

Comunicato stampa

From coal to goal: Una regione in continua evoluzione

I tifosi di calcio europei si recano in visita nel territorio tra i fiumi Emscher e Lippe

GERMANIA/GELSENKIRCHEN Quando le squadre nazionali dell'Italia visiteranno la città tedesca di Gelsenkirchen per i Campionati Europei del 2024 a giugno, arriveranno in una regione che si vanta non solo della sua tradizione calcistica appassionata: la regione Emscher-Lippe, che si estende lungo i due fiumi che le danno il nome, si è sviluppata in una piazza economica sostenibile con un'alta qualità di vita e un paesaggio culturale attraente. Un milione di persone vive qui in dodici città: nella metropoli Ruhr, ma allo stesso tempo circondate da una natura incontaminata.

La tradizione calcistica di Gelsenkirchen e della regione Emscher-Lippe è indissolubilmente legata all'FC Schalke 04. Fondata nel 1904 dai minatori del rione Schalke, la società di calcio è oggi uno dei più grandi club sportivi del mondo e conta circa 178.000 soci. I tifosi sono tantissimi e molto appassionati.

Tra Emscher e Lippe la varietà è di casa

Anche se molti, quando pensano alla Ruhr, associano ancora le miniere, il carbone e le ciminiere fumanti, in realtà la regione ha subito da tempo una notevole trasformazione. Le dodici città tra i fiumi Emscher e Lippe vantano diverse qualità: Nonostante il milione di persone in questa zona di alta concentrazione di industrie, le abitazioni sono attraenti e, a differenza di altre regioni metropolitane, accessibili. Anche per quanto riguarda la manodopera, il potenziale di questa regione offre il necessario, cosa non garantita ovunque.

Oltre a vaste aree naturali e a un paesaggio culturale che non si deve per niente nascondere nel contesto europeo, la regione Emscher-Lippe, con la sua industria all'avanguardia, è diventata un centro della chimica e, allo stesso tempo, si sta trasformando in un polo per l'idrogeno verde anziché grigio. Al posto del carbone e dell'acciaio, l'attenzione è ora rivolta ai prodotti chimici e all'idrogeno.

Sulla strada per diventare una regione modello per l'idrogeno

La regione Emscher-Lippe già oggi produce e utilizza la quantità più grande di idrogeno in Europa - e sta per diventare la regione modello per l'idrogeno nel territorio della Ruhr. La classifica nazionale sull'idrogeno dell'Istituto dell'economia Tedesca (IW) indica la regione della Ruhr come la prima in Germania con le migliori condizioni per la creazione di un'economia a base di idrogeno.

La prima pipeline europea per il trasporto di idrogeno verde "GETH" collega Lingen con il "Chemiepark Marl" e la "Ruhröl-Raffinerie" a Gelsenkirchen. I sistemi di celle a combustibile per i primi treni a idrogeno d'Europa vengono assemblati nelle immediate vicinanze di Herten, esattamente dove il primo centro tecnologico comunale per l'idrogeno, h2herten, gestisce dal 2013 un sistema energetico basato sull'idrogeno che mette anche a disposizione come piattaforma dimostrativa per start-up, università e fornitori di energia.



Le parti interessate del mondo economico, scientifico e delle istituzioni pubbliche della regione Emscher-Lippe collaborano con impegno per espandere l'economia dell'idrogeno - e con la [Roadmap H2EL Wasserstoffregion Emscher-Lippe](#) hanno sviluppato una tabella di marcia concreta per il percorso verso l'economia dell'idrogeno entro il 2030, perché l'idrogeno verde è l'anello di congiunzione tra l'industria e la protezione del clima o - come scrisse Jules Verne nel 1874 nel suo romanzo L'isola misteriosa: „L'idrogeno è il carbone del 21° secolo“.

Le infrastrutture, la vicinanza ai porti di importazione, le competenze delle aziende e delle università, i clienti industriali della regione e l'interesse sino dai primi passi nell'idrogeno come elemento costitutivo della transizione energetica di h2netzwerk ruhr e.V. rendono questa località particolarmente attraente per imprese nell'ambiente dell'idrogeno.

Una piazza importante per la chimica e l'economia circolare

L'industria chimica è uno dei quattro settori industriali più importanti della Germania. Nella Renania Settentrionale-Vestfalia e nella regione della Ruhr i cluster della chimica e della plastica, con il loro centro nella regione Emscher-Lippe, fanno parte dei settori che definiscono il profilo del territorio: Il Chemiepark Marl, con circa 10.000 posti di lavoro, è una delle piazze più grandi dell'industria chimica in Germania ed ospita anche il più grande stabilimento produttivo di Evonik. La città di Gelsenkirchen, situata nelle sue vicinanze, si è sviluppata in uno dei dieci centri più importanti per la chimica di base in Europa occidentale. Oltre al Chemieparkt Marl in questa regione si trovano anche le sedi della BP a Gelsenkirchen, della Ineos a Gladbeck e della Rain Carbon a Castrop-Rauxel e di tante altre aziende prevalentemente di medie dimensioni. Sulla base di questa forte industria chimica, oltre ai Hotspots per la ricerca e l'applicazione dell'idrogeno si sono sviluppati centri per la creazione di valore circolare lungo i fiumi Emscher e Lippe. Lo sviluppo di processi economici circolari e rispettosi del clima o ad impatto zero e con una perdita minima di risorse è già in atto da anni nella regione. Il [Circular Economy Hotspot](#), che si è tenuto per la prima volta in Germania nella città di Bottrop nel 2022, ha riunito 400 esperti provenienti da 15 Paesi.

Qualità di vita grazie alle aree ricreative nella natura e nelle vicinanze dell'acqua

Anche se la regione Emscher-Lippe ha un cuore industriale, gli amanti della natura trovano qui il pane per i loro denti. Con una superficie di 2.000 chilometri quadrati, il Parco Naturale Hohe Mark, nel nord della regione, è una delle più grandi aree ricreative della Renania Settentrionale-Vestfalia. La zona boschiva di Haard si estende su circa 5.500 ettari, fa parte del Parco Naturale Hohe Mark ed è una meta escursionistica molto apprezzata con percorsi ciclistici, escursionistici e acquatici.

Le possibilità per il tempo libero sull'acqua sono eccezionali: giri in barca a vela sul lago artificiale di Haltern, escursioni con la canoa o windsurfing sul Lippe rinaturalizzato, considerato il più bel fiume della Renania Settentrionale-Vestfalia, sono solo una parte delle varie opzioni. Anche nel bacino idrografico del fiume Emscher sono state create tante aree ricreative e di svago nuove, che invitano i cittadini a godersi il tempo libero a chilometro zero. Tutto questo è possibile dalla fine del anno 2021, quando il Generationenprojekt Emscherumbau è stato completato con successo. Questo progetto di conversione dell'Emscher ha liberato il fiume dopo 170 anni dallo scarico di acque reflue nel fiume.

Paesaggio culturale di prima classe

Ex siti industriali trasformati in luoghi culturali, musei, teatri, gallerie d'arte e per festival: La regione Emscher-Lippe è una regione culturale notevole. Con oltre 300 eventi all'anno, le



WiN EMSCHER-LIPPE

Ruhrfestspiele di Recklinghausen sono uno dei festival di teatro più tradizionali e rinomati d'Europa, il Musiktheater im Revier è uno dei teatri moderni più belli, il Museum Quadrat di Bottrop e lo Skulpturenmuseum di Marl sono noti su livello internazionale nel mondo della cultura.

Nel complesso, la regione Emscher-Lippe offre un'elevata qualità di vita in tutti i sensi. I cambiamenti strutturali hanno lasciato le loro tracce nelle persone e creato una cultura di apertura: Nelle dodici città tra i fiumi Emscher e Lippe trovano aziende di diversi settori e persone con diversi background e qualifiche e luoghi dove sentirsi a casa. Le città in rapida crescita al nord della regione della Ruhr sono diventate un crogiolo di culture diverse - ed il calcio ancora oggi svolge un ruolo importante come "macchina di integrazione". Non è quindi un caso che Gelsenkirchen sarà una delle sedi dei Campionati Europei dell'estate 2024, dove si darà il benvenuto agli ospiti-tifosi provenienti di tutta l'Europa.

La WiN Emscher-Lippe GmbH

WiN Emscher-Lippe GmbH è l'organizzazione regionale per lo sviluppo economico, sostenuta dal distretto di Recklinghausen e dalle dodici città della regione, nonché dalle aziende della regione. WiN è l'acronimo di Wirtschaftsförderer-Network, rete per il supporto dell'economia, e funge da organizzazione regionale e da coordinatore dei fondi comunali per lo sviluppo delle imprese, nonché da interfaccia con la Business Metropole Ruhr GmbH e le camere. Rappresenta gli interessi economici della regione nei confronti del governo regionale.

In qualità di fornitore di servizi per aziende e comuni, WiN si occupa dei tre principali temi di trasformazione: demografia (assunzione e garanzia di lavoratori qualificati), digitalizzazione e defossilizzazione (idrogeno ed economia circolare).

www.from-coal-to-goal.de

Contatto:

WiN Emscher-Lippe
Gesellschaft zur Strukturverbesserung mbH
Herner Str. 10
45699 Herten
www.emscher-lippe.de
info@emscher-lippe.de

Per richieste di informazioni:

Stefan Prott
RDN Agentur für Public Relations GmbH & Co. KG
cell.: +49-(0)172-4258582
s.prott@rdn-online.de

P.S.: Se desiderate partecipare a una visita guidata della regione Emscher-Lippe in vista dei Campionati europei, contattateci!

La regione Emscher-Lippe

La regione di Emscher-Lippe è situata nella parte nord della metropoli Ruhr, nella Renania Settentrionale-Vestfalia. La regione comprende dodici città con circa un milione di abitanti, il che la rende una delle regioni più densamente popolate della Germania. Il nome della regione deriva dai due fiumi Emscher e Lippe, che attraversano e delimitano la zona in direzione est-ovest.

Le città della regione Emscher-Lippe sono:

- le città di Bottrop e Gelsenkirchen
- il distretto di Recklinghausen con le città distrettuali di Castrop-Rauxel, Datteln, Dorsten, Gladbeck, Haltern am See, Herten, Marl, Oer-Erkenschwick, Recklinghausen e Waltrop

Sulla strada per diventare una Regione Smart e un Hotspot dell'Idrogeno h2el

L'ultima "Zeche", miniera di carbone, attiva in Germania è stata chiusa nel 2018 nel territorio di Bottrop. L'ex regione mineraria, con Gelsenkirchen come "città dei mille fuochi" e Herten come città mineraria più grande d'Europa, ha subito un rapido cambiamento dall'inizio del millennio. È diventata una regione smart che, basandosi sui suoi punti di forza industriali nei settori della chimica e dell'energia, sta assumendo un ruolo pionieristico nel campo dell'idrogeno. Tuttavia, la regione Emscher-Lippe non è l'unica; anche altre regioni promuovono la collaborazione e l'insediamento di aziende innovative e orientate al futuro, dei loro dipendenti e delle loro famiglie. I fattori che garantiscono il successo di questo processo sono le brevi distanze dai decisori, la combinazione di vita urbana e natura e la capacità, storicamente cresciuta, di integrare persone di diversa provenienza.

Posizione di rilievo

La regione beneficia della sua posizione centrale nella più grande area economica dell'Europa centrale: La regione Emscher-Lippe può essere raggiunta con la stessa rapidità dai porti del Belgio e dei Paesi Bassi che dalla zona di alta concentrazione industrie-urbana del Reno-Ruhr. La regione è attraversata da importanti vie di comunicazione tra l'Europa occidentale e orientale e tra la Germania settentrionale e meridionale. Un fitto sistema autostradale, la rete dei porti e delle vie d'acqua con il più grande nodo di canali del mondo, numerosi collegamenti ferroviari, gli aeroporti di Dortmund e Düsseldorf ed i pipelines rendono persone e merci altamente mobili. La continua e forte presenza di aziende agricole e di imprese per la lavorazione dei generi alimentari garantisce la disponibilità di prodotti regionali a livello locale. La rete di piste ciclabili, in costante crescita, crea mobilità ed offre molte possibilità per il tempo libero. Nella regione Emscher-Lippe, la metropoli della Ruhr incontra la regione del Münsterland.

Vivere vicino alla natura

Il 39% della superficie totale del distretto è utilizzato per l'agricoltura; la percentuale di foreste è del 26%, quasi il doppio rispetto al Münsterland. Caratteristici sono inoltre i fiumi (Lippe, Emscher), i canali (ad esempio Wesel-Datteln, Dortmund-Ems) e i bacini artificiali, ma anche le colline formate dalla terra rimossa dalle miniere e le singole torri d'estrazione hanno il loro fascino. Invitanti aree residenziali in luoghi integrati o edifici ad uso commerciale in ex capannoni industriali offrono al milione di abitanti della regione un affascinante ambiente di vita e di lavoro.

Offerta universitaria e formativa

La regione beneficia di un eccellente panorama universitario e formativo: Oltre alle due sedi delle università Westfälische Hochschule e Hochschule Ruhr West nella regione Emscher-Lippe, sono facilmente raggiungibili più di una dozzina di altre università e diversi istituti Fraunhofer e centri di ricerca Max Planck.

www.emscher-lippe.de

La regione Emscher-Lippe - un polo chimico

Fin dall'inizio, l'estrazione del carbone, l'industria pesante e l'industria chimica hanno avuto una forte influenza sulla regione Emscher-Lippe. Le prime aziende chimiche leader a livello nazionale e internazionale si sono insediate qui all'inizio del XX secolo. Il grande cambiamento avvenne negli anni Settanta quando nuovi parchi chimici misti presero il posto degli stabilimenti tradizionali delle singole aziende, le varie imprese si specializzarono e le università circostanti iniziarono ad offrire sempre più opportunità nel settore della ricerca e dello sviluppo per la chimica e le industrie sostenibili.

Il cuore del polo chimico della regione Emscher-Lippe è il Chemiepark Marl, il terzo areale più grande di questo tipo della Germania e anche il più grande sito di produzione della Evonik Industries AG. Il Chemiepark Marl è caratterizzato da un'infrastruttura eccellente e da un'offerta di servizi su misura. Importanti aziende internazionali come Evonik Industries AG, Air Liquide, Air Products, INEOS Solvents Marl GmbH, INEOS Styrenics, DOW, Sasol e VESTOLIT producono già qua. Ma anche le piccole e medie imprese trovano qui i prerequisiti ideali. Le 18 aziende situate nel Chemiepark Marl offrono quasi 10.000 posti di lavoro per la regione.

Oltre all'industria chimica, nella regione Emscher-Lippe vi sono altri settori che hanno buone prospettive per il futuro e che beneficiano della vicinanza all'industria chimica, tra cui il trattamento delle superfici, le materie plastiche e la biotecnologia o i settori orientati al futuro dell'economia circolare e dell'economia dell'idrogeno.

La diversità del polo chimico della regione Emscher-Lippe consiste in un mix unico di grandi operatori attivi a livello internazionale, medie imprese tradizionali, start-up innovative, una stretta cooperazione sul livello comunale e un'alta densità di istituti di istruzione e ricerca. Insieme, gli attori di questi settori formano una forte alleanza per un'industria chimica sostenibile. L'associazione [ChemSite](#) mette le aziende dell'industria chimica, i settori limitrofi, le autorità locali, la scienza, le associazioni, l'amministrazione statale e la politica in contatto - e rafforza i principali siti chimici e industriali della regione della Ruhr.

Il Chemiepark Marl

Il Chemiepark Marl è stato fondato nel 1938 ed è oggi una delle più grandi piazze dell'industria chimica della Germania. L'area si estende su sei chilometri quadrati e ospita 900 edifici, tra cui 100 impianti di produzione, due impianti di trattamento delle acque reflue e tre centrali elettriche. Il Chemiepark è gestito dal 2013 da Evonik Industries AG, leader globale nel settore dei prodotti chimici speciali. Nel Chemiepark si trova il più grande impianto di produzione di Evonik in Europa. Oltre a Evonik, alle sue società affiliate ed alle sue partecipazioni, altre 17 aziende hanno attualmente sede presso il Chemiepark. Le sue fabbriche e i suoi impianti producono ogni anno circa 4 milioni di tonnellate di prodotti di vari settori, che vengono esportati in Europa e in tutto il mondo.

Ulteriori informazioni su www.chemiepark-marl.de

Evonik Industries AG

L'azienda chimica Evonik Industries AG è una società internazionale con sede a Essen, nella Renania Settentrionale-Vestfalia, in Germania, e circa 34.000 dipendenti in tutto il mondo. I siti produttivi di Evonik sono distribuiti in sei continenti e 27 Paesi. Ma Marl ha un ruolo speciale per Evonik: Nel Chemiepark Marl, nel cuore della regione di Emscher-Lippe in Germania si trova il suo più grande impianto di produzione in Europa.

Ulteriori informazioni su www.evonik.com

Il più grande progetto infrastrutturale europeo

Rinaturalizzazione del fiume Emscher: La trasformazione verde-blu di una regione

All'inizio un paesaggio agricolo, poi una regione mineraria, oggi una piazza economica nel segno della natura e della innovazione: La regione Emscher-Lippe, nella Renania Settentrionale-Vestfalia, è una maestra della trasformazione. Simbolo di questo sviluppo è il fiume Emscher con la sua lunghezza di 85 chilometri che caratterizza il territorio tra la regione della Ruhr e il Münsterland, e non solo tramite il nome. Dopo che l'Emscher e i suoi affluenti erano stati utilizzati come fogne a cielo aperto per più di un secolo, la Emschergenossenschaft ha rinaturalizzato il sistema fluviale nell'ambito del progetto decennale di conversione dell'Emscher impiegando 30 anni. Dalla fine del 2021 l'Emscher è di nuovo privo dalle acque reflue e la natura sta ritornando.

Già nel XIX secolo l'uomo iniziò a modellare l'Emscher secondo le proprie esigenze. Così, il fiume che scorreva naturalmente si è trasformato in un sistema esteso e complesso di corsi d'acqua sporca che, per decenni, ha provveduto allo smaltimento sicuro delle acque reflue nella regione.

Dal 1992 e sotto la gestione della Emschergenossenschaft - la prima associazione tedesca per la gestione delle acque - il sistema Emscher è stato dispendiosamente ripulito dalle acque reflue: Con la costruzione di quattro nuovi e moderni impianti di trattamento delle acque reflue su larga scala, oltre 430 chilometri di nuove fognature sotterranee, tre gigantesche stazioni di pompaggio e, infine, più di 340 chilometri di paesaggio fluviale rinaturalizzato, la conversione dell'Emscher è considerata il più grande progetto infrastrutturale europeo. La Emschergenossenschaft ha investito quasi 5,5 miliardi di euro nel progetto decennale, che è stato completato come previsto alla fine del 2021, dopo 30 anni esatti, rispettando ampiamente il budget.

"Allo stesso tempo, sono stati creati oltre 130 chilometri di percorsi ciclabile e pedonale, che consentono di sperimentare la nuova vita verde-blu lungo l'Emscher e i suoi affluenti. Gli ex corsi di acque reflue sono sulla buona strada per tornare a essere le linee di vita della regione della Ruhr", dice il Prof. Dr. Uli Paetzel, Presidente della Emschergenossenschaft. Il progetto decennale di "Conversione dell'Emscher", con la sua visione di un Emscher di colore blu con sponde verdi, è quindi un esempio ottimo per la Germania e per l'intera Europa.

La Emschergenossenschaft

La Emschergenossenschaft (EG) festeggia quest'anno il suo 125° anniversario. Fondata il 14 dicembre 1899 come prima associazione tedesca per la gestione delle acque, la Emschergenossenschaft, insieme al Lippeverband (LV) fondato nel 1926, è oggi il più grande operatore tedesco di impianti di depurazione e stazioni di pompaggio. I compiti dell'EGLV sono lo smaltimento delle acque reflue, la protezione dalle inondazioni, la manutenzione delle acque e l'adattamento al cambiamento climatico. La sede delle due associazioni pubbliche è situata nel cuore della regione della Ruhr, a Essen, nella Renania Settentrionale-Vestfalia.

Per il loro contributo alla biodiversità e al miglioramento ecologico della qualità dell'acqua nella regione, Emschergenossenschaft e Lippeverband sono stati premiati alla fine del 2023 con il Deutscher Nachhaltigkeitspreis 2024 (Premio Tedesco per la Sostenibilità 2024), il più importante riconoscimento europeo per l'impegno ecologico e sociale.

Per ulteriori informazioni cliccare qui www.eglv.de.

Contatto:

Ilias Abawi (Portavoce della stampa EGLV), +49 (201) 104 – 2586, abawi.ilias@eglv.de

ZINQ promuove la trasformazione circolare nella regione Emscher-Lippe

Verso un'industria ad impatto zero

Sostenibilità ed economicità non sono in contraddizione: Il Gruppo ZINQ di Gelsenkirchen è un esempio di come la trasformazione verso un'industria sostenibile e a impatto zero possa essere fattibile.

Ciò è reso possibile da un orientamento coerente e completo verso l'economia circolare. A tal fine, ZINQ ha sviluppato un modello di economia circolare con il potenziale di diventare un modello generale con il quale lo specialista per il trattamento delle superfici sta dimostrando:

L'economia circolare funziona. Per condividere le proprie esperienze con altre aziende e promuovere la trasformazione circolare ZINQ organizza iniziative aziendali ed è attiva nelle reti regionali della regione Emscher-Lippe.

Il porto della città di Gelsenkirchen si trova nelle immediate vicinanze della sede principale di ZINQ e offre le basi ideali per diventare un vero e proprio laboratorio per la trasformazione delle PMI: Il porto è il centro di trasporto principale e multimodale della regione Emscher-Lippe e tante aziende di vari settori con un bisogno elevato di energia risiedono qua, anche ZINQ.

Nel 2021, Lars Baumgürtel, socio amministratore del Gruppo ZINQ, e altre 15 aziende con un alto consumo energetico del porto hanno fondato la Initiative Klimahafen Gelsenkirchen, tradotto l'Iniziativa Porto per il Clima Gelsenkirchen. L'obiettivo è di sfruttare attivamente la posizione centrale del porto della città per trasformare l'economia verso un impatto zero.

Il progetto pilota dell'iniziativa consiste nella transizione dal gas naturale all'idrogeno verde per la generazione di calore per i vari processi nelle imprese con un consumo elevato di energia. In qualità di portavoce dell'iniziativa, Lars Baumgürtel dialoga con gli attori della politica e dell'economia e evidenzia: „Le PMI svolgono un ruolo decisivo per il successo della transizione energetica. Tuttavia, affinché l'idrogeno verde possa essere utilizzato dalle PMI, è necessario adattare il quadro legislativo.” Grazie alla percezione del pubblico nei confronti dell'iniziativa, si prevede che il Klimahafen Gelsenkirchen sarà allacciato alla fornitura di idrogeno verde nel 2028, diventando così un modello per la conversione ecologica di un'intera zona industriale. Il primo passo sarà compiuto nel 2024 con il passaggio a un gas contenente idrogeno come fonte di energia. La decarbonizzazione delle imprese nel Klimahafen Gelsenkirchen permetterebbe di evitare oltre 150.000 tonnellate di CO₂ all'anno.

Innovazioni per una maggiore sostenibilità

La conversione dello stabilimento di Gelsenkirchen è solo l'inizio per ZINQ. L'obiettivo a lungo termine è quello di sostituire il gas naturale con l'idrogeno verde in tutte le sedi. Tuttavia, evitare le emissioni di gas serra è solo una parte della sfida per Lars Baumgürtel. „Per raggiungere un impatto zero, è necessario considerare anche il prodotto stesso con tutti i suoi vari impatti sull'ambiente nell'intero ciclo di vita e le emissioni e i risparmi di CO₂ legato alla sua produzione.” dice Baumgürtel. Per questo motivo ZINQ sta utilizzando un modello aziendale olistico per portare avanti la trasformazione circolare nella propria azienda. ZINQ implementa innovazioni per una maggiore sostenibilità in otto campi d'azione. Da 13 anni le superfici di ZINQ sono certificate Cradle to Cradle® (C2C) e sono disegnate e prodotte in modo tale da poter essere riutilizzate per produrre nuove superfici. Allo stesso tempo, si riducono costantemente le emissioni di CO₂ per tutte le superfici zincate.

ZINQ sta già realizzando il triplice obiettivo del Green Deal dell'UE

Da pioniere nel settore delle PMI, ZINQ è nel mezzo della trasformazione e agisce con lungimiranza: Il modello aziendale circolare di ZINQ persegue già il triplice obiettivo definito nel Green Deal dell'UE: zero rifiuti, zero carbonio, zero inquinamento. Solo la parte delle superfici ZINQ prodotte in Germania consente di risparmiare 45.000 tonnellate di CO₂ all'anno nell'intero ciclo di vita del prodotto.

ZINQ accredita per ogni cliente Carbon Credits - i risparmi di CO₂ ottenuti grazie all'ottimizzazione energetica e dei materiali dei propri prodotti - su un conto CO₂. ZINQ valuta le caratteristiche ecologiche dei suoi prodotti sulla base degli standard esistenti e le traduce in una logica per i passaporti di prodotto digitale e circolare. „Ciò dimostra che è possibile fornire prove per la qualità circolare. Tuttavia, per documentare pienamente l'impatto sul ambiente lungo l'intero ciclo di vita dei prodotti, è necessario che tutti si impegnino, in tutte le catene di distribuzione che saranno interessate dall'introduzione dei passaporti di prodotto a partire dal 2026. I passaporti di prodotto costituiranno nel futuro una base decisiva per gli incentivi politici per promuovere l'acquisto di prodotti durevoli con comprovata qualità circolare”, di questo Baumgürtel è convinto.

Promuovere la trasformazione circolare nella regione

Al fine di convertire gran parte della produzione economica della regione della Ruhr (settentrionale) in un'economia circolare ZINQ è attiva nelle reti regionali, come la rete “Transform to Zero in the Prosperkolleg”.

“Vorrei condividere le conoscenze acquisite dalla trasformazione circolare di ZINQ con altri imprenditori dell'industria con un alto bisogno di risorse, al fine di portare intere catene di distribuzione alla creazione di valore circolare, inizialmente in un contesto regionale”, dice Lars Baumgürtel.

ZINQ

ZINQ è specializzata nella zincatura a caldo e nel rivestimento da oltre 130 anni ed è oggi leader di mercato nel campo della protezione dell'acciaio contro la corrosione mediante zinco. ZINQ si focalizza sullo sviluppo e sulla produzione di superfici innovative, certificate Cradle to Cradle®, utilizzate per innumerevoli applicazioni nel ambito della lavorazione dell'acciaio. Ogni anno, in più di 50 località europee oltre 650.000 tonnellate di acciaio vengono protette dalla corrosione con ZINQ. 2020 ZINQ è stata nominata Azienda per la Protezione del Clima.

Promuovere i cambiamenti strutturali e dare impulsi al mercato del lavoro

Stölting Service Group rafforza la regione Emscher-Lippe sia a livello economico che a livello qualità di vita

Oltre 40 sedi in tutta la Germania, più di 14.400 dipendenti di varie nazionalità e 125 anni di storia aziendale ricca di tradizione: La Stölting Service Group, con sede a Gelsenkirchen, si è trasformata da una tradizionale azienda di pulizia vetri in un gruppo di servizi che agisce a livello nazionale. L'azienda a conduzione familiare tiene ben presenti le proprie radici e conferma la sede di Gelsenkirchen e la regione di Emscher-Lippe: Con il nuovo edificio amministrativo "Stölting Harbor" nel area dell'ex centrale elettrica della Zeche Graf Bismarck, Stölting ha contribuito con successo alla rivitalizzazione della sede nella regione della Ruhr. Inoltre, Stölting dà un importante impulso al mercato del lavoro nel nord della regione della Ruhr, creando posti di lavoro per tutti i livelli di qualifica.

Se cercate una storia di successo commerciale a Gelsenkirchen, il quartiere portuale Graf Bismarck salta nell'occhio. Qui si trova la sede della Stölting Group - già dal 2018. Il nuovo edificio amministrativo "Stölting Harbour" ha conferito all'ex area industriale dismessa un aspetto moderno con un tocco marittimo. Direttamente accanto al Canale Reno-Herne, al corridoio verde del Parco Avventura Emscherland e allo ZOOM Erlebniswelt, uno degli zoo più moderni della Germania, è stato costruito un nuovo edificio di quattro piani con ampi spazi per uffici con vista sul porto e ristoranti ecc. al piano terra. In questo modo, Stölting contribuisce a un cambiamento strutturale sostenibile, rafforza l'economia e rende la regione più attraente. Nel 2021, il comitato pro Ruhrgebiet ha premiato Hans Mosbacher, socio della Stölting Service Group, come "Cittadino della regione della Ruhr". "La nostra esistenza e il nostro successo si basano sulle nostre radici nella regione della Ruhr. Sono socio amministratore di un'impresa familiare della regione della Ruhr, in tutto e per tutto", afferma Hans Mosbacher.

Stölting come motore dell'integrazione nella regione

Con i suoi settori pulizia, sicurezza e personale, Stölting copre un ampio campo e offre una vasta gamma di mansioni lavorative. Indipendentemente dalle qualifiche professionali, l'azienda offre a tutti una possibilità di lavoro, dai laureati agli avviati alla carriera, fino al personale temporaneo. In questo modo, Stölting crea pari opportunità e promuove la diversità nel suo personale. Questo si riflette nella cooperazione tra persone di oltre 100 nazionalità diverse e fa di Stölting una forza trainante per l'integrazione nella regione. La filosofia dell'integrazione e l'ampia varietà dei posti di lavoro rafforzano il mercato del lavoro nel nord della regione della Ruhr.

Sostenibilità come parte della cultura aziendale

Condizioni di lavoro eque, pari opportunità e la promozione di una convivenza non discriminatoria e diversificata sono elementi saldamente radicati in Stölting. Questa responsabilità a lungo termine nei confronti dei propri dipendenti rende l'azienda un



datore di lavoro sostenibile. Anche quando si tratta di protezione dell'ambiente e del clima Stölting è molto determinata:

Con la graduale conversione della flotta di oltre 1.000 veicoli alla mobilità elettrica, nonché con l'estensione delle offerte per le biciclette per il lavoro o le offerte scontate per il trasporto pubblico, l'impatto dell'azienda in termini di carbonio viene migliorato passo dopo passo. Vengono inoltre utilizzate macchine per la pulizia a risparmio energetico e idrico, detergenti ecologici e tecnologie edilizie a risparmio di risorse. L'obiettivo è quello di operare ad impatto zero dal punto di vista delle emissioni di CO₂ nel nuovo decennio.

Impegno nella regione

Personae a cui piace l'ambiente dove vivono partecipano volentieri alle attività della propria città, collaborano con piacere con le persone e si impegnano per la regione: Da tanti anni Stölting sponsorizza numerosi club sportivi, tra cui FC Schalke 04, Borussia Dortmund, Fortuna Düsseldorf e VfL Wolfsburg. Anche durante i Campionati europei di calcio 2024 che, in estate, porta alcune partite nella regione, Stölting svolgerà un ruolo importante: In alcuni stadi dei campionati europei della Renania Settentrionale-Vestfalia, con il suo servizio di sicurezza l'azienda garantisce un'esperienza calcistica spensierata. Per ridurre le distanze e ottimizzare la capacità lavorativa, i dipendenti formati di Stölting sono ospitati in un villaggio di container appositamente costruito vicino all'arena "AufSchalke" di Gelsenkirchen. Sebastian Mosbacher, CEO della Stölting Service Group: "La sicurezza delle persone è la nostra priorità assoluta. Ed ecco perché noi di Stölting siamo felici di contribuire a garantire che i fan della regione, della Germania, dell'Europa e di tutto il mondo possano godersi le partite".

La Stölting Service Group

La Stölting Group fu fondata nel 1899 come impresa di pulizia vetri ed è oggi uno dei principali fornitori di servizi nei settori sicurezza, personale e pulizia in Germania. Con oltre 14.400 dipendenti, l'azienda a conduzione familiare genera un fatturato annuo di circa 360 milioni di euro e dispone di oltre 40 sedi in tutta la Germania, oltre alla sede centrale di Gelsenkirchen.

Dichiarazioni sui fattori di ubicazione della Regione Emscher-Lippe

Bodo Klimpel, Amministratore del distretto di Recklinghausen e Presidente del Comitato Esecutivo della WiN Emscher-Lippe GmbH:

"La politica, l'economia e la ricerca hanno capito che il nostro passato caratterizzato dalla industrializzazione non è solo responsabile delle sfide che stiamo affrontando in questo periodo, ma offre spesso anche le soluzioni per esse: L'eredità dell'industria del carbone e dell'acciaio è anche un'opportunità per noi: disponiamo di un'infrastruttura di trasporto su terra e su acqua ottimamente sviluppata, una forza lavoro ad alto potenziale e competenze tecniche ampiamente disponibili."

Dott.ssa Babette Nieder, amministratrice delegata della WiN Emscher-Lippe GmbH e coordinatrice idrogeno per la regione Emscher-Lippe:

"Per la seconda volta nella storia, la nostra regione avrà un ruolo nell'approvvigionamento energetico. Saremo pionieri sulla strada dell'economia dell'idrogeno e ne getteremo le basi. Grazie alla nostra infrastruttura di gasdotti, siamo come un ragno in una ragnatela e possiamo svolgere un ruolo fondamentale nel plasmare la transizione dai combustibili fossili in questa Europa unita."

Prof Dr. Ulrich Paetzel, Presidente del Consiglio di Amministrazione di Emschergenossenschaft e Lippeverband

"Con la conversione dell'Emscher abbiamo portato a termine il più grande progetto infrastrutturale d'Europa con grande successo, rispettando costantemente i tempi e il budget. Nel passato un pozzo nero, oggi un fiume privo di acque reflue, che crea nuovi habitat per la natura e le persone. Il fatto che i giorni del fiume maleodorante appartengano finalmente al passato è un enorme passo avanti verso un nuovo futuro blu-verde per la regione."

Thomas Wessel, responsabile delle risorse umane di Evonik Industries AG

"Una transizione energetica di successo e un futuro ad impatto zero dal punto di vista climatico saranno possibili solo con l'idrogeno verde. In qualità di azienda chimica specializzata, Evonik è un attore importante per un'economia dell'idrogeno sostenibile presso il sito di Marl. Con i nostri prodotti, contribuiamo alla produzione e alla distribuzione efficiente dell'idrogeno e stiamo facendo ricerca sulla chimica di domani, che dovrà fare a meno dei combustibili fossili."

Unire le forze per un futuro promettente a Gelsenkirchen

È stata formata una intensa alleanza per Gelsenkirchen e il Campionato europeo di calcio al fine di unire le forze a Gelsenkirchen: In occasione del torneo di quest'estate, l'FC Schalke 04, la città di Gelsenkirchen, le associazioni dei datori di lavoro dell'Emscher-Lippe e la Camera dell'Industria e del Commercio della Vestfalia Settentrionale (IHK) hanno deciso di cogliere l'occasione ed usare il Campionato europeo 2024 per presentare la città come una piazza economica ospitale, sostenibile e innovativa all'insegna del motto "Gelsenkirchen - Parliamo di calcio e diamo forma al futuro".

A tal fine, sono stati concordati e lanciati quattro progetti specifici che sono sia accattivanti che associati a benefici concreti. Il loro scopo è quello di incuriosire gli ospiti nazionali e stranieri come anche gli utenti dei social media su Gelsenkirchen e sul potenziale che offre questa zona.

“UnternehmensElf” - 11 imprese che plasmano il volto della città

Insieme a undici grandi aziende di Gelsenkirchen è stato formato un team che rappresenta le diverse e variegata attività economiche della città. I membri dell'UnternehmensElf finanzieranno palloni da calcio in acciaio sovradimensionati e con design diversi e li installeranno nelle loro sedi o in luoghi di loro scelta in città. I palloni saranno prodotti a Gelsenkirchen e avranno un diametro di circa 1,60 metri e un peso di circa 320 chilogrammi. Essendo di proprietà delle rispettive aziende, possono essere utilizzati per le loro attività. Dato il grande interesse pubblico che si prevede per la città di Gelsenkirchen come una delle sedi di Campionato europeo 2024, gli undici partner possono approfittarne per presentare la loro azienda e il loro lavoro. L'UnternehmensElf è stata presentata il 14 dicembre 2023 nell'ambito del Gelsenkirchen Entrepreneur Meeting dell'Agenzia per lo Sviluppo Economico di Gelsenkirchen nell' [Arena](#) del club Schalke 04. I palloni saranno pronti nell'aprile 2024.

I video sono disponibili [qui](#).

ZukunftsForum GE fornisce informazioni sui temi del futuro

Nei locali dell'azienda ZINQ, presso il porto cittadino di Gelsenkirchen, sarà creato una sala per mostre, esposizioni ed eventi in cui verranno presentati temi del futuro come l'idrogeno, la digitalizzazione, l'istruzione, la sostenibilità, l'economia circolare e la conversione dell'Emscher. L'inaugurazione avrà luogo il 3 giugno 2024 (ore 17.00) con l'evento "Contributi per un futuro di successo". Gli stakeholder locali e regionali parteciperanno a due tavole rotonde per discutere quali progetti, iniziative e attività sono utili per un futuro di successo. I filmati sulla produzione e la progettazione delle "sculture a forma di palla da calcio sovradimensionata" e il nuovo film d'immagine sulla regione Emscher-Lippe completano il programma. Fino a metà luglio si terranno eventi, giornate a tema e riunioni di comitato su vari argomenti futuri, come ad esempio una giornata sulla sostenibilità organizzata dall'FC Schalke 04 e dalla Camera dell'Industria e del Commercio della Vestfalia Settentrionale (IHK). Lo ZukunftsForum GE si trova geograficamente a metà strada tra l'Arena del club Schalke 04 e la FanZone nel Nordsternpark.

I partner del progetto lanciano un'iniziativa di lettura pluriennale per Gelsenkirchen

Gelsenkirchen sta inoltre lanciando con entusiasmo un'iniziativa di lettura all'avanguardia in vista di Campionato europeo 2024. L'iniziativa mira a rafforzare e promuovere le capacità di lettura degli alunni della scuola primaria. E non solo durante EURO 2024, ma per molti anni a venire. Oltre ai quattro sponsor già citati anche la fondazione dell'FC Schalke 04, Schalke hilft!, supporta questo progetto.

All'inizio della campagna, sono stati consegnati a dieci scuole elementari selezionate scatole preziose di libri del valore di 400 euro ciascuna, il cui contenuto è stato donato da aziende della città. Nei prossimi anni, l'iniziativa prenderà gradualmente in considerazione la possibilità di fornire tutte le altre scuole elementari di Gelsenkirchen, in modo che la campagna possa avere un impatto su tutta la città. Oltre alla donazione di libri di

alta qualità, è in programma anche la partecipazione regolare alla giornata nazionale di lettura ad alta voce. I responsabili delle aziende, l'amministrazione comunale e i partner nelle scuole leggeranno ad alta voce nelle scuole elementari. Sono previsti anche workshop per insegnanti della scuola materna, genitori e lettori appassionati. Una gara di lettura motiverà gli alunni ulteriormente e rafforzerà le loro capacità di lettura. L'iniziativa culminerà poi in un festival di lettura a giugno nel 2024.

Con questa collaborazione, i partner dell'iniziativa di lettura inviano un segnale forte sull'importanza dell'istruzione e della promozione della lettura a Gelsenkirchen, una città che sta soffrendo particolarmente per i cambiamenti strutturali e i cui cittadini, soprattutto i più giovani, hanno bisogno di particolare sostegno e incoraggiamento nel ambito sociale.

Il Padiglione dell'economia come luogo di incontro per tutte le nazioni

Infine, nel cuore della città di Gelsenkirchen è stata creata un'iniziativa speciale nell'ambito di Campionato europeo 2024: Il Padiglione dell'Economia. A giugno nel 2024, il Club Industriale Friedrich Grillo diventerà il punto d'incontro centrale per i rappresentanti delle imprese locali e contatti commerciali nazionali e internazionali. In tutti e quattro i giorni in cui si terranno le partite del campionato europeo a Gelsenkirchen, il Padiglione dell'Economia invita a fare networking in un'atmosfera elegante. Questa iniziativa dimostra la varietà e la forza delle imprese e dell'economia locale.

Il Padiglione dell'Economia offre un'opportunità unica per presentare Gelsenkirchen come una piazza economica di successo. La cooperazione tra aziende locali e partner nazionali e internazionali dimostra quanto Gelsenkirchen sia dinamica e innovativa anche al di là dei suoi confini.

Contatto per qualsiasi chiarimento:

Industrie- und Handelskammer Nord Westfalen (Camera dell'Industria e del Commercio del Nord Westfalia)
Guido Krüdewagen
Responsabile dell'Ufficio Relazioni Pubbliche
Telefono: +49 209 388 233
e-mail: guido.kruedewagen@ihk-nw.de