

SMANJENJE INDUSTRIJSKIH EMISIJA - DOBROBIT ZA SVE

ZAŠTO JE VAŽNA INTEGRISANA DOZVOLA?

- Industrijske aktivnosti značajan su uzrok zagađenja životne sredine – kroz ispuštanje zagađujućih materija, neracionalno trošenje prirodnih resursa i nastajanje otpada.
- Primenom Direktive o industrijskim emisijama (IED) Evropska unija postavlja standarde sa kojima velika industrijska postrojenja moraju da se usklade. Sastavni deo direktive je **obavezno izdavanje integrisane dozvole za ta postrojenja**.
- Integrisana dozvola obezbeđuje da su primenjena tehnologija u postrojenju i nivo zaštite životne sredine u skladu sa aktuelnim standardima Evropske unije.
- Usklađivanje sa zahtevima Direktive i izdavanje integrisanih dozvola jedan su od uslova za pristupanje EU.

USPEŠNA PRIČA - LAJKOVAC

Jelena Vidaković

Savetnica na poslovima u oblasti poljoprivrede, šumarstva, vodoprivrede i zaštite životne sredine u opštinskoj upravi Lajkovac



“Za mene je ovo bio veliki izazov, stekla sam novo iskustvo koje mi daje sigurnost u daljem radu. Saradnja sa projektnim timom bila je odlična, upoznala sam stručnjake iz tematske oblasti i veoma sam im zahvalna na pomoći i podršci”.

Integrisana dozvola za farmu za uzgoj tovnih pilića Ruklada prva je integrisana dozvola koju je izdala opština Lajkovac.

“Budući da se već duže od deset godina bavim poslovima iz oblasti zaštite životne sredine, znala sam da je izdavanje integrisane dozvole veoma ozbiljan i veliki zadatak. Upravo kada je trebalo krenuti u sprovođenje procedure za izdavanje dozvole, kontaktirao me je projektni tim IED Srbija i ponudio svoju pomoć u izradi nacrtu za integrisanu dozvolu” kaže Jelena i dodaje da su usledili sastanci kojima su prisustvovali i predstavnici nadležnog Ministarstva. “Upravo zahvaljujući sinhronizovanom radu i izvrsnoj saradnji između svih nas – uspeli smo da stignemo do cilja i pripreмимо nacrt dozvole”.

Mario Brezić

Upravnik proizvodnje u Srbiji kompanije Vindija, Lajkovac

Vindija

“Vindija d.o.o. Lajkovac proizvodi i plasira pileće meso i mesne prerađevine na domaćem i evropskom tržištu, a farma Ruklada je deo naših proizvodnih kapaciteta u Srbiji. To je moderna farma za uzgoj tovnih pilića koja primenjuje najbolje dostupne tehnike (BAT) čime se obezbeđuje usklađenost sa nacionalnim i evropskim zakonodavstvom, kao i pristup širem tržištu.

U praksi, primena BAT omogućila nam je održavanje visokog nivoa kvaliteta proizvoda i visokog prinosa proizvodnje, kao i određene finansijske uštede. Osim toga, tako se emituju manje količine zagađujućih materija u vazduh, vode i zemljište, zbog čega dobrobit od ovakvog pristupa nema samo naša kompanija već i lokalno stanovništvo”.

Kompanija Vindija je društveno odgovorna kompanija koja je potpisnik programa Global Compact pri Ujedinjenim nacijama kojim se između ostalog podstiče i očuvanje životne sredine. Farma Ruklada je druga od tri IPPC farme ovog operatera za koju je izdata integrisana dozvola u Srbiji.



DOBROBITI I UŠTEDE PRIMENOM NAJBOLJIH DOSTUPNIH TEHNIKA (BAT)

Na farmi Ruklada Vindija Lajkovac primenjuju se najbolje dostupne tehnike (BAT) i tako se ostvaruje znatno smanjenje emisija, kao i uštede u resursima u odnosu na farme na kojima se koriste klasični sistemi i tehnike:

- Manja potrošnja vode usled redovnog praćenja potrošnje, korišćenja efikasnih pojilica i suvog postupka čišćenja;
- Manja potrošnja energenata zbog dobro termički izolovanih objekata, efikasne LED rasvete i automatske kontrole rada ventilatora – manja emisija ugljen dioksida (CO₂);
- Manja količina amonijaka (NH₃), metana (CH₄) i praškastih materija (PM₁₀) ispuštenih iz objekata za uzgoj usled kontrole procesa, primene posebnog režima ishrane, korišćenja duge slame za prostirku i efikasne ventilacije;
- Manji broj uginuća zahvaljujući automatskoj kontroli proizvodnje i poboljšanim tehnološkim parametrima;
- Postupanjem u skladu sa principima cirkularne ekonomije i predajom stajnjaka na dalje iskorišćenje, izbegnute su emisije nutrijenata kao što su azot (N), fosfor (P₂O₅) i kalijum (K₂O) u vode i zemljište, kao i emisije amonijaka (NH₃) u vazduh, u odnosu na uobičajenu praksu skladištenja stajnjaka.



Projekat "Implementacija Direktive o industrijskim emisijama u Srbiji" realizuje se zahvaljujući podršci koju Švedska pruža Srbiji u cilju postizanja evropskih ekoloških standarda i rešavanju najvažnijih pitanja iz oblasti zaštite životne sredine. Švedska kao jedan od najznačajnijih bilateralnih donatora u ovoj oblasti pruža dugoročnu podršku Srbiji u procesu pridruživanja Evropskoj uniji i pripremi Pregovaračke pozicije za Poglavlje 27 – životna sredina i klimatske promene. Projekat IED Srbija rezultat je dugoročne saradnje između Ambasade Švedske u Beogradu i Centra za čistiju proizvodnju Tehnološko-metalurškog fakulteta Univerziteta u Beogradu i Ministarstva zaštite životne sredine Republike Srbije. Projekat pruža podršku jedinicama lokalne samouprave u izdavanju integrisanih dozvola, pomaže industrijska postrojenja u pripremi zahteva za dozvolu i daje punu podršku državi u postupku pridruživanja EU.

www.iedserbia.org

