

Industrija neETS – raba goriv in procesne emisije

Katalogski zapisi spremljanja izvajanja ukrepov

| Ime instrumenta | Strateške podlage | | Vrsta instrumenta | Odgovornost | Priporočila |
|---|-------------------|---|--|---------------------------------|-------------|
| SPODBUJANJE UKREPOV URE IN OVE V INDUSTRIJI NA SPLOŠNO | | | | | |
| Finančne spodbude v obliki povratnih sredstev za industrijo | OP EKP | ✓ | ekonomski (finančne spodbude) in podporne aktivnosti | Eko sklad, MGRT, SID banka | da |
| | NEPN | ✓ | | | |
| Nepovratne finančne spodbude za ukrepe URE in OVE v industriji | OP EKP | ✓ | ekonomski (finančne spodbude) in podporne aktivnosti | Mzi, Eko sklad, MGRT | da |
| | NEPN | ✓ | | | |
| Nepovratne finančne spodbude za ukrepe za zmanjševanje emisij TGP v industriji z ukrepi krožnega gospodarstva | NEPN | ✓ | ekonomski (finančne spodbude) in podporne aktivnosti | MGRT, SVRK, MOP | da |
| SPODBUJANJE UKREPOV ZA DOLOČENE CILJNE SKUPINE ALI TEHNOLOGIJE | | | | | |
| Spodbude za URE in OVE za MSP | NEPN | ✓ | ekonomski (finančne spodbude) | SVRK, MGRT, Eko sklad, MOP | da |
| Spodbude za uvajanje sistemov za upravljanje z energijo | NEPN | ✓ | ekonomski (finančne spodbude) in podporne aktivnosti | Agencija za energijo, Eko sklad | da |
| INDUSTRIJA NEETS – PROCESNE EMISIJE | | | | | |
| Zmanjšanje emisij F-plinov iz stacionarnih virov | NEPN | ✓ | predpisi, usposabljanje | MOP, ARSO | / |
| Zmanjšanje emisij F-plinov iz mobilnih klimatskih naprav | NEPN | ✓ | predpisi | Mzi | / |
| Nepovratne finančne spodbude ukrepe za zmanjševanje procesnih emisij v industriji | NEPN | ✓ | ekonomski (finančne spodbude) in podporne aktivnosti | MGRT, Eko sklad, MOP | da |

SPODBUJANJE UKREPOV URE IN OVE V INDUSTRIJI NA SPLOŠNO

FINANČNE SPODBUDE V OBLIKI POVRATNIH SREDSTEV ZA INDUSTRIJO

SPLOŠEN OPIS

| | | |
|-----------------------------------|--|---|
| OZNAKA INSTRUMENTA | NEPN: 3.2 Energetska učinkovitost / 3.2.1 Industrija / Preglednica 27 OP EKP: prednostna os 4, prednostna naložba 4.1 | |
| UČINEK V SEKTORJU | industrija | |
| VPLIV NA SEKTOR ETS ALI NEETS | neETS <input checked="" type="checkbox"/> | neETS <input checked="" type="checkbox"/> |
| TGP NA KATERE VPLIVA INSTRUMENT | ogljikov dioksid (CO ₂) | |
| VRSTA INSTRUMENTA | ekonomski (finančne spodbude) in podporne aktivnosti | |
| ODGOVORNOST ZA IZVAJANJE | Eko sklad, MGRT, SID banka, MOP | |
| NA KATERE CILJE VPLIVA INSTRUMENT | zmanjšanje rabe energije <input checked="" type="checkbox"/> | zmanjšanje emisij TGP <input checked="" type="checkbox"/> |
| | povečanje rabe OVE <input checked="" type="checkbox"/> | drugo: _____ <input type="checkbox"/> |
| KRATEK OPIS | Eko sklad ponuja povratne spodbude za kreditiranje okoljskih naložb, med drugim tudi za nove naložbe v učinkovito rabo in obnovljive vire energije, tudi gospodarskim družbam in drugim pravnim osebam. Povratna sredstva preko kreditov za podjetja ponuja tudi SID banka v okviru različnih programov financiranja podjetij in preko finančnih instrumentov Sklada skladov. | |

PRAVNE IN STRATEŠKE PODLAGE

| | |
|------------------------------|--|
| EU ZAKONODAJA | / |
| NACIONALNE PRAVNE PODLAGE | Energetski zakon (EZ-1), Ur. l. RS, št. 17/14 , 81/15 – EZ-1A, 43/19 – EZ-1B in 60/19 – uradno prečiščeno besedilo Zakon o učinkoviti rabi energije (Uradni list RS, št. 158/20) |
| NACIONALNE STRATEŠKE PODLAGE | Operativni program za izvajanje evropske kohezijske politike v obdobju 2014–2020 (OP EKP) Celoviti nacionalni energetski in podnebni načrt Republike Slovenije (NEPN), za obdobje 2021–2030 Slovenska industrijska strategija 2021–2030 (SIS) |

IZVAJANJE INSTRUMENTA V LETU 2021

| | |
|-----------------|---|
| POTEK IZVAJANJA | <p>Ukrep se izvaja. Zanimanje za posojila Eko sklada iz industrije se povečuje, enako velja za finančne spodbude SID banke.</p> <p>Eko sklad je skladno s sprejetim poslovnim in finančnim načrtom tudi v letu 2021 med prednostne cilje postavil ugodno kreditiranje naložb za zmanjšanje emisij toplogrednih plinov. To so naložbe v različne investicijske ukrepe učinkovitega ravnanja z energijo in rabe obnovljivih virov energije za proizvodnjo toplote in električne energije, okoljski učinki takšnih naložb pa</p> |
|-----------------|---|

prispevajo tudi k uresničevanju mednarodnih obveznosti Slovenije na tem področju. Eko sklad je pri kreditiranju okoljskih naložb sledil usmeritvam politike na področju varstva okolja v Sloveniji. Poleg navedenega je Eko sklad omogočil kreditiranje naložb tudi na drugih področjih varstva okolja. Na področju varstva voda je v letu 2021 na podlagi podpisanih kreditnih pogodb potekalo kreditiranje na področju odvajanja in čiščenja odpadnih voda ter na področju učinkovite rabe vode.

Eko sklad pravnim osebam nudi kredite z ugodno obrestno mero, ki se upošteva kot osnova za izračun morebitne državne pomoči, katere znesek zaradi proste konkurence na trgu ne sme preseči določenih omejitev.

Do oktobra 2020 je veljal javni poziv Eko sklada 56PO16 za kreditiranje okoljskih naložb pravnih oseb, samostojnih podjetnikov in zasebnikov iz leta 2016, ki se je zaključil konec leta 2020. V decembru 2020 je bil objavljen nov javni poziv, namenjen pravnim osebam, samostojnim podjetnikom in zasebnikom, z oznako 66PO21. Poleg navedenega se je v letu 2021 preko Eko sklada izvajalo še odobravanje kreditov, podpisovanje kreditnih pogodb in poraba kreditov po javnem pozivu za nepovratne finančne spodbude za nove naložbe podjetjem v učinkovito rabo energije in rabo obnovljivih virov energije, z oznako 51FSPO18 iz leta 2018, 76FSPO19 iz leta 2019 in 82FSPO20, namenjena kreditiranju okoljskih naložb pravnih oseb, samostojnih podjetnikov in zasebnikov ter lokalnih skupnosti.

Na Javnem pozivu Eko sklada z oznako 56PO16 za kreditiranje okoljskih naložb pravnih oseb se je v letu 2019 povečal razpisani znesek s 5 milijonov evrov na 15 milijonov evrov po spremenljivi obrestni meri trimesečni EURIBOR + fiksni pribitek 1,3 %. V letu 2021 je bil na tem javnem pozivu odobren 1 kredit v skupnem znesku 30 tisoč evrov, podpisane so bile 4 kreditne pogodbe v skupnem znesku 396 tisoč evrov.

Na Javnem pozivu 76FS-PO19 za finančne spodbude za nove naložbe podjetij v učinkovito rabo energije in rabo obnovljivih virov energije, ki je bil objavljen konec leta 2019, je bil razpisani znesek 5 milijonov evrov zelo ugodnih kreditov po obrestni meri trimesečni EURIBOR + 0 %, ki lahko znaša do 80 % upravičenih stroškov naložbe skupaj s 4 mio evrov nepovratnih sredstev, ki lahko znašajo do 20 % upravičenih stroškov naložbe. Javni poziv je omogočal sočasno pridobitev kredita in nepovratne finančne spodbude za naložbe v učinkovito rabo energije in rabo obnovljivih virov energije v stavbah, kot so vgradnja toplotne izolacije fasade, tal, strehe, zamenjava zunanjega stavbnega pohištva, vgradnja toplotne črpalke, kurilne naprave na lesno biomaso za centralno ogrevanje stavbe, solarnega ogrevalnega sistema, prezračevanja, energijsko učinkovitega sistema razsvetljave, gradnja skoraj nič-energijske stavbe, izkoriščanje odvečne toplote iz procesov in/ali naprav, vgradnja energijsko učinkovitih elektromotorjev in/ali vgradnja frekvenčnih pretvornikov, uvedba sistema upravljanja z energijo, energetska učinkovitost v tehnološkem procesu in naložbe v naprave za soproizvodnjo električne energije in toplote. Javni poziv je bil zaključen 28. 2. 2020. V letu 2021 je bil na tem javnem pozivu odobren 1 kredit v skupnem znesku 227 tisoč evrov, podpisana ni bila nobena kreditna pogodba.

Na Javnem pozivu Eko sklada z oznako 82FS-PO20 za finančne spodbude za nove naložbe podjetij v učinkovito rabo energije in rabo obnovljivih virov energije, ki je bil objavljen oktobra 2020 in je vsebinsko nadaljevanje javnega poziva 76FS-PO19, je bil razpisani znesek 5 milijonov evrov zelo ugodnih kreditov po obrestni meri trimesečni EURIBOR + 0 %, ki lahko znaša do 80 % upravičenih stroškov naložbe skupaj s 4 mio evrov nepovratnih sredstev, ki lahko znašajo do 20 % upravičenih stroškov naložbe. V letu 2021 je bilo

na tem javnem pozivu odobrenih 10 kreditov v skupnem znesku 3,373 mio evrov, podpisana pa je bila 1 kreditna pogodba v vrednosti 306 tisoč evrov.

V decembru letu 2021 je Eko sklad objavil javni poziv 92FS-PO21 za finančne spodbude za nove naložbe podjetij v učinkovito rabo energije in rabo obnovljivih virov energije. Na tem pozivu je bil razpisani znesek 5 milijonov evrov ugodnih kreditov po obrestni meri trimesečni EURIBOR + 1,3 %, ki lahko znaša do 80 % upravičenih stroškov naložbe skupaj s 5 mio evrov nepovratnih sredstev, ki lahko znašajo do 20 % upravičenih stroškov naložbe. Javni poziv je omogočal sočasno pridobitev kredita in nepovratne finančne spodbude za naložbe v učinkovito rabo energije in rabo obnovljivih virov energije v stavbah. V letu 2021 na tem javnem pozivu ni bila izdana nobena odločba.

Povratna sredstva preko kreditov za podjetja je v letu 2021 ponujala tudi SID banka v okviru različnih programov in preko Sklada skladov:

- program za financiranje tehnološko-razvojnih projektov (tretji razvojno-spodbujevalni program SID banke za financiranje tehnološko-razvojnih projektov (z oznako »**RR13**«);
 - financiranje tehnološko - razvojnih projektov – de minimis – višina kredita od 100.000 evrov – 15.000.000 z ročnostjo od 6 do 12 let (pri čemer višina pomoči de minimis, skupaj z morebitno že dodeljeno pomočjo de minimis v predhodnih 2 letih in tekočem proračunskem letu, ne sme preseči 200.000 evrov);
 - financiranje tehnološko – razvojnih projektov – GBER – višina kredita od 100.000 evrov – 15.000.000 z ročnostjo od 6 do 12 let (85 % celotnih stroškov raziskovalno - razvojnega projekta ali 75 % upravičenih stroškov naložbenega projekta);
 - financiranje tehnološko – razvojnih projektov – ZAČASNI OKVIR – program je primeren za podjetja na katera je vplival izbruh epidemije Covid-19; višina kredita od 100.000 evrov – 15.000.000 evrov z ročnostjo od 6 do 8 let (financiranje do 85 % celotnih stroškov projekta v povezavi z investicijo);
- Financiranje naložbenih projektov, ki prispevajo k prehodu v krožno gospodarstvo (**NALOŽBE 3**), opcija ZAČASNI OKVIR in DE MINIMIS, višina kredita od 100.000 evrov – 10.000.000 evrov z ročnostjo od 3 do 8 let (20 po varianti de minimis), financiranje do 85 % celotnih stroškov projekta v povezavi z investicijo; med primerne namene za najem kredita sodijo: obnavljanje in ponovna vzpostavitev naravnega kapitala (npr.: koriščenje obnovljivih virov energije); izboljšanje izkoriščenosti in izrabe izdelkov (npr.: vzpostavitev sheme souporabe izdelkov, izmenjevalne platforme); optimizacija delovanja sistemov (URE, ukrepi za zmanjšanje porabe vode, odpadkov); kroženje proizvodov in snovi; reciklaža, dematerializacija izdelkov, viri in tehnologije za krožno gospodarstvo; razpoložljivih je 40 mio evrov povratnih sredstev, do sedaj (2021) je bilo odobrenih 9,4 mio evrov za en projekt;
- program za financiranje naložb in kapitalskega utrjevanja MSP (**MSP 7**) temelji na principu ugodnega šest do dvanajstletnega posojila z moratorijem na odplačilo glavnice v višini polovice ročnosti kredita; višina kredita lahko znaša od 100 tisoč do 5 mio evrov (MSP 7; obseg programa 150 mio evrov) → Za kritje stroškov materiala in storitev, drobnega inventarja ter trgovskega blaga in celotnih stroškov dela;
- program financiranja naložb v gozdno lesno predelovalno verigo (**LES 1**; višina kredita od 100.000 evrov do 5.000.000 evrov z ročnostjo od 6 do 15 let, financiranje do 85 % celotnih stroškov);

- Financiranje podjetij vseh velikosti za obratna sredstva in naložbe (**OSN**) z možnostjo jamstva Panevropskega garancijskega sklada (v nadaljevanju: jamstvo EGF) kot sredstvom zavarovanja kredita do nižje obrestne mere kredita in brez dodatnih zavarovanj. S tem kreditom lahko krijete obratna sredstva ali financirate izvedbo naložbe na območju Republike Slovenije. Kredit je možno pridobiti skladno z dvema tipoma državnih pomoči (*de minimis* in Začasni okvir EK). Program OSN je banka začela izvajati v drugi polovici leta 2021, v prihodnje bo program OSN predstavljal enega glavnih produktov neposrednega financiranja iz lastnih sredstev SID banke.
- **Sklad skladov FI 2014-2020** in **Sklad skladov COVID-19**, posojila za raziskave, razvoj in inovacije, nameni financiranja: povečanje raznovrstnosti proizvodnje v nove dodatne proizvode ali storitve; bistvene spremembe v celotnem proizvodnem procesu v obstoječi dejavnosti; bistveno izboljšanje obstoječih proizvodov, procesov ali storitev; razvoj novih ali izboljšanih proizvodov, procesov ali storitev; izdelavo prototipov, predstavitve, pilotne projekte, preskušanje in potrjevanje novih ali izboljšanih proizvodov; raziskava ali kritična preiskava, katere namen je pridobivanje novega znanja za razvoj novih proizvodov; spodbujanje raziskav, razvoja in inovacij, kjer so bila že pridobljena sredstva s strani EU; višina kredita od 10.000 evrov do 10.000.000 evrov, ročnost od 3 do 9 let, 100 % financiranje upravičenih stroškov; V okviru sklada skladov je FI 2014-2020 je SID banka izvajala EKP posojila RRI (razpoložljivih sredstev je bilo 11 mio evrov), v letu 2021 je SID banka kot finančni posrednik na podlagi dogovora z MGRT povečala sredstva na instrumentu EKP posojila RRI v višini 9,9 mio evrov, saj je na tem instrumentu porabila sredstva za celotno obdobje.
- Financiranje naložb v raziskave, razvoj in inovacije (RRI) iz Sklada skladov COVID-19; podobno kot pri prejšnji alineji, višina kredita od 10.000 evrov do 2.500.000 evrov, ročnost od 3 do 9 let, 100 % financiranje upravičenih stroškov; možnost odloga (moratorija 1/3 ročnosti kredita);
- V sklopu neposrednega financiranja podjetij v času izbruha COVID-19 (SDMKV) SID banka omogoča podjetjem financiranje za različne namene, med drugim tudi za varovanje okolja in energetske učinkovitost, ravnanje z odpadki, ustrezno rabo naravnih dobrin, pospeševanje naložb v infrastrukturo varstva okolja in spodbujanje izrabe obnovljivih virov energije;

DOSEŽENI UČINKI

Eko sklad v svojem poročilu objavlja podatke o učinkih kreditov, ki se nanašajo na podpisane pogodbe in ne na v posameznem letu porabljene kredite. Podatki za pravne osebe niso razpoložljivi po sektorjih.

Neto dani krediti iz naslova vseh programov finančnega inženiringa SID banke, so ob koncu leta 2021 znašali 420,8 mio evrov. V letu 2021 je bilo podpisanih 49 pogodb v vrednosti 50,2 mio evrov. Črpanje določenih dolgoročnih kreditov odobrenih predvsem po programih NALOŽBE 3, RRI 3 in LES 1, se običajno izvaja sukcesivno z izvedbo dolgoročnih investicij, kar pomeni tudi večletno koriščenje kreditov.

PREDVIDENO IZVAJANJE INSTRUMENTA V OBDOBJU 2022–2023

Predvideno izvajanje

Celoviti nacionalni energetski in podnebni načrt Republike Slovenije (NEPN) predvideva v prihodnje okrepitev spodbujanja ukrepov v industriji tudi preko povratnih sredstev, predvsem na področju uporabe najboljših razpoložljivih tehnologij in priprave ciljnih podpornih mehanizmov za spodbujanje energetskega pogodbenišтва.

Eko sklad bo tudi v prihodnje pravnim osebam, samostojnim podjetnikom posameznikom ter zasebnikom ponujal kredite po ugodnih obrestnih merah in sicer za naložbe v zmanjševanje emisij toplogrednih plinov vključno z naložbami za rabo obnovljivih virov energije in učinkovite rabe energije, trajnostno mobilnost, zmanjševanje onesnaževanja zraka z drugimi emisijami, gospodarjenje z odpadki, varstvo voda in učinkovito rabo vode, odvajanje odpadnih vod in oskrbo s pitno vodo začetne naložbe v okoljske tehnologije. Predvidena sredstva za kreditiranje pravnih oseb, samostojnih podjetnikov posameznikov ter zasebnikov v letu 2022 znašajo 8 mio evrov, v letu 2023 pa 9 mio evrov.

SID banka predvideva nadaljevanje programov neposrednega in posrednega financiranja tudi v letu 2022, financiranja, ki z dolgoročnimi viri dopolnjujejo ponudbo poslovnih bank na področjih tržnih vrzeli, kamor sodijo zlasti internacionalizacija, tehnološki razvoj, raziskave in inovacije, okoljevarstveni in energetske projekti, infrastruktura in podobno.

PREDVIDENI UČINKI

Predvideni učinki instrumenta niso ovrednoteni.

PRIPOROČILA ZA ODLOČANJE

V okviru tega instrumenta je treba zagotoviti ustrezne podatke za spremljanje in vrednotenje učinkov povratnih spodbud v industriji, in sicer skupno ter ločeno za industrijo neETS in ETS.

VIRI PODATKOV

- Eko sklad, osnutek Letnega poročila Eko sklada za leto 2021, februar 2022
- Eko sklad, Poslovna politika Eko sklada 2021–2025, oktober 2021 (<https://www.ekosklad.si/informacije/o-skladu/poslovni-nacrt/poslovna-politika-eko-sklada-2021-2025>)
- Portal EU-skladi (<http://www.eu-skladi.si/>)
- Projekt *LIFE IP CARE4CLIMATE*, interno gradivo
- Portal EU-skladi (<http://www.eu-skladi.si/>)
- SID banka (<https://www.sid.si/>)
- Letno poročilo SID banke 2021 (https://www.sid.si/sites/www.sid.si/files/letno_porocilo_2021_koncno_reduced.pdf)
- Sklad skladov (<https://www.skladskladov.si/>)
- Celoviti nacionalni energetske in podnebni načrt Republike Slovenije (NEPN), Vlada RS, februar 2020 (https://www.energetika-portal.si/fileadmin/dokumenti/publikacije/nepn/dokumenti/nepn_5.0_final_feb-2020.pdf)

DATUM PRIPRAVE

3. maj 2022

NEPOVRATNE FINANČNE SPODBUDE ZA UKREPE URE IN OVE V INDUSTRIJI
SPLOŠEN OPIS

| | | |
|-----------------------------------|--|---|
| OZNAKA INSTRUMENTA | NEPN: 3.2 Energetska učinkovitost / 3.2.1 Industrija / Preglednica 27 OP EKP: prednostna os 4, prednostna naložba 4.2 | |
| UČINEK V SEKTORJU | industrija | |
| VPLIV NA SEKTOR ETS ALI NEETS | neETS <input checked="" type="checkbox"/> | neETS <input checked="" type="checkbox"/> |
| TGP NA KATERE VPLIVA INSTRUMENT | ogljikov dioksid (CO ₂) | |
| VRSTA INSTRUMENTA | ekonomski (finančne spodbude) in podporne aktivnosti | |
| ODGOVORNOST ZA IZVAJANJE | Eko sklad, MzI, MGRT, MOP | |
| NA KATERE CILJE VPLIVA INSTRUMENT | zmanjšanje rabe energije <input checked="" type="checkbox"/> zmanjšanje emisij TGP ^[OBJ] <input checked="" type="checkbox"/> povečanje rabe OVE ^[OBJ] <input checked="" type="checkbox"/> drugo: _____ <input type="checkbox"/> | |
| KRATEK OPIS | Nepovratne investicijske spodbude za ukrepe URE in OVE v industriji so na voljo preko Eko sklada, kot tudi iz sredstev Kohezijskega sklada v obdobju 2021–2027. | |

PRAVNE IN STRATEŠKE PODLAGE

| | |
|------------------------------|--|
| EU ZAKONODAJA | / |
| NACIONALNE PRAVNE PODLAGE | Energetski zakon (EZ-1), Ur. l. RS, št. 17/14 , 81/15 – EZ-1A, 43/19 – EZ-1B in 60/19 – uradno prečiščeno besedilo Zakon o učinkoviti rabi energije (Uradni list RS, št. 158/20) |
| NACIONALNE STRATEŠKE PODLAGE | Celoviti nacionalni energetski in podnebni načrt Republike Slovenije (NEPN), za obdobje 2021–2030 Slovenska industrijska strategija 2021–2030 |

IZVAJANJE INSTRUMENTA V LETU 2021

| | |
|-----------------|---|
| POTEK IZVAJANJA | <p>Ukrep se izvaja. Eko sklad je v obdobju 1. 1. do 31. 12. 2021 izvajal program dodeljevanja nepovratnih finančnih spodbud na podlagi EZ-1 in ZURE v okviru javnih pozivov iz preteklih let in javnih pozivov, ki so bili objavljeni na podlagi sprejetega Poslovnega in finančnega načrta Eko sklada za leto 2021. Tako je Eko sklad dodeljeval nepovratna sredstva za ukrepe učinkovite rabe energije in rabe obnovljivih virov, za trajnostno mobilnost ter za energetske preglede in naložbe podjetij v energetska učinkovitost, vse z namenom učinkovite rabe energije.</p> <p>Javni poziv 51FS-PO18 za dodeljevanje finančnih spodbud v obliki nepovratnih sredstev in kredita s subvencionirano obrestno mero podjetjem za nove naložbe v učinkovito rabo in obnovljive vire energije je bil objavljen leta 2018. Razpisanih je bilo 4 milijone evrov nepovratnih sredstev, znesek se je nato v letu 2019 povečal na 5 milijonov evrov. Nepovratna finančna sredstva so bila lahko odobrena v višini 20 % priznanih stroškov naložbe, ugoden kredit pa do 80 % upravičenih stroškov naložbe, brez DDV. V letu 2021 je bilo v okviru tega poziva izplačanih 961.814 evrov nepovratnih sredstev. Javni razpis</p> |
|-----------------|---|

je zaradi porabe sredstev zaprt. Delitev med industrijo in zasebnim storitvenim sektorjem ni znana.

Prav tako avgusta 2019 je Eko sklad objavil javni poziv 71SUB-SO19, v okviru katerega je namenjenih 20 milijonov evrov nepovratnih finančnih spodbud namenjeni za nove naložbe v naprave za samooskrbo z električno energijo, ki električno energijo proizvajajo z izrabo sončne energije, in sicer tudi pri pravnih osebah. Javni poziv je še vedno odprt. Do konca leta 2021 je na razpis prispelo 8.094 vlog (od tega je ca. 90 % vlagateljev fizičnih oseb), izplačanih pa je bilo 10.390.598 evrov nepovratnih sredstev.

Po zaključku predhodnega poziva je bil junija Avgusta 2019 je bil objavljen poziv 76FS-PO19 za finančne spodbude lokalnim skupnostim, pravnim osebam, samostojnim podjetnikom posameznikom in drugim fizičnim osebam, ki opravljajo registrirane dejavnosti ter pravnim osebam javnega prava, ki imajo stvarno premoženje v svoji lasti, razen neposrednim uporabnikom državnega proračuna, za naložbe v učinkovito rabo in obnovljive vire energije. Razpisanih je bilo 7 milijonov evrov nepovratnih sredstev. Na tem javnem pozivu je bilo v letu 2021 izdanih 10 odločb, izplačanih pa je bilo 3.642.529 evrov nepovratnih sredstev. Razpis je bil marca 2020 zaradi porabe sredstev zaprt.

V decembru 2021 je bil objavljen javni poziv 92FS-PO21. Namen javnega poziva je spodbuditi izvedbo ukrepov učinkovite rabe energije v stavbah in tehnoloških procesih, ukrepov učinkovite rabe električne energije, rabe odpadne toplote v procesih ter ukrepov za povečanje rabe obnovljivih virov energije. Razpisanih je bilo 5 milijonov evrov nepovratnih sredstev. Po tem javnem pozivu je za novo naložbo možna dodelitev nepovratnih sredstev in kredita hkrati ali pa samo nepovratnih sredstev ali kredita. Na ta poziv je v letu 2021 prispelo 43 vlog.

Na Javnem pozivu 82FS-PO20 za finančne spodbude za nove naložbe podjetij v učinkovito rabo energije in rabo obnovljivih virov energije, ki je bil objavljen oktobra 2020 in je vsebinsko nadaljevanje javnega poziva 76FS-PO19, je bil razpisani znesek 5 milijonov evrov zelo ugodnih kreditov po obrestni meri trimesečni EURIBOR + 0 %, ki lahko znaša do 80 % upravičenih stroškov naložbe skupaj s 6 mio evrov nepovratnih sredstev, ki lahko znašajo do 20 % upravičenih stroškov naložbe. Na ta poziv je v letu 2021 prispelo 246 vlog izplačano pa 1.445.853 evrov.

Nepovratne spodbude za podjetja za prehod v nizkoogljično družbo in za zagotavljanje zelene gospodarske rasti so podane v *Zvezku 6: Večsektorski ukrepi*.

DOSEŽENI UČINKI

Z izvedbo ukrepov URE in izrabe OVE, ki so bili podprti z nepovratnimi sredstvi Eko sklada, je bilo leta 2021 v podjetjih doseženo:

- zmanjšanje rabe energije: 13,7 GWh/leto
- povečanje proizvodnje energije iz OVE: GWh/leto
- zmanjšanje emisije CO₂: 2,9 kt CO₂/leto

Učinki so bili izračunani v skladu s *Pravilnikom o metodah za določanje prihrankov energije (Ur. l. RS, št. 57/21)*. Delitev med industrijo in storitvenim sektorjem ni znana. Podatki še niso dokončni.

PREDVIDENO IZVAJANJE INSTRUMENTA V OBDOBJU 2022–2023

PREDVIDENO IZVAJANJE

Celoviti nacionalni energetske in podnebni načrt Republike Slovenije (NEPN) tudi v prihodnje predvideva nepovratne finančne spodbude za URE in izrabo OVE v industriji v sklopu sheme spodbud Eko sklada in kohezijskih sredstev EU. Načrtovani so širitev nabora ukrepov, povečanje obsega sredstev in

podporne aktivnosti. Predvidene so tudi finančne spodbude za ukrepe URE in OVE za MSP. Za zmanjševanje procesnih emisij v industriji so predvidene nepovratne finančne spodbude in priprava podporne sheme v povezavi s spodbudami za demonstracijske projekte, ukrep je namenjen sektorju ETS in ne-ETS in je bil predviden v letu 2021.

Med nepovratne spodbude sodijo tudi spodbude za ukrepe za zmanjševanje emisij TGP v industriji z ukrepi krožnega gospodarstva. *NEPN* predvideva pripravo sheme spodbujanja z nepovratnimi finančnimi spodbudami za ukrepe za prehod v nizkoogljično krožno gospodarstvo. Za leto 2020 je bilo načrtovano, da bodo v obstoječe ukrepe in instrumente vključena merila in kriteriji krožnega gospodarjenja. Podpore za izvedbo pilotnih projektov krožnega gospodarjenja in druge spodbude za zmanjšanje emisij v industriji, skladne z novim Evropskim zelenim dogovorom, so predvidene v letu 2021.

V obdobju 2022–2023 so preko Eko sklada predvidena nepovratna sredstva pravnim osebam za nove naložbe v učinkovito rabo energije in obnovljive vire energije in za energetske preglede. Eko sklad bo v letu 2022 na podlagi ZURE nadaljeval z dodeljevanjem nepovratnih finančnih spodbud za program izboljšanja energetske učinkovitosti za ukrepe učinkovite rabe energije in rabe obnovljivih virov energije pravnim osebam (3 mio evrov) in 5 mio evrov za sisteme (vključeni tudi mali poslovni odjemalci), ki izrabljajo obnovljive vire energije za samooskrbo z električno energijo. Za ukrepe URE v podjetjih bo v letu 2022 izplačanih 6 mio evrov nepovratnih sredstev, v letu 2023 pa 7 mio evrov, gre za izplačilo v okviru pozivov 51FS-PO18 in 76FS-PO19.

Marca 2021 je MzI objavilo Javni razpis za sofinanciranje daljinskega ogrevanja na obnovljive vire energije (JR DO OVE 2021) za gospodarske družbe in samostojne podjetnike posameznike po Zakonu o gospodarskih družbah in zadruga po Zakonu o zadrukah. Predmet javnega razpisa je dodelitev nepovratnih sredstev za sofinanciranje operacij daljinskega ogrevanja na obnovljive vire energije (lesna biomasa in sončna energija), ki so zgrajeni v Republiki Sloveniji. Predmet sofinanciranja so finančne spodbude, namenjene za naložbe v nove sisteme daljinskega ogrevanja na obnovljive vire (v nadaljevanju: DO OVE) in v širitev sistemov DO OVE. Višina nepovratnih sredstev, ki je na razpolago za sofinanciranje operacij po tem javnem razpisu, znaša okvirno 16 mio evrov. Skupna višina finančne spodbude v obliki nepovratnih sredstev (državna pomoč) za izvedbo posamezne operacije znaša, v odstotkih vrednosti upravičenih stroškov, največ: 35 % za velika podjetja, 45 % za srednja podjetja in 55 % za mala podjetja in mikro podjetja. Upravičeni nameni po tem javnem razpisu so:

- izgradnja sistemov DO OVE s kotlovsko kapaciteto največ do 10 MW;
- širitev daljinskega omrežja pri obstoječem sistemu DO OVE z ali brez dograditve dodatnih kotlov na lesno biomaso;
- v kolikor izraba solarne energije kot dodatnega vira prispeva k izboljšanju gospodarnosti celotnega sistema DO OVE, je lahko del operacije tudi solarni sistem za pripravo tople vode.

Javni poziv je odprt do porabe sredstev oziroma najkasneje do 02. 06. 2022.

Z začetkom leta 2019 se je pod vodstvom MOP začel projekt *LIFE IP CARE4CLIMATE*, ki se bo nadaljeval tudi v obdobju 2022–2023. Načrtovano je oblikovanje podporne sheme za ukrepe URE in izrabo OVE v MSP in industriji ter izvedba pilotnih projektov v MSP.

V sklopu projekta *CARE4CLIMATE* je bilo organizirano *Ciljno usposabljanje za upravljanje z energijo v industriji*, ki je bilo izvedeno v mesecu juniju 2021, v obliki spletnega izobraževanja. Usposabljanja so se udeležili udeleženci različnih profilov, npr.: zaposleni iz industrije, javne uprave, lokalnih

energetskih agencij ipd. Tudi za leti 2022 in 2023 je predvideno izobraževanje tovrstno izobraževanje (naslednja ponovitev jesen 2022).

PREDVIDENI UČINKI

Predvideni učinki niso ovrednoteni.

PRIPOROČILA ZA ODLOČANJE

Ukrep se izvaja. Spodbujanja ukrepov URE in izrabe OVE v tem sektorju je potrebno okrepiti. Priporočamo čim prej izvajanje instrumenta v skladu s smernicami iz *NEPN*. Predlagamo tudi vzpostavitev podpornega okolja za razvoj poslovnih modelov energetskega pogodbenišтва ter ključnih finančnih instrumentov za industrijo in MSP.

V okviru tega instrumenta je treba zagotoviti ustrezne podatke za spremljanje in vrednotenje učinkov nepovratnih spodbud v industriji, in sicer skupno ter ločeno za industrijo neETS in ETS.

Ob pripravi dokumentov za novo obdobje kohezijske politike in akcijski načrt za krožno gospodarstvo je potrebno načrtovati in upoštevati področje financiranja URE in izrabe OVE v industriji, tako za velika podjetja (energetsko intenzivna) kot tudi za MSP.

VIRI PODATKOV

- Eko sklad, osnutek Letnega poročila Eko sklada za leto 2021, februar 2022
- Eko sklad, Poslovna politika Eko sklada 2021–2025, oktober 2021 (<https://www.ekosklad.si/informacije/o-skladu/poslovni-nacrt/poslovna-politika-eko-sklada-2021-2025>)
- Portal EU-skladi (<http://www.eu-skladi.si/>)
- Projekt *LIFE IP CARE4CLIMATE*, interno gradivo
- Celoviti nacionalni energetski in podnebni načrt Republike Slovenije (*NEPN*), Vlada RS, februar 2020 (https://www.energetika-portal.si/fileadmin/dokumenti/publikacije/nepn/dokumenti/nepn_5.0_final_feb-2020.pdf)

DATUM PRIPRAVE

3. maj 2022

NEPOVRATNE FINANČNE SPODBUDE ZA UKREPE ZA ZMANJŠEVANJE EMISIJ TGP V INDUSTRIJI Z UKREPI KROŽNEGA GOSPODARSTVA

SPLOŠEN OPIS

| | | | |
|-----------------------------------|---|-------------------------------------|-------------------------------------|
| OZNAKA | NEPN: 3.1 Razogljičenje / 3.1.1 Emisije in odvzemi TGP / Gospodarstvo / Preglednica 22 | | |
| UČINEK V SEKTORJU | industrija, energetika | | |
| VPLIV NA SEKTOR ETS ALI NEETS | neETS <input checked="" type="checkbox"/> | neETS | <input checked="" type="checkbox"/> |
| TGP NA KATERE VPLIVA INSTRUMENT | ogljikov dioksid (CO ₂) | | |
| VRSTA INSTRUMENTA | ekonomski (finančne spodbude) in podporne aktivnosti | | |
| ODGOVORNOST ZA IZVAJANJE | MGRT, SVRK, MOP | | |
| NA KATERE CILJE VPLIVA INSTRUMENT | zmanjšanje rabe energije | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | zmanjšanje emisij TGP | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | povečanje rabe OVE | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | drugo: _____ | <input type="checkbox"/> | |
| KRATEK OPIS | Nepovratne finančne spodbude za ukrepe za zmanjševanje emisij TGP v industriji z ukrepi krožnega gospodarstva so na voljo preko sredstev Kohezijskega sklada v obdobju 2021–2027 in inštrumenta za okrevanje NextGenerationEU, v sklopu Načrta za okrevanje in odpornost. | | |

PRAVNE IN STRATEŠKE PODLAGE

| | |
|------------------------------|--|
| EU ZAKONODAJA | / |
| NACIONALNE PRAVNE PODLAGE | / |
| NACIONALNE STRATEŠKE PODLAGE | Celoviti nacionalni energetske in podnebni načrt Republike Slovenije (NEPN), za obdobje 2021–2030 Slovenska industrijska strategija 2021–2030 |

IZVAJANJE INSTRUMENTA V LETU 2021

| | |
|-----------------|--|
| POTEK IZVAJANJA | <p>Septembra 2021 je Slovenski podjetniški sklad objavil REVAV-15-Vavčer za celostno vrednotenje okoljskih vplivov (LCA). Namen vavčerja je MSP omogočiti izvedbo celostnega vrednotenja okoljskih vplivov (LCA – Life Cycle Assessment), ki nastajajo v življenjskem ciklu izdelka. Razpis je odprt do 31. 03. 2023, višina razpisanih sredstev pa znaša 309.000 evrov.</p> <p>Oktobra 2021 je agencija SPIRIT objavila javni poziv "Varovanje inovacijskega potenciala", katerega namen je sofinanciranje upravičenih stroškov dela raziskovalca, pri čemer se raziskovalno razvojna in inovacijska dejavnost prijavitelja uvršča v vsaj eno od prednostnih področij uporabe veljavne Slovenske strategije pametne specializacije – S4 in prispeva tudi k digitalnemu ali zelenemu gospodarstvu. Razpisanih je 7 mio evrov (1. rok 3,5 mio evrov in 2. rok 3,5 mi evrov), prvi rok prijave se je zaključil 15. 11. 2021, drugi rok za prijave pa je od 09. 05. 2022 do 31. 05. 2022.</p> |
| DOSEŽENI UČINKI | Doseženi učinki niso ovrednoteni. |

PREDVIDENO IZVAJANJE INSTRUMENTA V OBDOBJU 2022–2023

PREDVIDENO
IZVAJANJE

Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo je februarja 2022 objavilo Javni razpis – spodbude za raziskovalno razvojne projekte NOO (Načrta za okrevanje in odpornost) za spodbujanje raziskovalno razvojnih dejavnosti. Predmet javnega razpisa je, skladno z NOO, sofinanciranje izvajanja RRI projektov konzorcijev podjetij, usmerjenih v zeleni prehod in krožno gospodarstvo. RRI projekti bodo tehnološko nevtralni v smislu vpliva na okolje, na ravni njihove uporabe. Projektni cilj vsakega RRI projekta mora biti nov ali izboljššan izdelek, proces ali storitev, razvit do stopnje, da je potrjen v končni obliki ter primeren za uporabo v realnem okolju. Slednje pomeni uporabo izdelka, procesa ali storitve v njihovi končni obliki in v predvidenih pogojih operativne uporabe. Razpisanih je 45 mio evrov sredstev, rok za prijavo pa 17. 5. 2022 za prvo odpiranje oziroma 3. 4. 2023 za 2. odpiranje.

Javna agencija Republike Slovenije za spodbujanje podjetništva, internacionalizacije, tujih investicij in tehnologije SPIRIT je 19.4.2022 objavila Javni razpis za okrevanje in odpornost s pilotno-demonstracijskimi projekti. Namen javnega razpisa je spodbuditi končne prejemnike k izvajanju razvojne in inovacijske dejavnosti, katere rezultat je izvedba pilotno-demonstracijskih projektov za razvoj in testiranje oziroma demonstracijo novih ali izboljšanih izdelkov, procesov ali storitev z visoko dodano vrednostjo in s tržnim potencialom, na področju zelenega prehoda in za krepitev odpornosti. Razpisanih je 30 mio evrov, pri čemer se razpis zaključí z 18. 7. 2022.

Ukrep pilotno demonstracijskih projektov bo tudi v prihodnje usmerjen v podporo pilotnih projektov na področju krožnega gospodarstva. Za letošnje leto (2022) je v Odloku SPS za izvajanje ukrepa »Subvencije za domače in tuje investicije v dejavnostih, pomembnih za prehod v nizkoogljično, krožno in podnebno odporno gospodarstvo« namenjeno 14,5 mio EUR, ukrep izvaja MGRT (MOP). MGRT v letu 2022 načrtuje objavo javnih razpisov za preko 640 mio EUR nepovratnih spodbud, ki so pretežno iz NOO in posledično morajo projekti izpolnjevati zahteve taksonomije oz. DNSH kot pogoj. Poleg tega so vključena merila in kriteriji, ki pospešujejo zeleni oz. krožni prehod gospodarstva.

V juniju 2022 MGRT načrtuje objavo javnega razpisa za trajnostne in krožne poslovne modele, ki bo usmerjen v učinkovito rabo virov in izboljšave procesov v MSP in zagonskih podjetjih. Za leto 2023 je v Odloku SPS za izvajanje ukrepa »Subvencije za domače in tuje investicije v dejavnostih, pomembnih za prehod v nizkoogljično, krožno in podnebno odporno gospodarstvo« namenjeno 12,1 mio EUR.

Javni sklad Republike Slovenije za podjetništvo (MGRT) je marca 2022 objavil javni razpis, v sklopu instrumenta za okrevanje »NextGenerationEU« za sofinanciranje investicij mikro, malih in srednje velikih podjetij. Predmet razpisa je sofinanciranje investicij (upravičenih stroškov) v opredmetena in neopredmetena osnovna sredstva, ki so povezana s širitvijo zmogljivosti gospodarske družbe, z bistveno spremembo v celotnem proizvodnem procesu gospodarske družbe z vzpostavitvijo nove poslovne enote / podružnice ali v diverzifikacijo proizvodnje gospodarske družbe in prispevajo k večji energetski in snovni učinkovitosti poslovanja podjetja. Pričakovani rezultat javnega razpisa je sofinanciranje najmanj 200 okoljsko odgovornih projektov, ki prispevajo k povečanju dodane vrednosti na zaposlenega. Okvirna skupna višina razpisanih sredstev, ki so na razpolago za izvedbo razpisa je 20 mio evrov (5 mio evrov v 2022 in 15 mio evrov v 2023).

PREDVIDENI UČINKI

Predvideni učinki niso ovrednoteni.

PRIPOROČILA ZA ODLOČANJE

Ukrep je v začetni fazi izvajanja. Priporočamo čim prejšnje izvajanje instrumenta v skladu s smernicami iz NEPN.

V okviru tega instrumenta je treba zagotoviti ustrezne podatke in metodološki okvir za spremljanje in vrednotenje učinkov nepovratnih finančnih spodbud za ukrepe za zmanjševanje emisij TGP v industriji z ukrepi krožnega gospodarstva, in sicer skupno ter ločeno za industrijo neETS in ETS.

VIRI PODATKOV

- Portal EU-skladi (<http://www.eu-skladi.si/>)
- Projekt *LIFE IP CARE4CLIMATE*, interno gradivo
- Celoviti nacionalni energetske in podnebni načrt Republike Slovenije (NEPN), Vlada RS, februar 2020 (https://www.energetika-portal.si/fileadmin/dokumenti/publikacije/nepn/dokumenti/nepn_5.0_final_feb-2020.pdf)

DATUM PRIPRAVE

3. maj 2022

SPODBUJANJE UKREPOV ZA DOLOČENE CILJNE SKUPINE ALI TEHNOLOGIJE

SPODBUDE ZA URE IN OVE ZA MSP

SPLOŠEN OPIS

| | | | |
|-----------------------------------|---|-------------------------------------|-------------------------------------|
| OZNAKA | NEPN: 3.2 Energetska učinkovitost / 3.2.1 Industrija / Preglednica 27 | | |
| UČINEK V SEKTORJU | industrija | | |
| VPLIV NA SEKTOR ETS ALI NEETS | neETS <input checked="" type="checkbox"/> | neETS | <input checked="" type="checkbox"/> |
| TGP NA KATERE VPLIVA INSTRUMENT | ogljikov dioksid (CO ₂) | | |
| VRSTA INSTRUMENTA | ekonomski (finančne spodbude) | | |
| ODGOVORNOST ZA IZVAJANJE | SVRK, MGRT, Eko sklad, MOP | | |
| NA KATERE CILJE VPLIVA INSTRUMENT | zmanjšanje rabe energije | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | zmanjšanje emisij TGP | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | povečanje rabe OVE | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | drugo: _____ | <input type="checkbox"/> | |
| KRATEK OPIS | Spodbude za URE in OVE za MSP so na voljo preko Eko sklada, SID banke, sredstev Kohezijskega sklada v obdobju 2021–2027 in inštrumenta za okrevanje NextGenerationEU. | | |

PRAVNE IN STRATEŠKE PODLAGE

| | |
|------------------------------|--|
| EU ZAKONODAJA | / |
| NACIONALNE PRAVNE PODLAGE | / |
| NACIONALNE STRATEŠKE PODLAGE | Celoviti nacionalni energetske in podnebni načrt Republike Slovenije (NEPN), za obdobje 2021–2030 Slovenska industrijska strategija 2021–2030 |

IZVAJANJE INSTRUMENTA V LETU 2021

| | |
|-----------------|---|
| POTEK IZVAJANJA | <p>Ukrepe URE in OVE v MSP se v veliki meri spodbuja preko Eko sklada, tako v sklopu povratnih, kot tudi nepovratnih spodbud. Izvajanje omenjenih ukrepov smo podali že v prejšnjih kataloških zapisih (Finančne spodbude v obliki povratnih sredstev za industrijo in Nepovratne finančne spodbude za ukrepe URE in OVE v industriji).</p> <p>Marca 2021 je MzI objavilo Javni razpis za sofinanciranje daljinskega ogrevanja na obnovljive vire energije (JR DO OVE 2021) za gospodarske družbe in samostojne podjetnike posameznike po Zakonu o gospodarskih družbah in zadruga po Zakonu o zadrugah. Predmet javnega razpisa je dodelitev nepovratnih sredstev za sofinanciranje operacij daljinskega ogrevanja na obnovljive vire energije (lesna biomasa in sončna energija), ki so zgrajeni v Republiki Sloveniji. Predmet sofinanciranja so finančne spodbude, namenjene za naložbe v nove sisteme daljinskega ogrevanja na obnovljive vire (v nadaljevanju: DO OVE) in v širitev sistemov DO OVE. Višina nepovratnih sredstev, ki je na razpolago za sofinanciranje operacij po tem javnem razpisu, znaša okvirno 16 mio evrov. Skupna višina finančne spodbude v obliki nepovratnih sredstev (državna pomoč) za izvedbo posamezne operacije znaša, v odstotkih vrednosti upravičenih stroškov, največ: 35 % za velika podjetja,</p> |
|-----------------|---|

45 % za srednja podjetja in 55 % za mala podjetja in mikro podjetja. Upravičeni nameni po tem javnem razpisu so:

- izgradnja sistemov DO OVE s kotlovsko kapaciteto največ do 10 MW;
- širitev daljinskega omrežja pri obstoječem sistemu DO OVE z ali brez dograditve dodatnih kotlov na lesno biomaso;
- v kolikor izraba solarne energije kot dodatnega vira prispeva k izboljšanju gospodarnosti celotnega sistema DO OVE, je lahko del operacije tudi solarni sistem za pripravo tople vode.

Javni poziv je odprt do porabe sredstev oziroma najkasneje do 02. 06. 2022.

SID banka ponuja kredite za raziskave, razvoj in inovacije za MSP za projekte krepitve raziskav, tehnološkega razvoja in inovacij, ki: povečujejo raznovrstnost proizvodnje kreditojemalca v nove proizvode ali storitve, ki se po lastnostih zelo razlikujejo od prejšnjih proizvodov kreditojemalca; ali/in bistveno izboljšujejo obstoječe proizvode ali storitve; ali/in uvajajo bistvene spremembe v proizvodnem procesu; sodijo v vsaj eno področje in/ali tehnologijo v veljavni Tabeli prioritet Slovenske strategije pametne specializacije (S4) in pripadajočih fokusnih področij in tehnologij. Javni poziv je bil objavljen marca 2021 in je odprt do konca leta 2023. Banka za MSP ponuja kredite v višini od 10.000 evrov do 10 mio evrov, z dobo kreditiranja od 1 do 10 let.

V sklopu sklada skladov, ponuja SID banka, kredite za MSP, ki so kriti z jamstvom SID banke. Kredit se lahko porabi za kritje nabavne vrednosti opredmetenih osnovnih sredstev, neopredmetenih sredstev, materiala, drobnega inventarja in trgovskega blaga, stroškov dela ter storitev, ki jih kreditojemalcu zagotavlja tretja oseba. Finančni in poslovni najem opredmetenih osnovnih sredstev, pri čemer kreditojemalec mora dokazati, da je bil najem stroškovno najbolj učinkovit način za uporabo opredmetenih osnovnih sredstev. Javni poziv je bil objavljen marca 2021 in je odprt do porabe sredstev. Višina kredita je od 30.000 evrov do 10 mio evrov, z dobo kreditiranja od 3 do 10 let.

Povratna sredstva preko kreditov za MSP so bila v 2021 na voljo preko SID banke tudi v okviru programa za financiranje tehnološko-razvojnih projektov (tretji razvojno-spodbujevalni program SID banke za financiranje tehnološko-razvojnih projektov (z oznako »RRI3«). Kredit v višini od 10.000 evrov do 10 mio evrov. Financiranje 100 % upravičenih stroškov z vključenim DDV. Javni poziv je bil objavljen marca 2021 in je odprt do porabe sredstev.

Preko SID banke so na voljo so tudi krediti Mikroposojila za MSP (MSP mikro). Gre za kredit v višini od 5.000 evrov do 25.000 evrov z dobo kreditiranja od 2 do 5 let, za plačila za nakup materiala; plačila za nakup trgovskega blaga; plačila za storitve; stroške dela in naložbe v opredmetena in neopredmetena osnovna sredstva. Javni poziv je bil objavljen marca 2021 in je odprt do porabe sredstev.

Za MSP banka ponuja financiranje naložb v raziskave, razvoj in inovacije (RRI) iz Sklada skladov COVID-19; višina kredita od 10.000 evrov do 2.500.000 evrov, ročnost od 3 do 9 let, 100 % financiranje upravičenih stroškov; možnost odloga (moratorija 1/3 ročnosti kredita) in mikroposojila v višini od 5.000 evrov do 25.000 evrov iz Sklada skladov COVID-19. Javni poziv je bil objavljen marca 2021 in je odprt do porabe sredstev.

MzI je maja 2021 objavilo javni razpis, katerega predmet je dodelitev nepovratnih sredstev za sofinanciranje nakupa in vgradnje naprav za proizvodnjo električne energije z izrabo sončne energije, kar vključuje tudi nakup in vgradnjo tovrstnih naprav za namen samooskrbe z električno energijo ter hranilnikov energije. Finančne spodbude, ki se dodeljujejo kot državne pomoči, so namenjene nakupu in vgradnji novih naprav za proizvodnjo

električne energije z izrabo sončne energije, in sicer moči do 10 MW. Višina razpisanih sredstev je 19.092.930,69 evra. Javni razpis je odprt do porabe sredstev oziroma najkasneje do 8. 6. 2022.

Septembra 2021 je Slovenski podjetniški sklad (MGRT) objavil REVAV-15-Vavčer za celostno vrednotenje okoljskih vplivov (LCA). Namen vavčerja je MSP omogočiti izvedbo celostnega vrednotenja okoljskih vplivov (LCA – Life Cycle Assessment), ki nastajajo v življenjskem ciklu izdelka. Razpis je odprt do 31. 03. 2023, višina razpisanih sredstev pa znaša 309.000 evrov.

Oktober 2021 je agencija SPIRIT objavila javni poziv "Varovanje inovacijskega potenciala", katerega namen je sofinanciranje upravičenih stroškov dela raziskovalca, pri čemer se raziskovalno razvojna in inovacijska dejavnost prijavitelja uvršča v vsaj eno od prednostnih področij uporabe veljavne Slovenske strategije pametne specializacije – S4 in prispeva tudi k digitalnemu ali zelenemu gospodarstvu. Razpisanih je 7 mio evrov (1. rok 3,5 mio evrov in 2. rok 3,5 mi evrov), prvi rok prijave se je zaključil 15. 11. 2021, drugi rok za prijave pa je od 09. 05. 2022 do 31. 05. 2022.

DOSEŽENI UČINKI

Doseženi učinki niso ovrednoteni.

PREDVIDENO IZVAJANJE INSTRUMENTA V OBDOBJU 2022–2023

PREDVIDENO
IZVAJANJE

Javna agencija Republike Slovenije za spodbujanje podjetništva, internacionalizacije, tujih investicij in tehnologije (SPIRIT) je marca 2022 objavila javni razpis za spodbujanje velikih investicij za večjo produktivnost in konkurenčnost v Republiki Sloveniji. Namen javnega razpisa je spodbuditi gospodarske družbe k trajnostno naravnanim investicijam z vlaganji v naprednejšo tehnologijo in avtomatizacijo poslovnih procesov, ki bodo prispevale k dekarbonizaciji ter zelenemu in digitalnemu prehodu ter dolgoročno omogočile večjo produktivnost gospodarske družbe, boljše okrevanje, odpornost, rast in konkurenčnost gospodarstva. Razpisanih je 88.5 mio evrov, skrajna roka za prispetje vlog v letu 2022 pa sta: za prvo odpiranje: 5. 5. 2022; za drugo odpiranje: 1. 10. 2022. Skrajni rok za prispetje vlog v letu 2023 je 12. 1. 2023.

Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo je marca 2022 objavilo Javni razpis za spodbujanje večje predelave lesa za hitrejši prehod v podnebno nevtravno družbo (NOO LES) v sklopu mehanizma za okrevanje in odpornost. Namen javnega razpisa je izkoristiti razvojni potencial naše strateške surovine (lesa) pri revitalizaciji gospodarstva po Covid-19 krizi ter pospešiti prehod v podnebno nevtravno družbo z večjo rabo lesenih izdelkov, ki so iz naravnega obnovljivega materiala z negativnim ogljičnim odtisom. Razpisanih je 28 mio evrov, pri čemer se razpis zaključil s 6. 5. 2022.

Javna agencija Republike Slovenije za spodbujanje podjetništva, internacionalizacije, tujih investicij in tehnologije (SPIRIT) je 19.4.2022 objavila Javni razpis za okrevanje in odpornost s pilotno-demonstracijskimi projekti. Namen javnega razpisa je spodbuditi končne prejemnike k izvajanju razvojne in inovacijske dejavnosti, katere rezultat je izvedba pilotno-demonstracijskih projektov za razvoj in testiranje oziroma demonstracijo novih ali izboljšanih izdelkov, procesov ali storitev z visoko dodano vrednostjo in s tržnim potencialom, na področju zelenega prehoda in za krepitev odpornosti. Razpisanih je 30 mio evrov, pri čemer se razpis zaključil z 18. 7. 2022.

Javni sklad Republike Slovenije za podjetništvo (MGRT) je marca 2022 objavil javni razpis, v sklopu instrumenta za okrevanje »NextGenerationEU« za sofinanciranje investicij mikro, malih in srednje velikih podjetij. Predmet razpisa je sofinanciranje investicij (upravičenih stroškov) v opredmetena in

neopredmetena osnovna sredstva, ki so povezana s širitvijo zmogljivosti gospodarske družbe, z bistveno spremembo v celotnem proizvodnem procesu gospodarske družbe z vzpostavitvijo nove poslovne enote / podružnice ali v diverzifikacijo proizvodnje gospodarske družbe in prispevajo k večji energetski in snovni učinkovitosti poslovanja podjetja. Pričakovani rezultat javnega razpisa je sofinanciranje najmanj 200 okoljsko odgovornih projektov, ki prispevajo k povečanju dodane vrednosti na zaposlenega. Okvirna skupna višina razpisanih sredstev, ki so na razpolago za izvedbo razpisa je 20 mio evrov (5 mio evrov v 2022 in 15 mio evrov v 2023).

V juniju 2022 MGRT načrtuje objavo javnega razpisa za trajnostne in krožne poslovne modele, ki bo usmerjen v učinkovito rabo virov in izboljšave procesov v MSP in zagonskih podjetjih. Za leto 2023 je v Odloku SPS za izvajanje ukrepa »Subvencije za domače in tuje investicije v dejavnostih, pomembnih za prehod v nizkoogljično, krožno in podnebno odporno gospodarstvo« namenjeno 12,1 mio EUR.

PREDVIDENI UČINKI Predvideni učinki niso ovrednoteni.

PRIPOROČILA ZA ODLOČANJE

Pripraviti shemo spodbujanja ukrepov URE in OVE v MSP, ki bo usmerjena zlasti v odpravljanje ovir pri izvedbi ukrepov, s katerimi se spoprijemajo MSP.

VIRI PODATKOV

- Eko sklad, osnutek Letnega poročila Eko sklada za leto 2021, februar 2022
- Eko sklad, Poslovna politika Eko sklada 2021–2025, oktober 2021 (<https://www.ekosklad.si/informacije/o-skladu/poslovni-nacrt/poslovna-politika-eko-sklada-2021-2025>)
- Portal EU-skladi (<http://www.eu-skladi.si/>)
- Projekt *LIFE IP CARE4CLIMATE*, interno gradivo
- Celoviti nacionalni energetski in podnebni načrt Republike Slovenije (NEPN), Vlada RS, februar 2020 (https://www.energetika-portal.si/fileadmin/dokumenti/publikacije/nepn/dokumenti/nepn_5.0_final_feb-2020.pdf)

DATUM PRIPRAVE

3. maj 2022

SPODBUDE ZA UVAJANJE SISTEMOV ZA UPRAVLJANJE Z ENERGIJO

SPLOŠEN OPIS

| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| OZNAKA INSTRUMENTA | NEPN: 3.2 Energetska učinkovitost / 3.2.1 Industrija / Preglednica 27 | |
| UČINEK V SEKTORJU | industrija | |
| VPLIV NA SEKTOR ETS ALI NEETS | neETS <input checked="" type="checkbox"/> | neETS <input checked="" type="checkbox"/> |
| TGP NA KATERE VPLIVA INSTRUMENT | ogljikov dioksid (CO ₂) | |
| VRSTA INSTRUMENTA | ekonomski (finančne spodbude) in podporne aktivnosti | |
| ODGOVORNOST ZA IZVAJANJE | Agencija za energijo, Eko sklad | |
| NA KATERE CILJE VPLIVA INSTRUMENT | zmanjšanje rabe energije | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | zmanjšanje emisij TGP | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | povečanje rabe OVE | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | drugo: _____ | <input type="checkbox"/> |
| KRATEK OPIS | Spodbujanje uvajanja sistemov za upravljanje energije (usposabljanje, napredne meritve, IT-podpora, uvajanje ISO 50001, EMAS, izvedba energetske pregledov idr.). | |

PRAVNE IN STRATEŠKE PODLAGE

| | |
|------------------------------|--|
| EU ZAKONODAJA | Direktiva 2012/29/EU |
| NACIONALNE PRAVNE PODLAGE | Energetski zakon (EZ-1), Ur. l. RS, št. 17/14 , 81/15 – EZ-1A, 43/19 – EZ-1B in 60/19 – uradno prečiščeno besedilo Zakon o učinkoviti rabi energije (Uradni list RS, št. 158/20) |
| NACIONALNE STRATEŠKE PODLAGE | Celoviti nacionalni energetske in podnebni načrt Republike Slovenije (NEPN), za obdobje 2021–2030 Slovenska industrijska strategija 2021-2030 |

IZVAJANJE INSTRUMENTA V LETU 2021

| | |
|-----------------|--|
| POTEK IZVAJANJA | <p>Javni poziv 75SUB-EPPO19, objavljen avgusta 2019, namenja podjetjem 500.000 evrov nepovratnih sredstev za izvedbo energetskega pregleda stavbe, procesov in transporta v podjetju ali za uvedbo sistema upravljanja z energijo. Višina nepovratne finančne spodbude znaša do 50 % upravičenih stroškov izvedbe energetskega pregleda brez DDV oziroma za ukrep izvedbe uvajanja sistema za upravljanje z energijo do 50 % upravičenih stroškov, brez DDV, vendar ne več kot 15.000 evrov. Na ta javni poziv je leta 2021 prispelo 19 vlog, izplačanih pa je bilo 74.938 evrov.</p> <p>Namen javnega poziva je spodbuditi izvedbo energetskega pregleda v podjetjih, s čimer se podjetje seznanja z obstoječim profilom rabe energije, možnostjo uvajanja ciljnega spreminjanja rabe energije, z opredelitvijo in oceno stroškovno učinkovite možnosti prihranka energije in z možnostjo uporabe sodobnih tehnologij za izboljšanje energijske učinkovitosti ter povečanja osveščenosti zaposlenih, konkurenčnosti podjetja in doseganja okoljskih koristi. Podjetje z energetske pregledom dobi podlago za oblikovanje strategije na področju rabe energije v podjetju, podlago za odločitve o investicijah po prioriteti glede na tveganje, vračilno dobo in zahtevnost. Namen javnega poziva je tudi uvedba sistema upravljanja z</p> |
|-----------------|--|

energijo, skladno s standardom SIST EN ISO 50001, s katerim podjetja vzpostavijo sisteme in postopke za izboljšanje energetske učinkovitosti, izvedejo sistematično upravljanje z energijo z namenom zmanjšanja stroškov za energijo in zmanjšanja emisij toplogrednih plinov. Sistematično upravljanje z energijo je pomemben vidik poslovanja podjetja, ki ima pozitivne finančne učinke in predstavlja delovanje podjetja v smeri trajnostnega razvoja. Nepovratna finančna pomoč se lahko dodeli za: izvedbo energetskega pregleda stavbe, procesov in transporta v podjetju, uvedbo sistema upravljanja z energijo.

Uvajanje sistemov za upravljanje z energijo se spodbuja tudi v okviru obveznosti dobaviteljev energije za doseganje prihrankov končne energije pri končnih odjemalcih. Za leto 2021 podatkov še ni, leta 2020 pa je bilo v tem okviru z uvajanjem sistemov upravljanja z energijo v industriji doseženo zmanjšanje rabe energije za 70,9 GWh in zmanjšanje emisij 20,3 kt CO₂ ekv./leto. Omenjeni učinki so vključeni tudi v skupne učinke te obveznosti v Zvezku 6 – Večsektorski ukrepi.

DOSEŽENI UČINKI

Z energetske optimizacije v procesih (7,9 GWh; 1,7 kt CO₂), upravljanjem z energijo v procesu (1,9 GWh; 0,4 kt CO₂) in energetskimi pregledi (0,4 GWh; 0,08 kt CO₂), ki so bili podprti z nepovratnimi sredstvi Eko sklada, je bilo leta 2021 doseženo:

- zmanjšanje rabe energije: 10,2 GWh/leto
- zmanjšanje emisije CO₂: 2,18 kt CO₂ ekv./leto

Učinki so bili izračunani v skladu s *Pravilnikom o metodah za določanje prihrankov energije (Ur. l. RS, št. 57/21)*. Delitev med industrijo in storitvenim sektorjem ni znana. Podatki še niso dokončni.

PREDVIDENO IZVAJANJE INSTRUMENTA V OBDOBJU 2022–2023

PREDVIDENO IZVAJANJE

Celoviti nacionalni energetski in podnebni načrt Republike Slovenije (NEPN) še nadalje predvideva finančne spodbude za uvajanje sistemov za upravljanje z energijo ter nadaljevanje izvajanja ukrepa.

Ker so sredstva še na voljo, se bo do porabe sredstev nadaljeval obstoječi javni poziv.

PREDVIDENI UČINKI

Predvideni učinki niso ovrednoteni.

PRIPOROČILA ZA ODLOČANJE

Izvajanje energetskih pregledov v podjetjih je potrebno ustrezno umestiti v kontekst uvajanja sistemov za upravljanje z energijo. Zagotoviti je potrebno ustrezne podatke za spremljanje in vrednotenje učinkov tega instrumenta.

VIRI PODATKOV

- Eko sklad, osnutek Letnega poročila Eko sklada za leto 2021, februar 2022
- Eko sklad, Poslovna politika Eko sklada 2021–2025, oktober 2021 (<https://www.ekosklad.si/informacije/o-skladu/poslovni-nacrt/poslovna-politika-eko-sklada-2021-2025>)
- Celoviti nacionalni energetski in podnebni načrt Republike Slovenije (NEPN), Vlada RS, februar 2020 (https://www.energetika-portal.si/fileadmin/dokumenti/publikacije/nepn/dokumenti/nepn_5.0_final_feb-2020.pdf)
- Agencija za energijo

DATUM PRIPRAVE

3. maj 2022

INDUSTRIJA NEETS – PROCESNE EMISIJE

ZMANJŠANJE EMISIJ F-PLINOV IZ STACIONARNIH VIROV

SPLOŠEN OPIS

| | | | |
|-----------------------------------|--|-------------------------------------|--------------------------|
| OZNAKA INSTRUMENTA | NEPN: 3.2 Razsežnost energetska učinkovitost / 3.2.1 Industrija / Preglednica 27 | | |
| UČINEK V SEKTORJU | industrija | | |
| VPLIV NA SEKTOR ETS ALI NEETS | neETS <input checked="" type="checkbox"/> | ETS | <input type="checkbox"/> |
| TGP NA KATERE VPLIVA INSTRUMENT | fluoroogljikovodiki (HFC) | | |
| VRSTA INSTRUMENTA | predpisi, usposabljanje | | |
| ODGOVORNOST ZA IZVAJANJE | MOP, ARSO | | |
| NA KATERE CILJE VPLIVA INSTRUMENT | zmanjšanje rabe energije | <input type="checkbox"/> | |
| | zmanjšanje emisij TGP | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | povečanje rabe OVE | <input type="checkbox"/> | |
| | drugo: _____ | <input type="checkbox"/> | |
| KRATEK OPIS | Izvajanje EU uredbe o fluoriranih toplogrednih plinih (517/2014/EU). Glavni elementi so: omejevanje količin F-plinov na trgu EU z zmanjševanjem kvote v CO ₂ ekv od leta 2015 do leta 2030 (vključene so vse uporabe HFC plinov, od leta 2017 tudi predpolnjene količine HFC plinov v hladilnih napravah, klimatskih napravah ali toplotnih črpalkah); prepoved uporabe F-plinov v številnih aplikacijah, preprečevanje emisij z rednimi kontrolami opreme, servisiranjem in zajemom plina iz odsluženih naprav ter tehničnim usposabljanjem. Slovenska uredba za izvajanje EU uredbe je bila sprejeta leta 2016 (Ur. l. RS št. 60/16). EU uredba zahteva tudi vsakoletno poročanje o uporabi F-plinov. | | |

PRAVNE IN STRATEŠKE PODLAGE

| | |
|------------------------------|---|
| EU ZAKONODAJA | Uredba o fluoriranih toplogrednih plinih (517/2014/EU) |
| NACIONALNE PRAVNE PODLAGE | Uredba o uporabi fluoriranih toplogrednih plinov in ozonu škodljivih snoveh (Uradni list RS, št. 60/16) |
| NACIONALNE STRATEŠKE PODLAGE | Celoviti nacionalni energetski in podnebni načrt (NEPN) |

IZVAJANJE INSTRUMENTA V LETU 2021

| | |
|-----------------|--|
| POTEK IZVAJANJA | Nadaljevanje izvajanja. S 1. 1. 2021 se je kvota za HFC pline zmanjšala na 45 % izhodiščne količine ¹ . Ta obseg kvote velja do vključno leta 2023. |
| DOSEŽENI UČINKI | Za oceno učinka glej poglavje 1.3.3 |

PREDVIDENO IZVAJANJE INSTRUMENTA V OBDOBJU 2022–2023

| | |
|----------------------|-------------------------|
| PREDVIDENO IZVAJANJE | Nadaljevanje izvajanja. |
|----------------------|-------------------------|

¹ Kvote so določene v prilogi V uredbe 517/2014/EU

Leta 2022 je Evropska Komisija predstavila nov predlog Uredbe. Namen novega predloga je: bolj ambiciozno zmanjšanje emisij F-plinov (do leta 2050 doseči 98 % zmanjšanje rabe HFC glede na leto 2015); uskladitev z Montrealskim protokolom (podaljšanje veljavnosti kvot do 2050, zmanjšanje števila izjem); izboljšanje uveljavitve in izvajanja ter izboljšanje spremljanja.

PREDVIDENI UČINKI

V letih 2022 in 2023 se zaradi sistema kvot pričakuje vsaj podobne emisije kot v letu 2021.

PRIPOROČILA ZA ODLOČANJE

Ni posebnih priporočil.

VIRI PODATKOV

- Podatki ARSO
- Evropska Komisija, spletna stran o EU zakonodaji za nadzor nad F-plini (https://ec.europa.eu/clima/eu-action/fluorinated-greenhouse-gases/eu-legislation-control-f-gases_en)

DATUM PRIPRAVE

22. april 2022

ZMANJŠANJE EMISIJ F-PLINOV IZ MOBILNIH KLIMATSKIH NAPRAV
SPLOŠEN OPIS

| | | | |
|-----------------------------------|--|-------------------------------------|--|
| OZNAKA INSTRUMENTA | NEPN: 3.2 Razsežnost energetska učinkovitost / 3.2.1 Industrija / Preglednica 27 | | |
| UČINEK V SEKTORJU | industrija | | |
| VPLIV NA SEKTOR ETS ALI NEETS | neETS <input checked="" type="checkbox"/> | ETS <input type="checkbox"/> | |
| TGP NA KATERE VPLIVA INSTRUMENT | fluoroogljikovodiki (HFC) | | |
| VRSTA INSTRUMENTA | predpisi | | |
| ODGOVORNOST ZA IZVAJANJE | Mzl | | |
| NA KATERE CILJE VPLIVA INSTRUMENT | zmanjšanje rabe energije | <input type="checkbox"/> | |
| | zmanjšanje emisij TGP | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | povečanje rabe OVE | <input type="checkbox"/> | |
| | drugo: _____ | <input type="checkbox"/> | |
| KRATEK OPIS | Ukrep predstavlja izvajanje Direktive 2006/40/ES o emisijah iz klimatskih naprav v motornih vozilih, ki omejuje uporabo F-plinov v mobilnih klimatskih napravah vozil kategorije M1 in N1. Direktiva je bila leta 2007 v slovenski pravni red prenesena s tehnično specifikacijo TSV – 161 (izdaja 01) o emisijah iz klimatskih naprav v motornih vozilih, ki ureja področje emisij iz klimatskih naprav vozil kategorije M1 in N1 (osebna ter tovorna vozila do skupne mase 3,5 t). | | |

PRAVNE IN STRATEŠKE PODLAGE

| | |
|------------------------------|--|
| EU ZAKONODAJA | Direktiva 2006/40/ES o emisijah iz klimatskih naprav v motornih vozilih |
| NACIONALNE PRAVNE PODLAGE | Tehnična specifikacija TSV-161 (01) o emisijah iz klimatskih naprav v motornih vozilih |
| NACIONALNE STRATEŠKE PODLAGE | Celoviti nacionalni energetski in podnebni načrt (NEPN) |

IZVAJANJE INSTRUMENTA V LETU 2021

| | |
|-----------------|---|
| POTEK IZVAJANJA | Specifikacija po 1. 1. 2017 prepoveduje registracijo novih vozil, proizvedenih po 1. 1. 2017 z vgrajeno klimatsko napravo, ki vsebuje fluorirane toplogredne pline z globalnim potencialom segrevanja nad 150. V novih vozilih se sedaj uporablja plin HFO-1234yf, ki ima toplogredni potencial <1, CO ₂ , ki ima toplogredni potencial 1 ali mešanica HFO in HFC, ki ima toplogredni potencial okoli 600, prej pa se je uporabljal plin R134a, ki ima toplogredni potencial 1430. |
| DOSEŽENI UČINKI | Leta 2021 je bilo v Sloveniji prvič registriranih 71.329 avtomobilov. Ker je večina imela v klimatskih napravah plin HFO-1234yf, so bile emisije HFC na letni ravni nižje za 7 kt CO ₂ ekv. |

PREDVIDENO IZVAJANJE INSTRUMENTA V OBDOBJU 2022–2023

| | |
|----------------------|------------------------|
| PREDVIDENO IZVAJANJE | Nadaljevanje izvajanja |
|----------------------|------------------------|

PREDVIDENI UČINKI Učinki prvič registriranih avtomobilov bodo podobni kot leta 2020 (odvisno od števila prvič registriranih vozil), kumulativni pa bodo vsako leto višji.

PRIPOROČILA ZA ODLOČANJE

Ni posebnih priporočil.

VIRI PODATKOV

- Direktiva 2006/40/Es Evropskega parlamenta in Sveta z dne 17. maja 2006 o emisijah iz klimatskih naprav v motornih vozilih

DATUM PRIPRAVE

22. april 2022

NEPOVRATNE FINANČNE SPODBUDE ZA UKREPE ZA ZMANJŠEVANJE PROCESNIH EMISIJ V INDUSTRIJI

SPLOŠEN OPIS

| | | | |
|-----------------------------------|---|---|---|
| OZNAKA | NEPN: 3.1 Razogljičenje / 3.1.1 Emisije in odvzemi TGP / Gospodarstvo / Preglednica 22 | | |
| UČINEK V SEKTORJU | industrija | | |
| VPLIV NA SEKTOR ETS ALI NEETS | neETS <input checked="" type="checkbox"/> | ETS <input checked="" type="checkbox"/> | |
| TGP NA KATERE VPLIVA INSTRUMENT | ogljikov dioksid (CO ₂) | | |
| VRSTA INSTRUMENTA | ekonomski (finančne spodbude) in podporne aktivnosti | | |
| ODGOVORNOST ZA IZVAJANJE | MGRT, Eko sklad, MOP | | |
| NA KATERE CILJE VPLIVA INSTRUMENT | zmanjšanje rabe energije <input type="checkbox"/> | zmanjšanje emisij TGP <input checked="" type="checkbox"/> | povečanje rabe OVE <input type="checkbox"/> |
| | drugo: _____ | | <input type="checkbox"/> |
| KRATEK OPIS | NEPN navaja, da ta ukrep zajema pripravo podporne sheme (lahkot tudi v povezavi s spodbudami za demonstracijske projekte). Ukrep je namenjen sektorju ETS in neETS. | | |

PRAVNE IN STRATEŠKE PODLAGE

| | |
|------------------------------|---|
| EU ZAKONODAJA | / |
| NACIONALNE PRAVNE PODLAGE | / |
| NACIONALNE STRATEŠKE PODLAGE | Celoviti nacionalni energetske in podnebni načrt Republike Slovenije (NEPN), za obdobje 2021–2030 |

IZVAJANJE INSTRUMENTA V LETU 2021

| | |
|-----------------|---|
| POTEK IZVAJANJA | V letu 2021 so bili na voljo krediti Eko sklada v sklopu javnega poziva za kreditiranje okoljskih naložb 66PO21, kjer so sredstva med drugim na voljo tudi za začetne naložbe v okoljske tehnologije za naslednje namene: spremembo proizvodnega procesa na način, da emisije v okolje po izvedbi posega dosegajo vrednosti, ki so nižje od veljavnih okoljskih standardov EU ter nove tehnologije, s katerimi bodo doseženi višji izkoristki in/ali zmanjševanje onesnaževanja okolja od že uveljavljenih tehnologij (t.i. demonstracijski projekti). Za vse namene je na voljo 10 mio evrov, višina kredita pa je omejena na najmanj 25.000 evrov ali največ 2 mio evrov. |
|-----------------|---|

DOSEŽENI UČINKI /

PREDVIDENO IZVAJANJE INSTRUMENTA V OBDOBJU 2022–2023

| | |
|----------------------|---|
| PREDVIDENO IZVAJANJE | Javna agencija Republike Slovenije za spodbujanje podjetništva, internacionalizacije, tujih investicij in tehnologije je 19.4.2022 objavila Javni razpis za okrepanje in odpornost s pilotno-demonstracijskimi projekti. Namen javnega razpisa je spodbuditi končne prejemnike k izvajanju razvojne in inovacijske dejavnosti, katere rezultat je izvedba pilotno-demonstracijskih projektov za razvoj in testiranje oziroma demonstracijo novih ali izboljšanih izdelkov, procesov ali storitev z visoko dodano vrednostjo in s tržnim |
|----------------------|---|

potencialom, na področju zelenega prehoda in za krepitev odpornosti. Razpisanih je 30 mio evrov, pri čemer se razpis zaključí z 18. 7. 2022.

Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo je februarja 2022 objavilo Javni razpis - spodbude za raziskovalno razvojne projekte NOO (Načrta za okrevanje in odpornost) za spodbujanje raziskovalno razvojnih dejavnosti. Predmet javnega razpisa je, skladno z NOO, sofinanciranje izvajanja RRI projektov konzorcijev podjetij, usmerjenih v zeleni prehod in krožno gospodarstvo. RRI projekti bodo tehnološko nevtralni v smislu vpliva na okolje, na ravni njihove uporabe. Projektni cilj vsakega RRI projekta mora biti nov ali izboljšán izdelek, proces ali storitev, razvit do stopnje, da je potrjen v končni obliki ter primeren za uporabo v realnem okolju. Slednje pomeni uporabo izdelka, procesa ali storitve v njihovi končni obliki in v predvidenih pogojih operativne uporabe. Razpisanih je 45 mio evrov sredstev, rok za prijavo pa 17. 5. 2022 za prvo odpiranje oziroma 3. 4. 2023 za 2. odpiranje.

Program porabe sredstev Sklada za podnebne spremembe za leti 2022 in 2023 predvideva razpis sredstev v višini 2,1 mio evrov za sofinanciranje izvedbe razvojnih projektov, pilotnih preizkusov in demonstracijo inovativnih nizkoogljičnih tehnologij, proizvodov, procesov in storitev z možnostjo znatnih prihrankov pri emisijah TGP s sočasnimi pozitivnimi učinki na ekonomsko in socialno razsežnost trajnostnega razvoja, pri čemer sta cilja olajšati prodor na trg rešitvam za razogljičenje Slovenije in podpreti prehod do podnebne nevtralnosti. Podprti bodo predvsem projekti inovativnih nizkoogljičnih rešitev, ki vodijo do zmanjšanja emisij v več sektorjih. Upravičenci do porabe sredstev so raziskovalne, razvojne in inovacijske organizacije ter gospodarske družbe v javnem in zasebnem sektorju. Ukrep izvaja MOP na podlagi izvedenih javnih razpisov oziroma javnih pozivov. Učinki izvedbe ukrepa bodo ovrednoteni na podlagi števila izvedenih razvojno-inovacijskih, pilotnih in demonstracijskih projektov.

MOP pripravlja ukrep, ki je vezan na povračilo stroškov posrednih emisij pod pogojem zmanjševanja emisij v industriji. Ukrep je sprejet v ZVO-2, sledi še uredba, prijava sheme Evropski komisiji.

MGRT v Odloku o Programu porabe sredstev Sklada za podnebne spremembe za leti 2022 in 2023 namenja 14,5 mio EUR za izvajanje ukrepa »Subvencije za domače in tuje investicije v dejavnostih, pomembnih za prehod v nizkoogljično, krožno in podnebno odporno gospodarstvo«.

PREDVIDENI UČINKI /

PRIPOROČILA ZA ODLOČANJE

Pristopiti bi bilo potrebno k pripravi podporne sheme, ki je bila začrtana v NEPN ali k usklajenemu delovanju različnih ponudnikov sredstev, da se bo omogočilo podjetjem zmanjšanje procesnih emisij.

VIRI PODATKOV

- SPIRIT, spletna stran (<https://www.spiritslovenia.si/search/razpisi>)
- Eko sklad, spletna stran (<https://www.ekosklad.si/uploads/8ac6ce15-6186-4ba2-a50d-1ee5140455cf/JP-66PO21.pdf>)
- Celoviti nacionalni energetski in podnebni načrt Republike Slovenije (NEPN), Vlada RS, februar 2020 (https://www.energetika-portal.si/fileadmin/dokumenti/publikacije/nepn/dokumenti/nepn_5.0_final_feb-2020.pdf)

DATUM PRIPRAVE

6. maj 2022