

8. ROČNÍK NÁRODNÍ KONFERENCE KVALITY A UDRŽITELNOSTI

12. 9. 2024 | 10:00–15:00

MINISTERSTVO PRŮMYSLU A OBCHODU
SKLENĚNÝ SÁL, NA FRANTIŠKU 32, PRAHA 1

VÍCE INFORMACÍ

#PODZIMSKVALITOU

 WWW.NARODNIPORTAL.CZ

Podpora udržitelnosti ve firmách a příklady

Ing. Jiří Vavřínek

Poradce pro udržitelnost a
financování



Technologické centrum Praha

Hlavní aktivity Technologického centra Praha:

- Podpora zapojení do evropských výzkumných programů (HORIZON)
 - Strategické studie a analýzy
 - Podpora vzniku a rozvoj inovativních firem
- Projekty:

Cyber**SecurityHub**^{cz} [Cybersecurity Innovation Hub](#) (EDIH)



[Enterprise Europe Network](#) (EEN)



[EENergy](#)



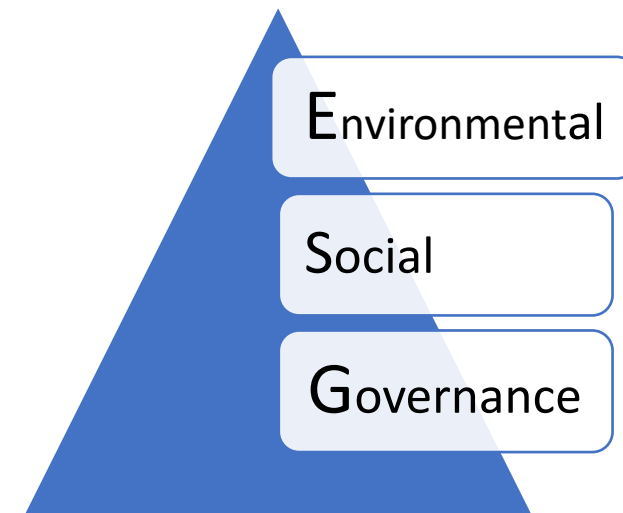
TranS4MErs

[ADMA](#)



Podpora udržitelnosti a ESG

- Dvojí tranzice EU – udržitelnost a digitalizace
- Balík legislativy EU v oblasti udržitelnosti (Green Deal)
- Udržitelnost a ESG je firemní trend
 - vyhovět novým standardům bank a zajištění financování pro podnikání
 - udržet se v dodavatelském řetězci a sběr dat odběrateli
 - podpora konkurenceschopnosti odvětví v celosvětovém měřítku
 - úspory a inovace
- Povinnosti reportingu (CSRD) se budou týkat malých a středních firem (2027)
- Nejvyšší čas se o tyto povinnosti zajímat a využít možnosti podpory projektů
- Semináře o udržitelnosti a ESG v síti EEN a další informační aktivity



Jak na udržitelnost...

Příprava projektu udržitelnosti/ESG ve firmách:

I. Ověření výchozího stavu (analýza, procesy, uhlíková stopa – emise CO₂ ekv.)

II. Nastavení strategie a plánu (návrh priorit)

III. Periodický reporting ESG (výroční zpráva, formuláře)

IV. Konkrétní projekty pro udržitelnost (realizace podle plánu a financování)

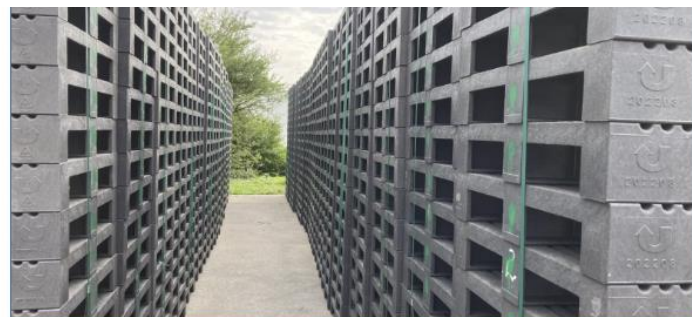
Nástroje pro udržitelnost/ESG:

V každé fázi je možné využívat digitální nástroje nebo aplikace (uhlíková stopa, emise CO₂, uhlíkové clo, hodnocení životního cyklu, hodnocení dopadu produktu...).

Spolupráce EEN a STABILPLASTIK



- Obnovitelné zdroje
- Recyklace odpadů do výroby
- Kořenová čistírna
- Ubytování uprchlíků
- Inovace výroby a digitalizace



SMEs - EEN Awards

Company

Stabilplastik, spol. s r.o.

Turning plastic waste into recyclable products using 0-waste technology and renewable sources

Stabilplastik is a company with more than 25 years of experience in recycling of mixed plastic waste. The company is active on EU market with total yearly capacity of 4 000 tons of plastic waste.



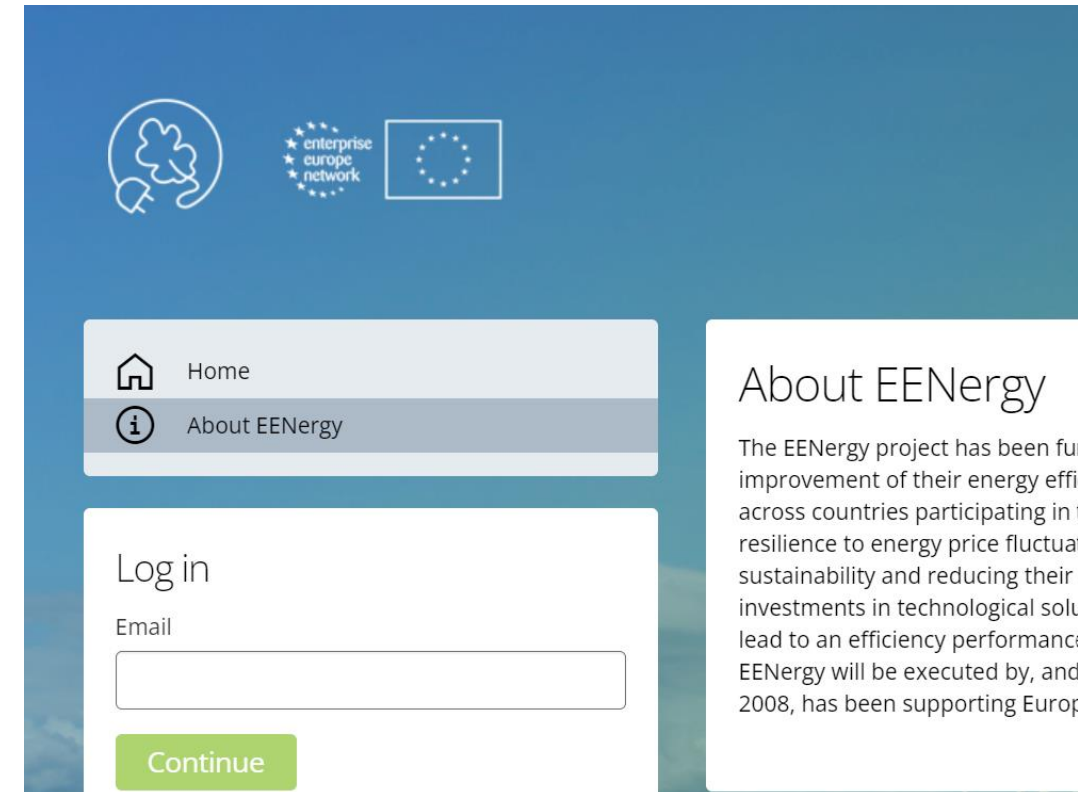
Pilotní projekt EENergy: sklárny Novosad



- Sklárna Novosad a syn - nejstarší fungující sklárna v Čechách
- Vysoká spotřeba energie spojená s výrobou skla a výrobků – obor je energeticky náročný
- Projekt na podporu udržitelnosti cílí na snížení spotřeby energií a nákladů:
 - Grant EENergy ve výši 10 000 Euro
 - Velký projekt „na klíč“ v celé firmě
 - Výměna neefektivního osvětlení za moderní a úsporná LED svítidla (50 W, 80 W)
 - Úspora elektřiny na svícení až 60 %, krátká návratnost investice
 - Příspěvek podpořil rozhodnutí majitelů a zájem o jednoduchý grant
 - Udržet konkurenceschopnost firmy
- Dlouholetý klient TC Praha a sítě EEN

EENergy - výhody pro firmy

- Kaskádový grant do výše až **10 000 Euro** / projekt / firmu - MSP
- **100 % financování** (bez nutnosti spoluúčasti)
- Evropský grant **není v režimu podpory de minimis**
- **Úspora energie 5 %** je počítána v rozsahu od celé firmy až jednotlivý stroj/aktivitu
- Jednoduché zpracování a podání žádosti online
- Plánovaná výzva – 11/2024



Přehled programů a výzev

Programy	Výzvy a zaměření na udržitelnost, digitalizaci, cirkulární ekonomiku, vodu, energie...
OP TAK	Digitální podnik, OZE-větrné elektrárny, Úspory energie, Udržitelné hospodaření s vodou, Proof of concept, Podpora přechodu k oběhovému hospodářství
OP ŽP	Energetické úspory ve veřejné infrastruktuře, Materiálové využití odpadů, Průzkum kontaminace ŽP, Ochrana půdy, ...
OPST	Obnova území, Rozvoj vodíkových údolí, Vzdělávání, Vouchery...
Modernizační fond	Fotovoltaika RES+, Veřejné osvětlení, Modernizace zdrojů EU ETS,
Národní plán obnovy	Elektromobilita, Energetický management, Biologický odpad, Podřízený úvěr, Energetické poradenství (EKIS), DIGI pro firmu...
EENergy	Úspory energie - další výzva 11/2024

- V síti partnerů EEN jsou sledovány vhodné výzvy pro malé a střední firmy

Děkuji za pozornost!

Ing. Jiří Vavřínek

Poradce pro udržitelnost a financování, Technologické centrum Praha

vavrinek@tc.cz