

Comunicat de presă

Clariant își extinde echipa din Podari

- **Clariant și Universitatea din Craiova, parteneriat pentru cursurile de formare ale forței de muncă locale**
- **Noii membri ai echipei au beneficiat de pregătire intensă la fabrica pre-comercială din Straubing, Germania**
- **Construcția fabricii sunliquid® avansează, primele echipamente mari au fost deja instalate**

Podari, 22 octombrie, 2020 - Clariant, companie inovatoare și sustenabilă axată pe produse chimice de specialitate, continuă recrutarea de viitori specialiști pentru fabrica sunliquid® de etanol celulozic din Podari, județul Dolj.

Echipa locală a Clariant se extinde rapid. Recent, 11 noi angajați s-au alăturat echipei de producție, patru dintre ei ca șefi de echipă ce vor coordona, pe viitor, procesele de producție din fabrică. Din echipa locală a Clariant fac acum parte 26 de persoane.

Noii membri ai personalului au început pregătirea la uzina pre-comercială sunliquid® din Straubing, Germania, iar pe parcursul lunilor trecute au urmat un program intensiv de training. În plus, o altă parte a procesului de formare se desfășoară în România, prin colaborarea cu Universitatea din Craiova, un centru educațional important și renumit din regiune, care oferă opțiuni de formare la nivel superior și, prin urmare, contribuie la dezvoltarea unei forțe de muncă înalt-calificate. În cadrul parteneriatului cu Universitatea din Craiova, noii membri ai echipei Clariant sunt implicați în diverse proiecte și beneficiază de cursuri avansate de limba engleză, chimie și tehnologia informației (IT).

„Proiectul sunliquid® din Podari avansează, nu numai din punct de vedere al recrutării și al formării noilor membri ai personalului, ci și al lucrărilor de construcție în curs. Pe șantier, au fost atinse o serie de repere importante, cum ar fi finalizarea fundațiilor, precum și instalarea primelor echipamente de mari dimensiuni. Suntem încântați că echipa noastră locală continuă să crească, având 11 noi colegi la bord, care beneficiază de un program complex de formare, în România și în Germania. Avansăm în mod constant cu construcția fabricii, contribuind la dezvoltarea economiei și comunității locale”, a declarat Dragoș Gavriliuță, director de proiect sunliquid® România.

Odată ce fabrica va fi operațională, va prelucra aprox. 250.000 tone de paie și va produce 50.000 tone de etanol celulozic. Etanolul celulozic este un biocombustibil avansat, cu adevărat sustenabil și neutru din punct de vedere al dioxidului de carbon, care poate fi utilizat cu ușurință în infrastructura auto actuală.

Fabrica sunliquid® se construiește pe un teren cu o suprafață de 98.000 de metri pătrați și va respecta cele mai înalte standarde, o atenție semnificativă fiind acordată confortului și stilului de viață al comunității locale. Constructorul este o companie românească, iar lucrările sunt realizate cu ajutorul unei echipe formată din 800 de muncitori în faza de vârf. Clariant face progrese semnificative în construcția fabricii. Finalizarea acesteia este preconizată pentru anul 2021, ulterior urmând a fi demarată producția.



DESCRIERE FOTOGRAFIE: IMAGINEA CURENTĂ A ȘANTIERULUI UNDE SE CONSTRUIEȘTE FABRICA CLARIANT SUNLIQUID®, PODARI, ROMÂNIA (CREDIT FOTO: CLARIANT)



DESCRIERE FOTOGRAFIE: DRAGOȘ GAVRILUȚĂ, DIRECTOR DE PROIECT SUNLIQUID® ROMÂNIA

CONTACT PRESĂ, DIN PARTEA CLARIANT:**PETRUȚA PETCU**

BDR Associates, Hill+Knowlton Strategies Partner

Phone: +40 722 996 307

E-mail: petruta.petcu@bdr.ro

Proiectul este finanțat de cel de-al Șaptelea Program Cadru al Uniunii Europene pentru cercetare, dezvoltare tehnologică și demonstrații prin Acordul de finanțare nr. 322386 (FP7 SUNLIQUID) și de Bio-Based Industries Joint Undertaking, în cadrul programului de cercetare și inovare al Uniunii Europene "Orizont 2020", prin Acordul de finanțare nr. 709606 (BBI LIGNOFLAG).

Urmărește-ne pe [Twitter](#), [Facebook](#), [LinkedIn](#), [Instagram](#).www.clariant.com

Clariant este o companie inovatoare axată pe produse chimice de specialitate, având sediul în Muttens, lângă Basel/Elveția. La data de 19 decembrie 2019, compania avea un număr total de 17.223 de angajați. În anul fiscal 2019, Clariant a înregistrat vânzări de 4.399 miliarde de franci elvețieni din afacerile în derulare. Compania activează în trei domenii de business: Produse Chimice de Îngrijire, Cataliză, și Resurse Naturale. Strategia organizației Clariant se bazează pe cinci piloni: accentul pe inovație prin cercetare și dezvoltare, valoare adăugată și sustenabilitate, re poziționarea portofoliului, accelerarea creșterii și creșterea profitabilității.

www.sunliquid.comwww.clariant.com/romania

sunliquid® este o metodă biotehnică inovatoare de producere a etanolului celulozic din reziduuri agricole, cum ar fi paie, tulpină de porumb sau trestie de zahăr. În cadrul procesului complet integrat și optimizat, biocatalizatorii specifici materiei prime descompun celuloza și hemiceluloza cu randamente ridicate, în condiții stabile de prelucrare, în zahăr fermentabil. Procesul integrat de producție a biocatalizatorilor oferă flexibilitate și reduce costurile de producție. În etapa următoare, un organism de fermentare optimizat transformă simultan C5 și C6 în etanol cu randamente ridicate și timpi de reacție scurși. Un proces de purificare extrem de optimizat este esențial pentru a permite întregii energii necesare procesului să fie derivată din produsele secundare, cum ar fi lignina insolubilă. Din iulie 2012, Clariant operează o fabrică pre-comercială în Straubing, care produce până la 1.000 de tone metrice de etanol celulozic pe an, confirmând performanța tehnică și economică. În septembrie 2018, Clariant a anunțat investiția într-o primă instalație comercială de acest fel, în România, construcția aflându-se în derulare în acest moment. Clariant acordă licențe de utilizare a tehnologiei sunliquid® la nivel global. Până în prezent, au fost semnate patru acorduri de licență cu jucatori de renume din industrie din Slovacia, Polonia, Bulgaria și China.