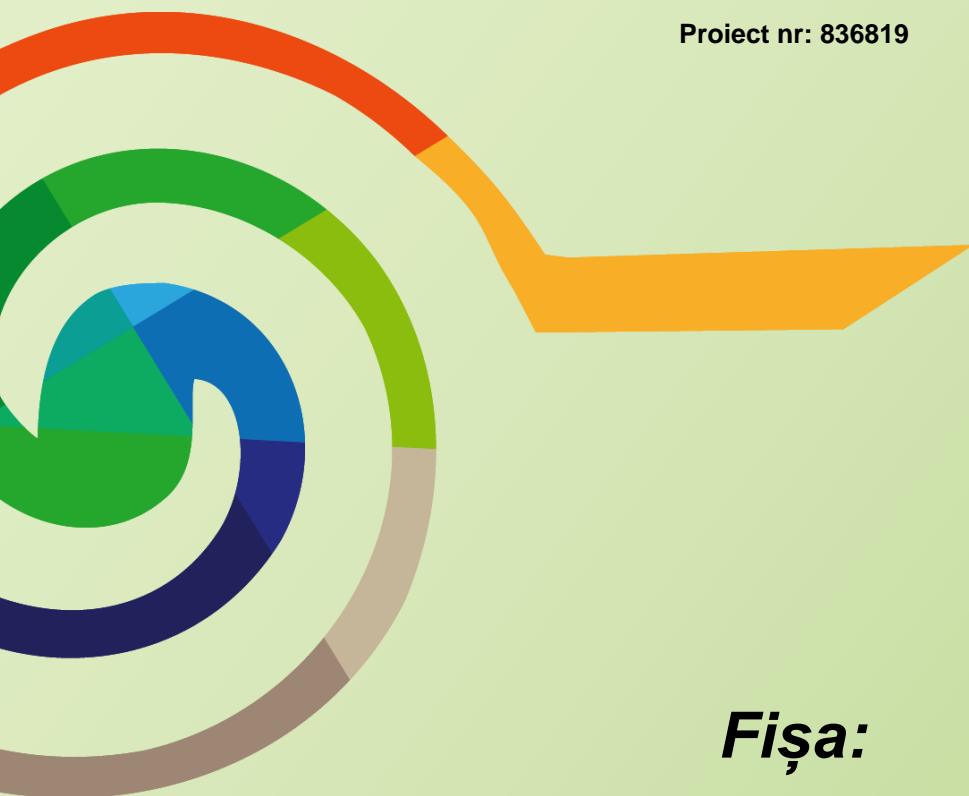


Proiect nr: 836819



***Fișa:***

***Program de formare cooperativă la  
siturile de cărbune, Renania de Nord-  
Westfalia, Germania***

SEPTEMBRIE 2019



GET

## Descriere

1. **Locație:** Renania de Nord-Westfalia, Germania
2. **Tip de acțiune:** Program de formare
3. **Actori:** companie, guvern
4. **Condiții de finanțare:** Schemă de cofinanțare de la bugetul de stat, local și ONG-uri
5. **Fond(e):** Fondul UE: Fondul Social European (FSE)

Având în vedere recomandările Consiliului Uniunii Europene, în 2014 Germania a demarat un program național de reformă axat pe legătura puternică dintre performanța educațională și mediul socioeconomic și necesitatea unor măsuri suplimentare pentru combaterea șomajului de lungă durată.

În acest scop, „Programul Operațional de implementare a Fondului Social European în Renania de Nord-Westfalia în faza de finanțare 2014 – 2020” susține un Program de Formare Cooperativă la Siturile de Cărbune. Prin Programul de Formare Cooperativă la Siturile de Cărbune și Unitatea de Învățare Permanentă Obligatorie (ULL), FSE aduce o contribuție suplimentară la Obiectivele de Dezvoltare Durabilă ale UE. În cadrul cursurilor ULL „Eficiența energetică și a resurselor” se predă munca de economisire a resurselor.

În conformitate cu Dezvoltarea Durabilă – unul dintre principiile transsectoriale ale acestui FSE personalizat pentru terenul din Renania de Nord-Westfalia, trecerea către o economie eficientă din punct de vedere al resurselor și o creștere prietenoasă cu natura și compatibilă cu mediul în conformitate cu strategia Europa 2020, va servi, de asemenea, pentru a păstra bunăstarea umană a oamenilor din Renania de Nord-Westfalia pe termen lung.

În landul Renania de Nord-Westfalia, în vestul Germaniei, se află zona Ruhr din marele câmp de cărbune german, așa-numitul district minier renan (Renania de Nord-Westfalia, NRW) <sup>1</sup>. Istoria exploatarei lignitului din districtul minier renan datează din secolul al XIX-<sup>lea</sup>, iar astăzi, cele trei mine deschise rămase aparțin companiei RWE Generation SE ( Rheinisch-Westfälisches). Elektrizitätswerk AG). RWE furnizează și operează 4 centrale electrice pe bază de lignit la Neurath , Niederaußem , Weisweiler și Frimmersdorf .

Programul de formare în cooperare la siturile de cărbune promovează tranziția de la industria minieră cu consum intens de carbon. Astfel, prin această schemă de cofinanțare (FSE, fonduri guvernamentale și neguvernamentale și buget local) va fi compensată reducerea capacităților de formare în districtul minier renan.

În zona noastră de interes – NRW, GIB ( Gesellschaft pentru Beschäftigungsförderung inovatoare mbH ) – o companie de stat își concentrează activitatea pe sprijinirea guvernului de stat din Renania de Nord-Westfalia în atingerea obiectivelor sale de promovare a ocupării forței de muncă și de combatere a șomajului. GIB sprijină formarea în cooperare între furnizorii de formare și întreprinderile mici și mijlocii, tinerii urmând să primească o formare externă. Scopul este ca ucenicii să fie angajați în al doilea an de formare într-o relație suplimentară de formare a companiei.

Pentru a-și desfășura programele de formare finanțate de FSE în NRW, GIB a cooperat cu una dintre cele 16 agenții regionale, <sup>din</sup> subordinea Ministerului Muncii, care sprijină implementarea la nivel local a politicii de stat a muncii.

Programul de stat „Cooperative Training at Coal Sites” este derulat de statul Renania de Nord-Westfalia din zona Ruhr din anul 2008. Scopul este includerea mai întâi a tinerilor care nu și-au găsit un loc de formare în programul unui out. -formarea școlară, pentru a le oferi apoi cât mai curând posibil într-un training în companie.

Guvernul Provincial susține formarea tinerilor din regiunile miniere ale țării cu „Programul de Formare Cooperativă pentru Situri de Cărbune”. În același timp, s-a intenționat să câștige

<sup>1</sup> <https://www.cleanenergywire.org/factsheets/germanys-three-lignite-mining-regions>

structural mai multe afaceri în zonele de captare a cărbunelui, să ofere perspective profesionale tinerilor din regiune și să asigure următoarea generație de muncitori calificați.

## Realizări

Educația prin cooperare între instituțiile de învățământ și întreprinderile mici și mijlocii le permite tinerilor să urmeze formare extraprofesională. Scopul a fost ca cursanții să fie preluați în ucenicie în al doilea an de formare.

Astfel, printr-o extindere a programului în 2016, au fost înființate încă 80 de locuri în Bochum, Herne și Gelsenkirchen. Guvernul statului NRW a oferit în jur de 500.000 de euro pe an de formare, programul fiind cofinanțat de Fondul Social European (FSE).

Din septembrie 2016, până la 20 de tineri încep aici formarea în afara școlii în fiecare an și sunt pregătiți pentru formarea în cadrul companiei. Programul a fost implementat în cele patru orașe de către instituțiile de învățământ locale care lucrează îndeaproape cu companiile locale și cu Agenția pentru Ocuparea Forței de Muncă.

Odată cu procesul de tranziție la cărbune, capacitățile de antrenament au fost întrerupte, iar mulți tineri din zona Ruhr concureau pentru locurile de antrenament rămase. Prin acest program, Fundația RAG facilitează intrarea într-o viață profesională de succes pentru acelor tineri care și-au găsit adesea locuri de muncă în industria minieră.

RAG-Stiftung, o fundație germană specializată în finanțarea și gestionarea tuturor obligațiilor perpetue care decurg din încetarea exploatării de cărbune în Germania și promovează, în plus, proiecte în domeniile educației, științei și culturii în măsura în care acestea sunt legate de greutățile germane. exploatarea cărbunelui, cofinanțează Programul de formare cooperativă în zona Ruhr. În mod tradițional, industria minieră a cărbunelui a fost una dintre cele mai mari instituții de formare a tinerilor din zonă. Odată cu reducerea și, în decembrie 2018, încetarea definitivă a exploatării de cărbune din Germania, acele locuri de formare au fost pierdute. Pentru a umple acest gol, RAG-Stiftung cofinanțează Programul de formare din 2008 cu o sumă totală de aproximativ 9 milioane de euro până în 2018.

Cofinanțarea asigură repartizarea unor locuri de pregătire suplimentare care sunt potrivite în special pentru persoanele cu obstacole multiple la plasare. Fiecare loc suplimentar de formare este susținut de RAG-Stiftung cu o sumă lunară de 400 de euro pe loc pe toată durata uceniciei, de obicei până la trei ani. În plus, fiecare cursant este sprijinit de un asistent în educație socială pentru a-și asigura o pregătire de succes.

Părțile interesate guvernamentale consideră că finalizarea unei educații duale este o cheie pentru participarea socială, oferind un nivel ridicat de protecție împotriva șomajului.

Participanții la program au învățat conținut relevant din punct de vedere profesional, combinând aspectele practice cu cele teoretice. Curriculumul s-a ocupat de lacunele educaționale, precum și de promovarea abilităților comunicative și sociale. Participanții ar putea primi instruire într-o varietate de ocupații, inclusiv mecatronică auto, îngrijirea animalelor, tâmplărie, chimist, mecanic de plante, coafor, depozitar, management de birou și comercianți.

Din 2008, un număr de peste 750 de tineri stagiați au fost supuși programului cofinanțat de RAG-Stiftung, majoritatea dintre aceștia fiind angajați de întreprinderile locale după sau în timpul programului. Programul RAG-Stiftung operează în mai mult de zece orașe din zona Ruhr și, prin urmare, se concentrează în special pe zonele mai puțin atente.

În 2013 împreună RAG-Stiftung și-a început implicarea, ca acționar și partener premium, în <sup>2</sup>inițiativa JOBLINGE pentru a aduce o contribuție vizibilă și durabilă la lupta împotriva șomajului în rândul tinerilor. În acest scop, mediul de afaceri, statul și persoanele private colaborează pentru a sprijini tinerii să identifice oportunități reale de muncă; obține o

---

<sup>2</sup><https://www.joblinge.de/english>

pregătire sau un loc de muncă, integrându-i astfel în mod durabil pe piața muncii și în societate. Într-un program special de șase luni, dezvoltat de organizația non-profit JOBLINGE gAG Ruhr, participanții învață ce profesie li se potrivește, care sunt punctele lor forte și cum se aplică în mod corespunzător. Programul de instruire bine conceput al JOBLINGE s-a dovedit foarte eficient de-a lungul anilor, iar inițiativa a ajutat peste 70% dintre participanți să își găsească un loc de muncă. Aceasta înseamnă că majoritatea participanților la program intră cu succes pe piața obișnuită a muncii.



**Sprijin pentru stagii pentru tineri: fost angajat, acum ucenic bucătar; Marienhaus g GmbH din Essen, 2014**  
(sursa: RAG-Stiftung – Raport anual 2014)



**Ajutor în carieră pentru tineri; JOBLINGE gAG Ruhr din Essen, 2014**  
(sursa: RAG-Stiftung – Raport anual 2014)

În viitor, fundația va sprijini și dezvoltarea în continuare a instituțiilor care erau finanțate în mod regulat de RAG AG și a căror supraviețuire ar fi în joc odată cu încetarea exploatarei cărbunelui. Printre aceștia se numără Muzeul Minierului German (care efectuează și cercetări), Universitatea de Științe Aplicate Georg Agricola din Bochum și corurile și orchestrele minerilor.

## Provocări

Uzina de la Frimmersdorf a fost transferată în rezerva de securitate de rezervă în 2017. Doar centrala electrică de 4,4 GW de la Neurath (cea mai mare din Germania) a emis 31,3 milioane de tone de CO<sub>2</sub> în 2016<sup>3</sup>. Centralele de la Niederaußem (capacitate de 3,6 GW) și Weisweiler (1,9 GW) au emis 43 de milioane de tone de CO<sub>2</sub> în 2016<sup>4</sup>.

Exploatarea cărbunelui și industria aferentă a modelat peisajul (de exemplu, 1.200 ha de pădure<sup>5</sup> care a căzut în mare parte victimă a extinderii minei de lignit) din Renania de Nord-Westfalia de peste 100 de ani. Aproximativ 50 de sate sau părți de sate au trebuit să fie evacuate pentru a face loc minelor de lignit în expansiune.

Dar, în același timp, PIB-ul districtului minier renan s-a ridicat la 79.303 milioane de euro<sup>6</sup> în 2015. Potențialul impact social după eliminarea treptată a cărbunelui va afecta un total de 8.961 de persoane<sup>5</sup> care lucrează în minele și centralele de lignit din districtul renan și 14.338 de locuri de muncă, care sunt induse direct sau indirect de sectorul lignitului.

Deci, principalele provocări sunt:

- identificarea sursei alternative de energie (pentru căldură și electricitate) care acoperă 10 GW, instalată în prezent pe lignit care va fi eliminat treptat;
- dezvoltarea economică și diversificarea regiunii carbonifere renane în tranziție;
- încurajarea și sprijinirea inițiativelor antreprenoriale, de către autoritățile publice locale/regionale;
- adoptarea de instrumente/mecanisme fiscale pentru atragerea investitorilor în regiune și astfel asigurarea cererii de forță de muncă;
- atitudinea pro-activă a tinerilor și dorința acestora de a se reorienta profesional către alte locuri de muncă disponibile în regiune; și dorința lor de a nu migra;
- personalizarea curriculumului de formare în funcție de calificarea forței de muncă cerută pe piața locală;
- încurajarea întreprinderilor locale și a facilităților de formare să ofere locuri de formare
- asigurarea surselor de finanțare.

## Condiții de activare

Pentru a reproduce această poveste de succes în alte regiuni carbonifere în tranziție, este necesar să se asigure continuitatea programului de finanțare pentru următoarea perioadă de programare 2021-2027, cu personalizare pe zonele de interes din Germania - model care ar putea fi lipit. În alte țări. La scurt timp, RAG-Stiftung și-a extins cofinanțarea pentru programul care începe în 2019, cu până la două milioane de euro în total.

## Referințe și link-uri suplimentare

<sup>3</sup> [www.bund-nrw.de](http://www.bund-nrw.de)

<sup>4</sup> [www.agora-energiewende.de](http://www.agora-energiewende.de)

<sup>5</sup> <https://hambacherforst.org/>

<sup>6</sup> [www.rwi-essen.de](http://www.rwi-essen.de)

Ministerium für Arbeit, Integration und Soziales des Landes Nordrhein-Westfalen, 2014, Operationelles Program für die Umsetzung des Europäischen Sozialfonds in Nordrhein-Westfalen in der Förderphase 2014 – 2020, pg.102-10.nrw.mags .

Kerstine Appunn , 2018, cele trei regiuni miniere ale lignitului din Germania, Clean Energy Wire <https://www.cleanenergywire.org/factsheets/germanys-three-lignite-mining-regions>

Agentii regionale <https://www.mags.nrw/esf-regionalagenturen>

Thomas Lindner, 2019, Formare în cooperare în site-urile de cărbune, GIB - Gesellschaft für innovative Beschäftigungsförderung GmbH

<https://www.gib.nrw.de/service/foerderprogramme/kooperative-ausbildung-in-den-dsk-regionen-in-nrw>

Educația cooperativă sprijină tinerii din regiunile miniere <https://www.mags.nrw/kooperative-ausbildung>

Sabrina Manz , 2016, Fundația RAG și Ministerul Muncii NRW extind programul comun de formare pentru zona Ruhr, Fundația RAG <https://www.rag-stiftung.de/>

Organizație-umbrelă JOBLINGE (JOBLINGE e. V.), 2018, Raport anual și Raport de impact 2017

[https://www.joblinge.de/fileadmin/user\\_upload/English/9.2.10\\_JOBLINGE\\_Annual\\_Report\\_2017.pdf](https://www.joblinge.de/fileadmin/user_upload/English/9.2.10_JOBLINGE_Annual_Report_2017.pdf)

RAG-Stiftung – Raport anual 2014, 2015, Fundația RAG <https://www.rag-stiftung.de/en/publications/annual-reports>





[www.tracer-h2020.eu](http://www.tracer-h2020.eu)

## Autorii

Gloria Popescu , ISPE Proiectare si Consultanță SA (ISPE), România  
Sabina Irimie , Asociația Institutul Social Valea Jiului (AISVJ), România

## Editori

Rita Mergner, WIP Renewable Energies, Germania  
Rainer Janssen, WIP Renewable Energies, Germania  
Christian Doczekal , Güssing Energy Technologies, Austria

## Contact

Asociația Institutul Social Valea Jiului (AISVJ)  
Sabina Irimie  
[sabina.irimie@gmail.com](mailto:sabina.irimie@gmail.com), tel. +40 723718829  
Str. Universității , nr.20, Petroșani 332006, Județul Hunedoara , România  
<http://www.institutulsocialvj.ro>



Acest proiect a primit finanțare de la programul de cercetare și inovare Orizont 2020 al Uniunii Europene în baza acordului de grant nr. 836819. Responsabilitatea exclusivă pentru conținutul acestui raport revine autorilor.