

Hodnocení pilotního programu ETV

Vyplnění polí označených * je povinné.

Hodnocení pilotního programu ověřování environmentálních technologií (ETV)

Úvod k této veřejné konzultaci

Tato konzultace bude v polovině srpna dostupná v **češtině, dánštině, finštině, francouzštině, italštině, němčině, polštině a španělštině**

Odpovědi lze zasílat už nyní v **kterémkoli jazyce**.

1. O pilotním programu EU pro ověřování environmentálních technologií

Systém ověřování environmentálních technologií (ETV) zajišťuje věrohodné, spolehlivé a nezávislé přešetřování výkonnosti technologií šetrných k životnímu prostředí. Obzvláště vhodný je pro environmentální technologie s inovativními prvky nebo výkonností, které nelze plně posoudit za použití stávajících norem.

Program EU ETV nabízí postup ověřování určený vývojářům špičkových environmentálních technologií, kteří mohou jinak jen obtížně stanovit ekologický přínos svých produktů. Primární zákaznickou skupinou, na kterou tento program cílí, jsou malé a střední podniky, ale přihlásit se do něho mohou všichni vývojáři a výrobci.

Pilotní program nabízí ověřování ve třech technologických oblastech: a) v oblasti energetických technologií; b) v oblasti materiálů, odpadu a zdrojů a c) v oblasti úpravy a monitorování vody.

Pilotní program EU ETV byl zprovozněn v roce 2013. Zavedl proces ověřování třetí stranou, do kterého jsou zapojeny akreditované ověřovací orgány v sedmi členských státech EU (České republice, Dánsku, Finsku, Francii, Itálii, Polsku a Spojeném království). Program je však otevřen všem společnostem, a to jak v EU, tak mimo ní.

V rámci tohoto ověřovacího postupu mohou být nezávisle posouzena a osvědčena tvrzení výrobců ohledně výkonnosti a environmentální přínosnosti jejich technologií. Z prvních údajů vyplývá, že postupy ETV jsou spojeny s průměrnými náklady ve výši přibližně 20 000 €, přičemž náklady na první fázi (Quick Scan) nedosahují 2 000 €.

ETV není ani značka, ani systém certifikace, jelikož neproказује soulad s konkrétní normou (jako je tomu v případě certifikace) nebo se souborem předem stanovených kritérií (jako je tomu v případě značek). Systém ETV zajišťuje správnost a úplnost tvrzení o výkonnosti technologií, tak aby bylo prezentováno jednoznačné hodnocení jejich celkového potenciálu a jejich hodnoty. Informace poskytované ve formě prohlášení o ověření umožňují přímé a objektivní srovnání různých technologií, čímž se snižuje riziko spojené s přijímáním nových technologií a podporují se zasvěcené a solidní investice.

Úspěšné ověření výrobku končí vydáním *prohlášení o ověření*. Toto prohlášení je veřejně přístupné a lze jej použít k porovnávání výkonnostních parametrů. Může tedy být mimořádně užitečným nástrojem k přesvědčení třetích stran (např. koncových uživatelů v průmyslu nebo ve veřejné správě) o přednostech určité environmentální technologie, a může tak zvyšovat její tržní hodnotu a zlepšit její přijímání ze strany zákazníků.

2. Důvody této veřejné konzultace

Během roku 2017 je vyhodnocováno, jak pilotní program ETV funguje. Tato konzultace má všem zainteresovaným stranám nabídnout příležitost se k programu vyjádřit. Průzkum zjišťuje, jak moc je systém ETV znám, jaké jsou jeho vnímané či skutečné přínosy a zda lze z dosavadních zkušeností vyvodit nějaká ponaučení. Příspěvky respondentů budou zahrnuty do probíhajícího hodnocení celého systému. **Průzkum bude probíhat do 31. října 2017.**

Na 28. září 2017 je naplánováno fórum zainteresovaných stran, na kterém se budou moci účastníci vzájemně podělit o své názory na hodnocení ETV. Bližší informace o této akci budou uvedeny na [internetových stránkách GŘ pro životní prostředí](#).

V případě jakýchkoli dotazů ohledně rozsahu prováděného hodnocení nás prosím kontaktujte na e-mailové adrese ENV-ETV@ec.europa.eu.

Související dokumenty

[ETV Evaluation Consultation Strategy final.docx](#)

[Plán hodnocení](#)

Informace o vás

Než začnete odpovídat na otázky týkající se Vaší osoby, přečtěte si prosím pozorně toto prohlášení o ochraně soukromí.

[Privacy statement.doc](#)

* Na otázky odpovídáte

- ☐ jako soukromá osoba
☒ v rámci své profesní činnosti

* Jméno

Tereza

*** Příjmení**

McLaughlin Váňová

*** Pracovní e-mailová adresa**

mclauter@eebcz.eu

*** Název organizace**

Platforma pro energeticky efektivní výstavbu, EEB-CZ

*** Adresa organizace**

ČVUT v Praze, Univerzitní centrum energeticky efektivních budov,
Třinecká 1024,
273 43 Buštěhrad

*** Je Vaše organizace zaregistrována v rejstříku transparentnosti?**

- ☐ Ano
- ☐ Ne
- ☐ Není relevantní
- ☒ Nevím

*** Ve které zemi Vaše organizace sídlí?**

- ☐ Rakousko
- ☐ Belgie
- ☐ Bulharsko
- ☐ Chorvatsko
- ☐ Kypr
- ☒ Česká republika
- ☐ Dánsko
- ☐ Estonsko
- ☐ Finsko
- ☐ Francie
- ☐ Německo
- ☐ Řecko
- ☐ Maďarsko
- ☐ Irsko
- ☐ Itálie
- ☐ Lotyšsko
- ☐ Litva
- ☐ Lucembursko
- ☐ Malta
- ☐ Nizozemsko
- ☐

- ☐ Polsko
- ☐ Portugalsko
- ☐ Rumunsko
- ☐ Slovenská republika
- ☐ Slovinsko
- ☐ Španělsko
- ☐ Švédsko
- ☐ Spojené království
- ☐ Jiná evropská země
- ☐ Některá mimoevropská země

***Váš příspěvek**

- ☒ můžeme zveřejnit s údaji Vaší organizace
- ☐ můžeme zveřejnit, ale Vaše organizace si přeje zůstat v anonymitě

Ve kterém odvětví působí Vaše organizace především?

- ☐ Zemědělství
- ☐ Lesnictví
- ☐ Těžba
- ☐ Zpracovatelský průmysl
- ☐ Dodávky energie
- ☐ Dodávky vody
- ☐ Zpracování odpadu
- ☒ Stavebnictví
- ☐ Dopravní služby
- ☐ Informace a komunikace
- ☐ Finanční služby
- ☐ Výzkum a vývoj
- ☐ Odborné služby
- ☐ Vzdělávání a školení
- ☐ Veřejná správa na místní/regionální/celostátní úrovni
- ☐ Jiné

***Druh organizace**

- ☒ Organizace veřejného sektoru
- ☐ Soukromá společnost
- ☐ Veřejně-soukromá společnost
- ☐ Nevládní organizace
- ☐ Jiný

Upřesněte:

Servisní výzkumná infrastruktura při ČVUT v Praze. Sdružuje odborníky z celé ČR napříč obory za účelem inovativního řešení energeticky efektivních budov, rozvoje výzkumu a mezinárodní spolupráce v oblasti energeticky efektivní výstavby (EEV).

*** Která kategorie nejlépe vystihuje Váš vztah k environmentálním technologiím?**

- ☐ Vývojář
- ☐ Konečný uživatel
- ☐ Orgán vydávající povolení v oblasti životního prostředí
- ☐ Referent pro oblast politiky životního prostředí ve veřejném sektoru
- ☐ Investor
- ☒ Konzultant
- ☐ Nevládní organizace
- ☐ Jiná

Otázky pro účely hodnocení pilotního programu EU ETV

*** 1. Co Vás přivedlo k účasti na tomto průzkumu?**

- ☐ O pilotním programu EU ETV toho hodně vím a chtěl(a) jsem se k němu vyjádřit.
- ☒ O pilotním programu EU ETV vím a chtěl(a) jsem se k němu vyjádřit.
- ☐ O pilotním programu EU ETV jsem nevěděl(a), ale chtěl(a) jsem se vyjádřit k tomuto druhu programů.
- ☐ O pilotním programu EU ETV jsem nevěděl(a), ale chtěl(a) jsem se o něm něco více dozvědět.
- ☐ Jiná motivace

*** 2. Kde nebo jak jste se poprvé dozvěděli o pilotním programu EU ETV?**

- ☒ Na internetových stránkách EU ETV
- ☐ V bulletinu EU ETV
- ☐ Na fóru stran zainteresovaných v EU ETV
- ☐ Ve [videu](#) o EU ETV na Youtube (titulky v 8 jazycích – otevřete prosím v novém oknu)
- ☐ Prostřednictvím [profilu](#) ETV v síti LinkedIn (otevřete prosím v novém oknu)
- ☐ Na veletrhu věnovaném životnímu prostředí (na kterém?)
- ☐ V rámci programu financování EU (např. Horizont 2020, LIFE, program tržní replikace ekologických inovací)
- ☐ Na jiných internetových stránkách nebo v jiných dokumentech EU (věnovaných ekologickým inovacím, oběhovému hospodářství, zelenému akčnímu plánu apod.)
- ☐ Na internetových stránkách vlády nebo agentury členského státu
- ☐ Prostřednictvím ověřovacího orgánu (v rámci pilotního programu EU ETV)
- ☐ Prostřednictvím národního programu ETV (např. v Dánsku či Francii)
- ☐ Prostřednictvím mezinárodního programu ETV (mimo EU)
- ☐ Prostřednictvím nezávislého zkušebního centra
- ☐ Jinde/jinak

*** 3. Dostali jste o EU ETV dostatek informací přímo, nebo jste je museli aktivně hledat?**

- ☐ Ano, obdržel(a) jsem dostatek informací přímo.
- ☒ Ne, informace o EU ETV jsem musel(a) aktivně hledat.
- ☐ Nevím

*** 4a. Je pilotní program EU ETV efektivně propagován?**

- ☐ Ano
- ☒ Ne

☐ Nevím

Jaké problémy jste zaznamenali v souvislosti s propagací programu EU ETV?

Malá viditelnost, i člověk pohybující se v oboru často nezná základní principy EVT. Malá propagace v národních médiích.

*** 5. Zapojili jste se do pilotního programu EU ETV aktivně?**

- ☒ Ano
☐ Ne

*** 5a. Jakým způsobem jste se do něho aktivně zapojili?**

- ☐ Jako výrobce, který předložil určitou technologii k ověření nebo o tomto kroku uvažuje.
☐ Jako uživatel nebo kupec, který hledá informace o výkonnosti technologií.
☐ Jako ověřovací orgán, zkušební subjekt nebo odborník, který se podílí na postupu ověřování v rámci ETV.
☒ Jako organizace, která se zajímá o ETV nebo technologie obecně.
☐ Jinak

*** 6a. Máte zkušenosti s ověřováním technologie v rámci pilotního programu EU ETV?**

- ☐ Ano
☒ Ne

6b. V čem byste čekali, že bude ověřování technologií v rámci programu EU ETV přínosné? (Vyberte nejvýše 3 přínosy, které seřadíte od nejdůležitějšího k méně důležitému.)

maximálně 3 zodpovězených řádků

	Nejdůležitější	Důležité	Méně důležité
Bude zvyšovat důvěryhodnost malých a středních podniků	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bude usnadňovat vstup na domácí trh	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bude usnadňovat vstup na trhy EU-28	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bude usnadňovat vstup na mezinárodní trhy (mimo EU)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bude nabízet větší potenciál vstupu na trh EU než národní programy ETV	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Umožní výrobku konkurovat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Urychlí dosažení trhu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bude zvyšovat tržní přijetí ze strany zákazníků	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bude informovat zákazníky o relevantních dopadech výrobků na životní prostředí	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bude usnadňovat schvalování inovativních technologií environmentálními regulačními orgány	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Bude usnadňovat přístup k novému financování a investicím	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nevím	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
V něčem jiném	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

***6c. Má ověřování technologií v rámci ETV nějaké nevýhody?**

- ☒ Ano
☐ Ne
☐ Nevím

Vnímáte jako nedostatek něco z níže uvedeného? (Vyberte nejvýše 3 nedostatky, které seřadíte od nejvýznamnějšího k méně významnému.)

maximálně 3 zodpovězených řádků

	Nejvýznamnější	Vážné	Méně významné
Náklady na provedení ověření	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Existují jen malé, či dokonce žádné veřejné subvence, jež by pomohly vyrovnat náklady na ověření.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Potenciální přínosy, které společností plynou z ověření jejich produktu, jsou nejisté.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Program EU ETV není uznáván natolik široce, aby přinášel nějaké výhody.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Absolvování ověřovacího procesu je spojeno s obchodními riziky.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Inovativní produkty lze dostat na trh i jinými, lepšími cestami.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Vnímám jiné nedostatky.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Vyjádřete se prosím konkrétněji k problematice nákladů, zejména pokud můžete uvést skutečné náklady na ověření technologie v rámci ETV.

***7. Jak spolehlivá jsou podle Vašeho názoru tvrzení výrobců o výkonnosti nových technologií v odvětví, ve kterém působíte?**

- ☐ Tvrzení výrobců jsou obecně spolehlivá.
☐ Jsou spolehlivá jen tehdy, když je výrobce podloží výsledky zkoušek.
☒ Jsou spolehlivá jen tehdy, když jsou ověřena nezávislými třetími stranami na základě výsledků zkoušek.
☐ Nejsou nikdy spolehlivá, před jakýmkoli rozhodnutím je u technologie nutné provést vlastní přezkoušení.
☐ Nevím.

***8. Vyvinuli jste nějakou novou technologii?**

- ☐ Ano

☒ Ne

*** 9. Jste potenciálním kupcem environmentálních technologií?**

☐ Ano

☒ Ne

*** 10. Jste potenciálním investorem do nových environmentálních technologií?**

☐ Ano

☒ Ne

11. Máte zkušenosti se zadáváním veřejných zakázek na environmentální nebo inovativní technologie (jako veřejný zadavatel, jako poskytovatel technologií nebo jako uživatel)?

☒ Ano

☐ Ne

*** Jak užitečný je program EU ETV jako nástroj na podporu vývoje inovativních technologií a fáze před zahájením zadávacího řízení nebo fáze samotného zadávání zakázek na tyto technologie?**

☐ Velmi užitečný

☒ Poměrně užitečný

☐ Nepříliš užitečný

☐ Zcela neúžitečný

☐ Nevím

Uveďte proč:

Hodnocení kvality je obecně při zadávání veřejných zakázek problematické.

12. Máte zkušenosti s environmentálními předpisy (jako regulační subjekt, jako poskytovatel technologií nebo jako uživatel)?

☒ Ano

☐ Ne

*** Jak užitečný je program EU ETV, pokud jde o pomoc při provádění environmentálních předpisů?**

☐ Velmi užitečný

☒ Poměrně užitečný

☐ Nepříliš užitečný

☐ Zcela neúžitečný

☐ Nevím

*** Pokud jde o environmentální předpisy založené na výkonnosti (např. evropská směrnice o průmyslových emisích), jak moc je nebo by měl být program ETV užitečný při hledání případných nejlepších dostupných technologií?**

☐ Velmi užitečný

☒ Poměrně užitečný

☐ Nepříliš užitečný

☐ Zcela neúžitečný

☐ Nevím

Uved'te proč:

Uživatel lépe zhodnotí skutečné parametry dostupných technologií, které budou mezi sebou dobře porovnatelné.

*** 13a. Jak užitečný je pilotní program EU ETV v celkovém souboru nefinančních podpůrných opatření EU, jež jsou zaměřena na komercializaci technologií vyvinutých malými a středními podniky?**

- ☐ Velmi užitečný
☒ Poměrně užitečný
☐ Nepříliš užitečný
☐ Zcela neužitečný
☐ Nevím

Uved'te proč:

Program EU EVT je dalším užitečným nástrojem, který může poskytnout následnou podporu novým environmentálním technologiím. Umožní ocenit kvalitu technologií vyvíjených malými a středními podniky, které těžko konkurují větším a zavedeným podnikům.

*** 13b. Do jaké míry je přístup ETV tak, jak je uplatňován v rámci tohoto pilotního programu EU, v souladu s celkovou podstatou hlavních unijních politik na podporu ekologických inovací a účinného využívání zdrojů (např. akční plán pro ekologické inovace, akční plán pro oběhové hospodářství, zelený akční plán pro malé a střední podniky)?**

- ☒ Přístup EU ETV je zcela v souladu s politikami EU a uspokojivě pomáhá realizovat jejich cíle.
☐ Přístup EU ETV je do značné míry v souladu s politikami EU, ale jsou nutná určitá zlepšení, která by zefektivnila realizaci kýžených cílů.
☐ Přístup EU ETV není příliš v souladu s politikami EU.
☐ Přístup EU ETV není vůbec v souladu s politikami EU.
☐ Nevím.

Svou odpověď prosím zdůvodněte.

Vývoj, podpora a uvádění EVT na trhu EU (a jinde na světě) je v souladu s Unijní politikou na omezení emisí CO₂, snížení spotřeby energie z fosilních paliv a podpory OZE. Nicméně je důležité porovnat požadavky z EU ETV s požadavky plynoucími z ostatních akčních plánů tak, aby docházelo k doplnění a nikoli k přesahům.

*** 14. Zaměřuje se pilotní program EU ETV na správné technologické oblasti?**

- ☐ Ano, prioritní technologické oblasti byly zvoleny správně.
☒ Ano, ale měl by se zaměřovat i na další oblasti.
☐ Ne
☐ Nevím

Na jaké konkrétní oblasti se měl program EU ETV rovněž zaměřit?

- ☐ Monitorování a sanace půdy a podzemních vod
- ☒ Čistší výroba a procesy
- ☐ Environmentální technologie v zemědělství
- ☒ Monitorování a snižování atmosférického znečištění
- ☐ Jiné oblasti – uveďte, na které environmentální či neenvironmentální oblasti by se měl program soustředit (např. informační a komunikační technologie, pokročilé výrobní systémy, pokročilé materiály, fotonika, nanotechnologie, klíčové základní technologie apod.).

Svou odpověď prosím vysvětlete. Můžete případně poukázat i na konkrétní technologická pododvětví.

V obou oblastech je vhodná aplikace na environmentálně zaměřené technologie ve všech materiálově a energeticky náročných odvětvích. Např. modernizace (energeticky efektivní, ekologická, udržitelná) výrobních procesů např. v cementářství nebo metalurgii.

15. Co v rámci programu EU ETV funguje a co ne? Ohodnoťte prosím následující aspekty pilotního programu EU ETV a v případě potřeby své stanovisko zdůvodněte bližším vysvětlením.

	Funguje dobře	Funguje poměrně dobře	Nefunguje moc dobře	Nefunguje vůbec	Nevím
* Zřízení ověřovacích orgánů v rámci pilotního programu	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
* Vypracování metodického rámce a pokynů pro EU ETV	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
* Praktické uplatňování ověřovacího procesu ze strany ověřovacích orgánů ve všech třech technologických oblastech: 1) Technologie v oblasti energetiky	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
* 2) Materiály, odpad a zdroje	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
* 3) Úprava a monitorování vody	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
* Využívání technických pracovních skupin pro účely přezkoumávání ověření (peer review)	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
* Propagace ověřených technologií mezi jejich potenciálními uživateli	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
* Opatření ke zvýšení důvěryhodnosti EU ETV na celosvětovém trhu (např. příspěvek k vypracování	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

mezinárodní normy pro ETV ISO 14034)					
--------------------------------------	--	--	--	--	--

Své odpovědi prosím zdůvodněte.

16. Chtěli byste v souvislosti s pilotním programem EU ETV zmínit ještě něco dalšího? Z jakého důvodu?

Důležité je otevřít odbornou diskuzi, zejména v oblasti energetiky.

Pokud byste své připomínky k programu nebo hodnocení rádi podložili určitými dokumenty, přiložte je prosím zde.

*** 17. Chtěli byste se hodnocení účastnit i nadále (např. tak, že byste byli zváni na akce pořádané pro zúčastněné strany)?**

- ☒ Ano
☐ Ne

Contact

Catherine.Fenech@ec.europa.eu
