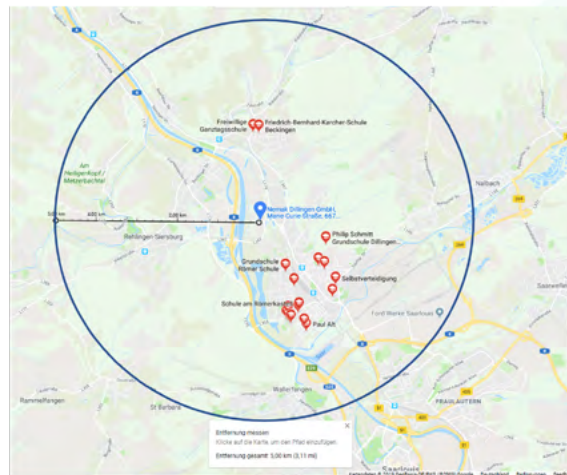


Abbildung 1: Einflussbereich für Nemak DILLINGEN (5 km Radius)

Eine Bewertung der Wesentlichkeit von Corporate Citizenship wurde durch Interviews mit verschiedenen internen und externen Stakeholdern im Einflussbereich des Unternehmens durchgeführt, um die Bedürfnisse der Gemeinden, die Nemak unterstützen könnte, sowie potenzielle negative Auswirkungen, die Nemak vermeiden und abmildern könnte, zu ermitteln.

Nemak DILLINGEN arbeitet regelmäßig mit den örtlichen Gemeinschaften zusammen, z. B. durch folgende Initiativen:

- Unterstützung Sportvereine
- Unterstützung Schulen und Kindergärten
- Unterstützung Pfarreien
- Unterstützung Freiwillige Feuerwehren
- Unterstützung sozialer Vereine
- Austausch mit Kommunalen Kläranlage

Nemak DILLINGEN hat keine signifikanten tatsächlichen oder potenziellen negativen Auswirkungen auf die örtlichen Gemeinschaften festgestellt.

Notfallplan

Nemak DILLINGEN legt zwar großen Wert auf Transparenz seiner Tätigkeit, allerdings wird der Notfallplan des Standorts in diesem Bericht aus Gründen der Vertraulichkeit nicht vollständig offengelegt. Der Plan wurde jedoch sorgfältig gemäß der Norm ISO 45001 und der Gesetzgebung erstellt, geprüft, den örtlichen Behörden vorgelegt und ist auf Anfrage für interessierte Parteien erhältlich.

Die folgende Beschreibung gibt einen Überblick über den Notfallplan:

Nemak DILLINGEN befindet sich in der Stadt Dillingen auf 130.000 m² Land. Der Notfallplan wird vom Betriebsleitungsteam erstellt und regelmäßig überprüft. Die folgenden Notfallsituationen werden bewertet und es werden Aktionspläne für das Notfallteam sowie für Mitarbeiter und Besucher festgelegt.

Notfall 1	: Allgemein
Notfall 2	: Unfall
Notfall 3	: Feuer
Notfall 4	: Gefahrenfall
Notfall 5	: Gasaustritt
Notfall 6	: Abschaltung Gasversorgung
Notfall 7	: Abschaltung Stromversorgung

Die Brandschutz-, Erst- und Evakuierungshelfer sind entsprechend der Gesetzgebung organisiert. Für dieses Team sind jährliche interne und externe Schulungen vorgesehen. Jährliche Übungen werden für verschiedene Schichten durchgeführt. Die Reaktion des Notfallteams und anderer Mitarbeiter auf Evakuierungen, Verletzungen, Brände, Leckagen usw. werden trainiert.

Die Anlage verfügt über Feuerlöscher, Sprinkler, Hydranten und andere Feuerlöschgeräte in der richtigen Anzahl und Art.

Die gefährlichen Stoffe, Abfälle und Chemikalien werden vor Ort getrennt konditioniert und gelagert. Inventar und Transfer auch nach der Gesetzgebung und Risiko angeordnet.

Materialbewirtschaftung

Ökobilanz

Im Allgemeinen stützt sich Nemak auf die ISO 14040/44 (Life Cycle Assessment - LCA-Methode), um mit Hilfe interner Tools einen CO2-Fußabdruck (product carbon footprint - PCF) unter Berücksichtigung eines Cradle-to-Gate-Ansatzes zu ermitteln, um seine Nachhaltigkeitsstrategie zu lenken und sein Verständnis der Umweltauswirkungen seiner Produkte über die gesamte Wertschöpfungskette zu verbessern. Der Cradle-to-Gate-Ansatz misst die Umwelt- und Klimaauswirkungen jedes Produkts von der Gewinnung der Rohstoffe bis zur Auslieferung an den Kunden. Nemak hat erfolgreich Ökobilanzen für drei seiner Produktkategorien durchgeführt und strebt an, bis 2030 Cradle-to-Gate-Ökobilanzen für alle elektrifizierten Produkte des Portfolios abzuschließen. Gleichzeitig stellt Nemak wichtigen Kunden aktiv Informationen über den CO2-Fußabdruck von Produkten zur Verfügung und beweist damit seine Fähigkeit, LCA-Methoden bei Bedarf anzuwenden.

Für Nemak DILLINGEN wurden Cradle-to-Gate-PCF für kein Produkt bisher abgeschlossen, zwei sind in Bearbeitung. Aus Gründen der Vertraulichkeit gibt Nemak die Ergebnisse der Bewertungen nicht bekannt, sie können aber auf Anfrage den relevanten Interessengruppen zur Verfügung gestellt werden.

Treibhausgasemissionen

Energieverbrauch und Treibhausgasemissionen

Nemak ist sich der Umweltauswirkungen seiner Tätigkeit bewusst und beteiligt sich aktiv an Initiativen zur Verbesserung der Energieeffizienz. Im Einklang mit seiner Verpflichtung zur Nachhaltigkeit überwacht Nemak DILLINGEN seinen Energieverbrauch genau und erforscht kontinuierlich innovative Methoden zur Verringerung seines CO2-Fußabdrucks. Die folgende Tabelle enthält eine Aufschlüsselung der Energieverbrauchsdaten, wobei der Beitrag der verschiedenen Energiequellen hervorgehoben wird.

GRI 302-1

ENERGIEVERBRAUCH IN GJ	2023
Energieverbrauch insgesamt	841.486,4
Scope 1	571.967,1
Erdgas	570.752,2
LGP	2,5
Benzin	76,9
Diesel	970,4
Heizöl	165,1
Scope 2	269.519,3
Elektrizitätsverbrauch (nicht erneuerbar)	147.321,5
Erneuerbare Energie	122.197,8

Auf der Grundlage seines Engagements für Nachhaltigkeit erweitert Nemak DILLINGEN seine Transparenz auf die Treibhausgasemissionen (THG). Das Unternehmen ist sich des Zusammenhangs zwischen Energieverbrauch und Umweltauswirkungen bewusst und verfolgt seine Emissionsdaten gewissenhaft. Die nachstehende Tabelle zeigt die Treibhausgasemissionen (in Tonnen CO₂e), die in Scope 1 und Scope 2 unterteilt sind. Scope 3-Emissionen (global) sind im Jahresbericht von Nemak verfügbar.

GRI 305-1/2/3

EMISSIONEN IN TONNEN CO ₂ E	2023
Gesamt**	46.810
Scope 1*	28.712
Scope 2 (marktbasiert)	18.097

**Scope 1 umfasst Brennstoffe, ohne Prozess- und Kältemittlemissionen.
 **Gesamtbetrag bezieht sich auf marktbasierte Scope-2-Emissionen.
 Die Scope-1- und Scope-2-Emissionen für alle Berichtsjahre wurden von einer dritten Partei überprüft.*

Reduzierung der Treibhausgasemissionen

Als Organisation hat Nemak Ziele nach der Science Based Targets Initiative definiert, um seine Scope 1&2-Emissionen um 28 % zu reduzieren, wobei als Basisjahr 2019 zugrunde gelegt wird. Auf Werksebene strebt Nemak Dillingen das gleiche Niveau an. Um dieses Ziel zu erreichen, wurden spezifische Initiativen wie Energieeffizienz und der Kauf von erneuerbarer Energie festgelegt. Die nachstehende Abbildung veranschaulicht den Emissionspfad von Nemak Dillingen zur Erreichung des 28%igen Reduktionsziels bis 2030.

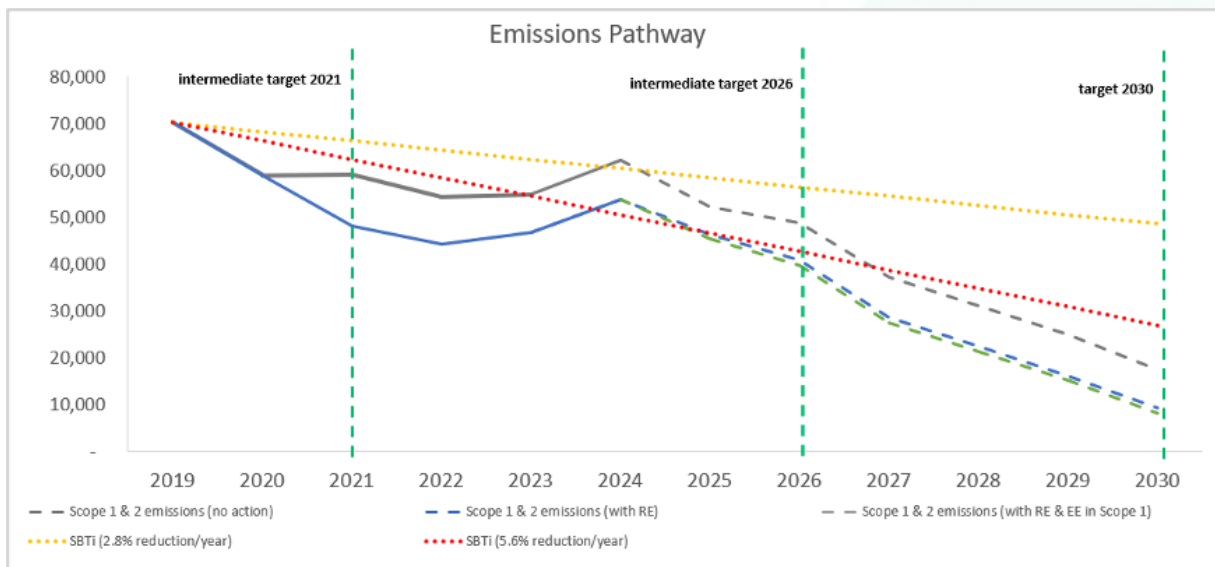


Abbildung 2: Pfad der Scope 1&2 Emissionen für Nemak Dillingen

Um seine Emissionsreduktionsziele zu erreichen, hat Nemak Dillingen mehrere Maßnahmen zur Energieeffizienz und zu erneuerbaren Energien identifiziert, die in den nächsten Jahren durchgeführt werden sollen, mit einer erwarteten CO₂-Einsparung von 3.900 tCO₂.

In den letzten zwei Jahren sind die Emissionen am Standort Nemak Dillingen aufgrund von durchgeführten Energieeinsparmaßnahmen und Zukauf von Grünstrom um 34% gesunken. Die Werte innerhalb der Tabelle spiegeln nicht die realen CO2 Einsparungen wider, sondern basieren auf Abschätzungen von erwarteten Einsparungen.

Übersicht Energie- und CO2- Einsparmaßnahmen 2024/2025			
Maßnahme	Geplante Umsetzung bis	Erwartete CO2-Reduktion [t/a]	Verantwortlichkeit
Grünstromeinkauf (35%)	2024	11.904	Einkauf
Austausch der Beleuchtung in LED-Technik	2024	57	Energiemanager/ Instandhaltung
Einbindung Kompressor 2+3 in übergeordnete Steuerung	2024	447	Instandhaltung
Installation einer neuen übergeordneten Steuerung	2024	447	Instandhaltung
Leckagen Beseitigung	2024	316	Instandhaltung
Optimierung Drehherdöfen	2024	21	Produktion
Abschaltung dauerhafte Zusatzbelüftung Puffer	2024	33	Produktion
Stand By Betrieb RNV Technikum	2024	11	Produktion
Separierung Absaugung 3-D-Drucker	2024	18	Produktion
Reduzierung Badtemperatur Waschanlage	2024	28	Produktion
Wochenendbetrieb Handte Absaugung	2024	30	Produktion
Grünstromeinkauf (35%)	2025	11.904	Einkauf
Leckagen Beseitigung	2025	250	Instandhaltung
Austausch Kältetrockner in der Linie 1+2	2025	113	Instandhaltung
Austausch Turbokompressor Linie 3	2025	104	Instandhaltung
Einbindung eines neuen Energiedatenerfassungssystem	2025	0	Energiemanager
Installation von Druckluft- und Stromzählern	2025	0	Energiemanager/ Instandhaltung
Austausch der Beleuchtung in LED-Technik	2025	45	Energiemanager/ Instandhaltung
Verbesserungsmaßnahmen an den Schmelzöfen	2025	159	Energiemanager/ Instandhaltung
Optimierung Wochenendbetrieb an gasbetriebenen Öfen	2025	320	Energiemanager
Brennerumbau auf Reku-Technologie WBO Linie 4b	2025	57	Instandhaltung
Summe jährliche Einsparung (erwartet)		25.817	

Über das Ziel für 2030 hinaus unterstützt Nemak den umfassender Übergangsplan sowie die langfristige Strategie zur Begrenzung der globalen Erwärmung auf 1,5 °C und strebt an, bis 2050 Netto-Null-Emissionen zu erreichen.

Um die wesentlichen Auswirkungen, Risiken und Chancen zu bewältigen, hat Nemak ein Dekarbonisierungs-Reifegradmodell entwickelt. Der Netto-Null-Plan von Nemak Dillingen, der mit diesem Modell übereinstimmt, wird in der nachstehenden Tabelle dargestellt und gibt einen Überblick über die Initiativen zur Verwirklichung dieses ambitionierten Ziels

Kategorie	Maßnahme	Geplante Umsetzung	Geschätzte CO2 Reduktion in %
Energieeffizienz	Abwärmerückgewinnung	2030	35
Brennstoffwechsel	Wasserstoff	2040	30
Brennstoffwechsel	Elektrifizierte Öfen	2050	35

Zusätzlich zu den absoluten Reduktionszielen für Scope 1 und 2 zeigt die nachstehende Abbildung den Emissionsreduktionspfad von Nemak Dillingen in Intensitätswerten (t CO2 / t Aluminium produziert). Die Ziele basieren auf der ASI-Methodik für Treibhausgaspfade von Unternehmen (ASI Entity GHG Pathways Method). In der Grafik sind sowohl die historischen Emissionen von Nemak (von 2019 bis 2024) als auch eine Projektion bis 2030 dargestellt.

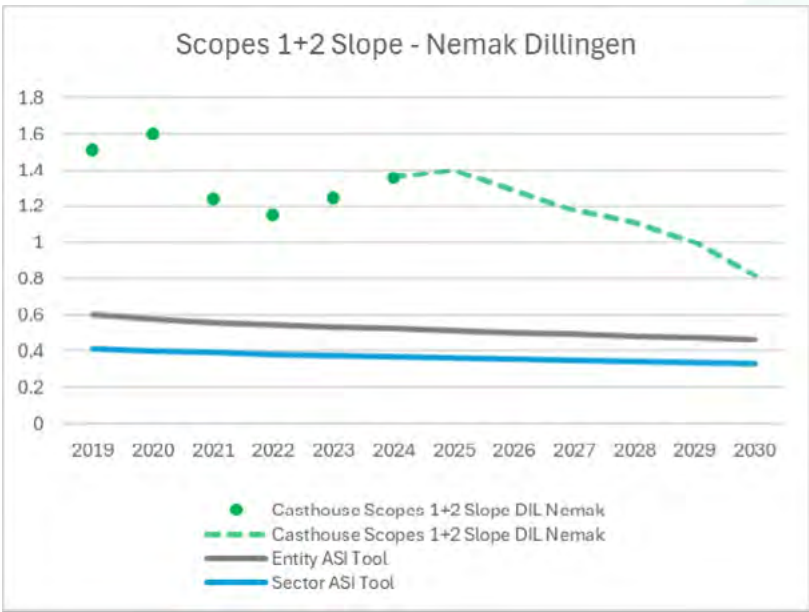


Abbildung 3: Pfad der Scope 1&2 Emissionsintensität (tCO2/t Aluminium) für Nemak Dillingen

Neben den Emissionen aus Scope 1 und 2 sind auch die Emissionen in Scope 3 von zentraler Bedeutung, insbesondere die Kategorie 3.1, welschen größten Anteil an den Emissionen ausmacht (83 % der Scope-3-Emissionen im Jahr 2024). Die nachstehende Grafik zeigt den globalen Reduktionspfad für Scope-3.1-Emissionen (Intensitätswerte: t CO₂ / t Aluminium), und die Ziele basieren auf der ASI-Methodik für Treibhausgaspfade von Unternehmen.

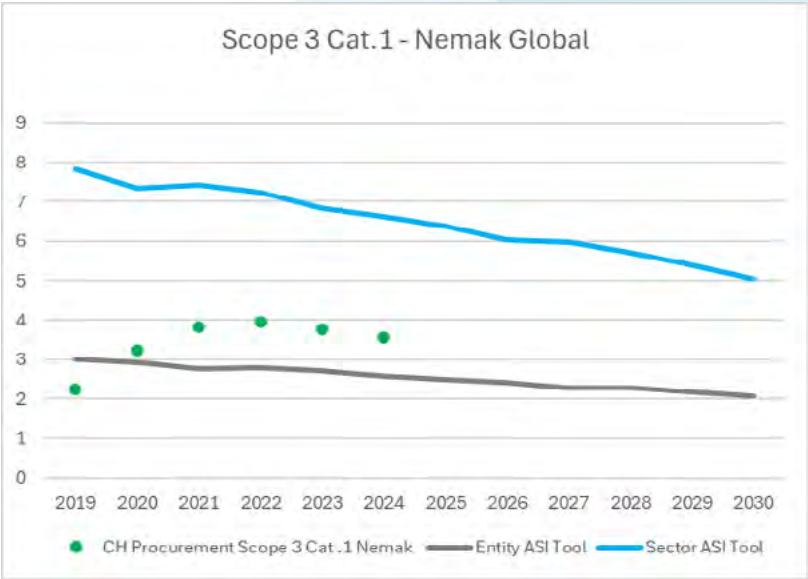


Abbildung 4: Pfad der Scope 3.1 Emissionsintensität (tCO₂/t Aluminium) für Nemak Global

Die Emissionen im Scope 3.1 der Nemak hat eine durchschnittliche Emissionsintensität von 3.4 t CO₂ / t Al. Maßnahmen der Reduktion beziehen sich unter anderem auf den Einkauf von „grünem“ Primäraluminium, d. h. Material, welches unter Verwendung von Grünstrom in der Elektrolyse produziert wurde, als auch die Erhöhung der Sekundärquote durch Zuführung hochwertiger Schrotte.

Emissionen, Abwässer und Abfälle

Emissionen in die Luft bei Nemak DILLINGEN

Neben den Treibhausgasemissionen überwacht Nemak DILLINGEN im Rahmen seiner umfassenden Umweltmanagementstrategie auch andere Luftemissionen sorgfältig. Das Unternehmen ist sich der Bedeutung der Aufrechterhaltung von Luftqualitätsstandards sowohl auf behördlicher als auch auf kommunaler Ebene bewusst und bleibt in seinem Engagement für die Abschwächung potenzieller Umweltauswirkungen standhaft. Durch die genaue Überwachung dieser Emissionen und die Umsetzung proaktiver Maßnahmen ist Nemak DILLINGEN bestrebt, die Einhaltung der gesetzlichen Vorschriften zu gewährleisten und das Wohlergehen sowohl der Umwelt als auch der umliegenden Gemeinschaft zu schützen.

Die nachstehende Tabelle enthält einen Auszug aus den wichtigsten Luftemissionen.

GRI 302-7

SONSTIGE EMISSIONEN IN TONNEN		2023
NOx-Emissionen		56.831
Feinstaubemissionen (PM)		6.986

Um die Exposition gegenüber und die Auswirkungen von Emissionen in die Luft zu minimieren, werden die folgenden Maßnahmen ergriffen:

- Regelmäßige Kontrolle der Abluftanlagen und Messungen der Abluft

Wasserwirtschaft

Am Nematik DILLINGEN wird Wasser für Sanitäre Einrichtungen und Produktionsprozesse (z.B. Kühlwasser und Reinigungsanlagen) verwendet. In der folgenden Tabelle sind die Wasserentnahmen und -einleitungen für Nematik DILLINGEN im Jahr 2023 aufgeschlüsselt.

GRI 303-3/4

ANGABEN ZUR WASSERENTNAHME UND -ABGABE IM JAHR 2023 IN KUBIKMETER		2023
Wasserentnahme insgesamt (100% Stadtwasser)		69.621
Wasserabfluss insgesamt		28.498
Wasserverbrauch insgesamt		41.123

Einleitungen ins Wasser

Das eingeleitete Wasser wird regelmäßig beprobt und analysiert. Werden Überschreitungen von Grenzwerten festgestellt, werden diese umgehend der Aufsichtsbehörde gemeldet und Aktionspläne abgestimmt.

Bewertung und Management von Wasser

Das Unternehmen führt eine Bewertung des Wasserrisikos mit Hilfe des vom World Resources Institute entwickelten Aqueduct-Tools durch, um wassergefährdete Gebiete zu identifizieren, in denen das Unternehmen tätig ist. Im Berichtsjahr wurde das Wasserrisiko bei Nematik DILLINGEN als niedrig-mittel eingestuft (siehe Abbildung unten).

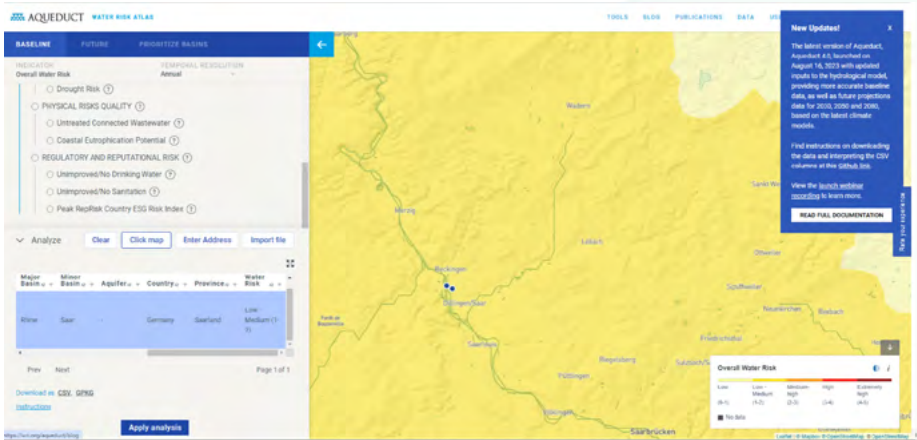


Abbildung 3: Aquädukt-Wasserrisikokarte für Nematik DILLINGEN

Nematik DILLINGEN betrachtet regelmäßig Projekte, die den Wasserverbrauch reduzieren könnte. Für 2024 ist eine testweise Umstellung von Biozid basierten Wasserbehandlung im Kühlwassersystem auf mikrobiologische Behandlung geplant. Diese Umstellung soll nicht nur Gefahrstoffe reduzieren, sondern auch die eingesetzte Wassermenge.

Bewertung und Management von Freisetzen und Leckagen

Um Freisetzen und Leckagen zu verhindern, zu erkennen und zu beheben, verfügt Nemak DILLINGEN über einen Managementplan, der Folgendes umfasst:

- Schulungen/Trainings
- Doppelwandige Behälter
- Auffangwannen
- Meldesysteme/Kontrollsysteme
- Notfallplan für Austritt
- Absperrschieber und Kanalabdeckungen für Kanalisation

Seit Juni 2022 ist bei Nemak DILLINGEN kein Material mehr ausgetreten oder ausgeflossen.

Abfallwirtschaft

Als verantwortungsvoller Betreiber ist Nemak bestrebt, die Umweltauswirkungen seiner Produkte zu minimieren und die Materialeffizienz zu maximieren. In Übereinstimmung mit dem Unternehmensstandard für Abfallmanagement gewinnt Nemak DILLINGEN Aluminium und Sand zurück, recycelt sie und/oder verwendet sie wieder, wo immer dies möglich ist. Der Standort arbeitet kontinuierlich daran, die Abfallentsorgung zu minimieren und Möglichkeiten zur Wiederverwendung und Wiederverwertung von Ressourcen zu finden.

Das Abfallaufkommen am Nemak DILLINGEN ist in der nachstehenden Tabelle zusammengefasst:

GRI 306-5/5

ABFALLERZEUGUNG IN TONNEN	
Verwertung	Insgesamt(extern)
davon ungefährlicher Abfall	10542,01
Recycling	8064,88
Sonstige Verfahren zur Rückgewinnung	2477,13
davon ungefährlicher Abfall	1262,09
Aufbereitung zur Wiederverwendung	1031,27
Recycling	3,99
Sonstige Verfahren zur Rückgewinnung	226,83
Beseitigung	
davon ungefährlicher Abfall	1300,26
Deponierung	1300,26
davon gefährlicher Abfall	577,14
Verbrennung (mit Energierückgewinnung)	59,96
Deponierung	306,67
Sonstige Entsorgungsverfahren	210,51

Biologische Vielfalt

Management der biologischen Vielfalt

Nemak hat sich verpflichtet, die biologische Vielfalt an allen Standorten zu erhalten und zu fördern. Eine globale Biodiversitätspolitik ist seit 2023 in Kraft und erfüllt die Anforderungen der internationalen Standards für Biodiversität, einschließlich der Offenlegung der Global Reporting Initiative (GRI) 304. Es gibt ein unterstützendes Biodiversitätsverfahren, das die Bewertung von Tätigkeiten, die Analyse von Risiken, die Entwicklung von Aktionsplänen zur Risikominderung und die Berichterstattung über die Ergebnisse von Schutz- und Erhaltungsmaßnahmen erleichtert.

Im Jahr 2023 führte Nemak DILLINGEN eine Bewertung der biologischen Vielfalt durch, die den Bereich der direkten Geschäftstätigkeit abdeckt. Die Analyse wurde mit Hilfe des Integrated Biodiversity Assessment Tool (IBAT) und der Species Threat Abatement and Restoration (STAR)-Methoden durchgeführt. Die Ergebnisse deuten darauf hin, dass Nemak DILLINGEN keine signifikanten Auswirkungen in Bezug auf wichtige biologische Vielfalt oder Schutzgebiete hat.

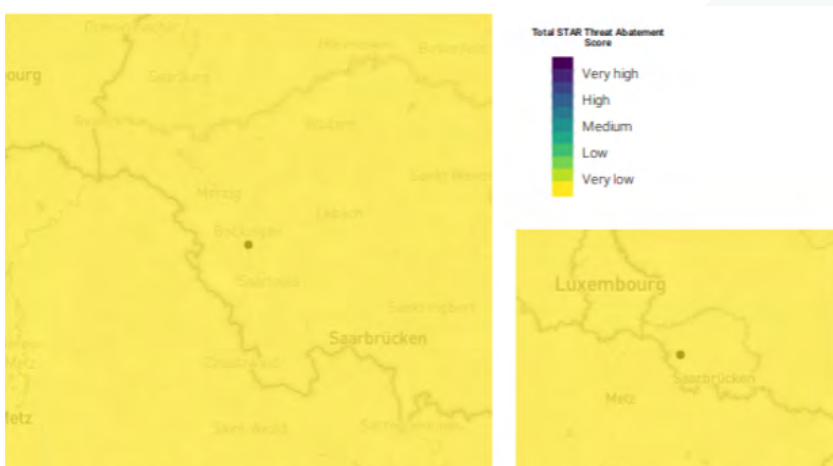
Die lokalen Gesetze zum Schutz der biologischen Vielfalt wurden bei der Analyse der IBAT-Ergebnisse berücksichtigt. Nemak DILLINGEN ist nicht direkt von Ökosystemleistungen abhängig, obwohl es auf die Verfügbarkeit von natürlichen Ressourcen wie Mineralien, Bauxit usw. angewiesen ist.

Geschützte Gebiete

Auf der Grundlage der IBAT-Bewertung der Nähe befinden sich die folgenden Schutzgebiete in einem Umkreis von 1 km um das Gebiet von Interesse:

- Altarme der Saar
- Beckinger Saartal
- Rastgebiete im mittleren Saartal
- Landschaftsschutzgebiet im Bereich der Stadt Dillingen

Auf der anderen Seite zeigt die generierte “Species Threat Abatement and Restoration” (STAR) eine sehr niedrige “Bedrohungs”-Bewertung und eine sehr niedrige “Wiederherstellungs”-Bewertung:



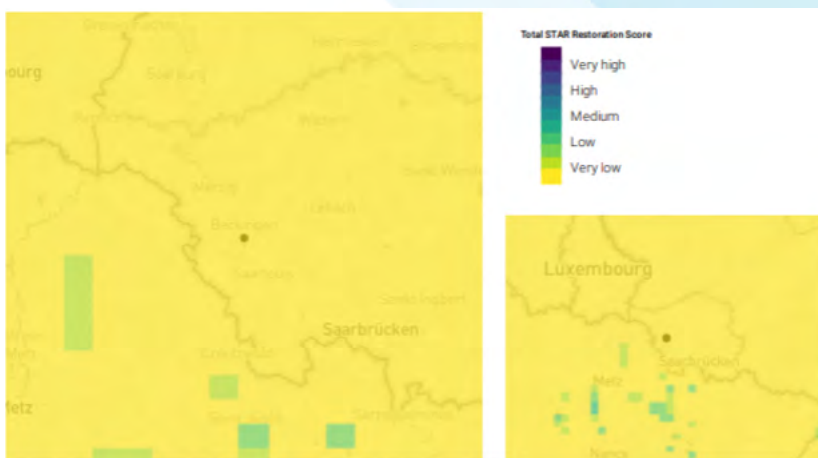


Abbildung 4: STAR Bedrohungsabwehr-Bewertung (links) und Wiederherstellung-Bewertung (rechts) für ein Gebiet von Interesse. Die Bewertungskategorien der Rasterzellen reichen von sehr niedrig bis sehr hoch. Die Rasterzellen haben eine Auflösung von 5 km.

Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz

Das Unternehmen misst seine Sicherheitsleistung anhand der Total Recordable Incident Rate (TRIR), die die Häufigkeit von Verletzungen, die eine über die erste Hilfe hinausgehende medizinische Behandlung erfordern, pro 200.000 Arbeitsstunden angibt. Jeder Standort setzt sich jährliche Ziele, die die TRIR des Vorjahres nicht übersteigen sollten, sowie die Unfallrate (Lost Time Case Rate, LTC) und die Ausfalltage, die eingeschränkt oder versetzt werden (Days Away, Restricted or Transferred, DART). Die letztgenannte Kennzahl bezieht sich auf Verletzungen, die zu Fehltagen, Arbeitseinschränkungen oder Versetzungen führen. Auf unternehmensweiter Ebene strebt Nemak auch Verbesserungen gegenüber dem Vorjahr an.

Die Kennzahlen für den Arbeitsschutz bei Nemak DILLINGEN sind in der nachstehenden Tabelle zusammengefasst:

GRI

Kennzahlen zu Gesundheit und Sicherheit		
Nachlaufende KPIs	2023	2022
Dokumentierbare Unfälle insgesamt (TRI)	8	11
Unfälle mit schweren Folgen	0	0
Unfälle mit Zeitverlust (LTC)	8	11
Todesopfer	0	0
Rate aller dokumentierbaren Unfälle (TRIR)	1,55	2,04
Rate der Unfälle mit Zeitverlust (LTC-R)	1,55	2,04
Führende KPIs		
Präventive Gesundheitsfürsorge - Durchgeführte Untersuchungen insgesamt	114	1517
	(Aug-Dez)	
Erstschulungen Arbeitsschutz Teilnehmer (% der Belegschaft)	100	100
Spezialisierte Arbeitsschutzschulungen Teilnehmer (% der Belegschaft)	100	100
Umsetzung Maßnahmen Beinaheunfälle im Jahr (%)	91	81

Vergleichende Analyse

Nemak führte eine vergleichende Analyse seiner Arbeitsschutzdaten durch, um eine Kultur der Sicherheit und des Wohlbefindens am Arbeitsplatz zu fördern. Durch die Untersuchung von Unfallraten, Beinaheunfällen und der Einhaltung von Sicherheitsprotokollen ist Nemak bestrebt, Trends, verbesserungswürdige Bereiche und bewährte Verfahren zu ermitteln. Dieses Engagement unterstreicht das Bestreben des Unternehmens, der Gesundheit und Sicherheit seiner Mitarbeiter in allen betrieblichen Bereichen Priorität einzuräumen.

Für eine vergleichende Analyse werden in der Tabelle die wichtigsten Kennzahlen zu Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz ab dem Jahr 2023 auf globaler Ebene mit denen anderer Unternehmen auf dem Aluminiummarkt verglichen: Vergleichende Analysen zu führenden Unternehmen sind nicht verfügbar.

KENNZAHLEN ZU GESUNDHEIT UND SICHERHEIT 2023		
	Branchen-durchschnitt **	Nemak (Global)
Erfassbare Vorfälle insgesamt	259	335
Unfälle mit Ausfallzeit	158	148
Todesopfer	0.67	1
Gesamtrate der erfassbaren Vorfälle *	6.36	6.20
LTIFR *	4.50	2.73
* Gesamtzahl der meldepflichtigen Vorfälle pro 1 Mio. Arbeitsstunden		
**Basierend auf einem Benchmarking mit Unternehmen der Branche auf der Grundlage von öffentlichen Daten aus dem Jahr 2023		