



Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta darbības rezultāti un pieejamais jaunais atbalsts

Raimonds Kašs
Klimata un vides politikas
integrācijas departaments

Rīgā, 2013. gada 18. oktobris



Klimata pārmaiņu finanšu instruments

- Klimata pārmaiņu finanšu instruments (KPF I) ir **Latvijas Republikas valsts budžeta programma**.
- KPF I finansējuma avots ir **Latvijas siltumnīcefekta gāzu emisijas vienību** (noteiktā daudzuma vienību) **pārdošana** starptautiskās emisiju tirdzniecības ietvaros atbilstoši Apvienoto Nāciju Organizācijas Vispārējās Konvencijas par klimata pārmaiņām Kioto protokolam.
- KPF I mērķis ir **siltumnīcefekta gāzu (SEG)* emisijas samazināšana**.
- KPF I darbība tika **uzsākta 2009.gadā**.
- KPF I darbību koordinē **Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija (VARAM)**.



* Oglekļa dioksīds, metāns, slāpekļa(I) oksīds un F-gāzes (sēra heksafluorīds, perfluorogļūdeņraži, fluorogļūdeņraži).

■ Energijas ražošana



■ Energijas pārvade un sadale



■ Energijas izmantošana



KPFI projektu konkursi

- KPFI-1 "Energoefektivitātes paaugstināšana pašvaldību ēkās";
- KPFI-2 "Siltumnīcefekta gāzu emisijas samazinošu tehnoloģiju attīstīšana";
- KPFI-3 "Energoefektivitātes paaugstināšana augstākās izglītības iestāžu ēkās";
- KPFI-4 "Tehnoloģiju pāreja no fosilajiem uz atjaunojamiem energoresursiem";
- KPFI-5 "Kompleksi risinājumi siltumnīcefekta gāzu emisijas samazināšanai valsts un pašvaldību profesionālās izglītības iestāžu ēkās";
- KPFI-6 "Kompleksi risinājumi siltumnīcefekta gāzu emisijas samazināšanai ražošanas ēkās";
- KPFI-7 "Kompleksi risinājumi siltumnīcefekta gāzu emisijas samazināšanai pašvaldību ēkās";
- KPFI-8 "Sabiedrības izpratnes attīstīšana par siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanas nozīmi un iespējām";
- KPFI-9 "Atjaunojamo energoresuru izmantošana transporta sektorā"
- KPFI-10 "Zema enerģijas patēriņa ēkas";
- KPFI-11 "Atjaunojamo energoresuru izmantošana mājāsaimniecību sektorā";
- KPFI-12 "Atjaunojamo energoresuru izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai";
- KPFI-13 "Siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšana pašvaldību publisko teritoriju apgaismojuma infrastruktūrā";
- KPFI-14 "Siltumnīcefekta gāzu emisijas samazinošu tehnoloģiju attīstīšana un pilotprojektu īstenošana";
- KPFI-15 "Kompleksi risinājumi siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai".



Aktuālā informācija par KPFI projektu konkursiem, kuru ietvaros notiek projektu īstenošana

5

KPFI projektu konkursu īstenošana (uz 01.07.2013.)

- Projektu īstenošana notiek **15** projektu konkursos.
- **2043** projektu īstenošana noslēgusies.
- Īstenošanas stadijā atrodas **127** projekti.
- No KPFI projektu īstenošanai piešķirti vairāk nekā **99** miljoni latu (noslēgto līgumu summa).
- Projektu ietvaros tiek īstenoti šādi pasākumi:
 - energoefektivitātes paaugstināšana;
 - SEG emisiju samazinošu tehnoloģiju attīstīšana;
 - tehnoloģiju pāreja no fosilajiem uz atjaunojamajiem energoresursiem;
 - sabiedrības informēšana par SEG emisijas samazināšanas nozīmi un iespējām.

6

Kopsavilkums par projektu līgumu statusu

Nr.	Sākotnēji noslēgtie līgumi	Lauztie līgumi	Noslēgtie līgumi (uz 01.07.13.)	Pabeigtie projekti
KPFI-1	56	0	56	56
KPFI-2	19	5	14	14
KPFI-3	20	7	13	11
KPFI-4	51	21	30	22
KPFI-5	29	6	23	15
KPFI-6	48	7	41	38
KPFI-7	46	7	39	33
KPFI-8	21+1*	0	22	19
KPFI-10	30	10	20	6
KPFI-11	1146+1120	285+220	861+900	861+900
KPFI-12	65	19	46	43
KPFI-13	24	2	22	20
KPFI-14	18	3	15	5
KPFI-15	70	2	68	0
Kopā:	2764	589	2170	2043

*Piezīme: Finansējums projekta īstenošanai pieejams pamatojoties uz VARAM 03.01.2012. lēmumu.

7

Kopsavilkums par KPFI finansējuma izmantošanu, LVL (I)

Nr.	Īstenotie projekti (pabeigtie projekti)	Pieejamais KPFI finans.	Piešķirtais KPFI finans.	Izmaksātais KPFI finans.		Kopējais izm. KPFI finans.	Vēl izmaksājams KPFI finans.
				2009.-2012.g.	2013.g. līdz 01.07.13.		
KPFI-1	56 (56)	22 247 516	22 247 516	21 687 065	381 292	22 068 357	179 159
KPFI-2	14 (14)	1 152 944	1 152 944	1 124 766	28 178	1 152 944	-
KPFI-3	13 (11)	4 790 091	4 790 091	4 200 791	521 622	4 722 413	67 678
KPFI-4	30 (22)	3 877 737	3 877 737	2 791 446	151 777	2 943 223	934 514
KPFI-5	23 (15)	9 406 146	9 406 146	8 826 944	520 527	9 347 471	58 675
KPFI-6	41 (38)	6 331 607	6 331 607	6 047 118	268 046	6 315 164	16 443
KPFI-7	39 (33)	13 766 376	13 766 376	10 902 524	1 524 279	12 426 803	1 339 573
KPFI-8	21 (19) + 1	458 293 + 71 973	458 293 + 71 973	458 293 + 10 060	44 904	458 293 + 54 964	17 009
KPFI-9	-	(3 522 621)	-	-	-	-	-

Kopsavilkums par KPFI finansējuma izmantošanu, LVL (II)

Nr.	Īstenotie projekti (pabeigtie projekti)	Pieejamais KPFI finans.	Piešķirtais KPFI finans.	Izmaksātais KPFI finans.		Kopējais izm. KPFI finans.	Vēl izmaksājams KPFI finans.
				2009.-2012.g.	2013.g. līdz 01.07.13.		
KPFI-10	20 (6)	4 563 977	4 563 977	1 963 962	818 959	2 782 920	1 781 057
KPFI-11	861 (861) + 900 (900)	3 074 853 + 2 949 018	3 074 853 + 2 949 018	2 983 485 + 2 222 164	91 368 + 726 853	3 074 853 + 2 949 018	-
KPFI-12	46 (43)	12 061 349	12 061 349	7 157 103	4 521 594	11 678 698	382 651
KPFI-13	22 (20)	2 292 639 + 1 127 851 + (101 951)	2 292 639	463 781	1 476 106	1 939 887	352 752
KPFI-14	15 (5)	2 260 224	2 260 224	96 998	1 034 484	1 131 482	1 128 742
KPFI-15	16 (0) + 52 (0)	3 164 617 + 31 189 255 + 13 607 602 + (1 465 826)	1 949 587 + 7 674 287	-	637 195 + 904 504	637 195 + 904 504	1 312 392 + 6 769 783
Kopā:	2170 (2043)	138 394 068 (143 484 466)	98 928 617	70 936 500	13 651 689	84 588 189	14 340 428



Informācija par 2012.gada projektu monitoringa rezultātiem KPFI projektu konkursos



Projektu rezultātu monitoringa kopsavilkums par 2012.g.

Nr.	Projektu skaits, kuros sācies Monitoringa periods	Projektu skaits, kuros Monitoringa periods ir pilns gads	Saņemtie /apstiprinātie Monitoringa pārskati	Vidēji sasniegts (% paredzētā CO ₂ samazinājuma)	Monitoringa sācies 2012.g. (Monitoringa periods ir nepilns gads)
KPFI-1	55	45	45/41	125,9%	10
KPFI-3	6	-	-	-	5
KPFI-4	18	2	2/2	98,8%	16
KPFI-5	10	1	1/1	219,7%	9
KPFI-6	34	11	11/10	129,2%	23
KPFI-7	16	3	3/3	112,4%	12
KPFI-10	1	-	-	-	1
KPFI-12	26	1	1/1	85,0%	23
KPFI-13	8	-	-	-	7
KPFI-15	0	-	-	-	-
Kopā:	174	63	63/58	-	110

Piezīme. Konkurso KPFI-2, KPFI-8 projektu monitoringa nav paredzēts; KPFI-11 tiek iesniegts pārskats par iekārtas darbību.

Projektu rezultātu monitoringa kopsavilkums par 2012.g.

- 47 projektos, kur 2012. gadā CO₂ samazinājums ir sasniegts, tas vidēji par 42,0% pārsniedz paredzēto emisiju samazinājuma apjomu
- 11 projektos, kur 2012. gadā CO₂ emisijas samazinājums nav sasniegts, tas vidēji ir par 31,3% mazāks nekā paredzēts. Galvenie iemesli, kāpēc samazinājums nav sasniegts:
 - Nepareizs ēkas lietojums;
 - Ēku enerģijas auditos sākotnēji norādīts pārāk augsts iespējamais CO₂ emisijas samazinājums, kas nav sasniegts pēc aktivitāšu ieviešanas
 - Nepareizi ieviestas aktivitātes.

Ja atbildīgā iestāde atbilstoši finansējuma saņēmēja iesniegtajam monitoringa pārskatam par pirmo un otro ēkas ekspluatācijas gadu pēc projekta pabeigšanas konstatēs, ka projekta iesniegumā norādītais CO₂ emisiju plānotais samazinājums gadā, salīdzinot ar monitoringa pārskatā norādīto vidējo samazinājumu, nav sasniegts, atbildīgā iestāde aprēķinās neatbilstības apmēru.

Finansējuma saņēmējam tiks pieprasīts pasākumu plāns neatbilstības novēršanai.

Īstenotie projekti

13

KPFI projekta piemērs (konkurss KPFI-5 "Kompleksi risinājumi siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai profesionālās izglītības iestāžu ēkās")

Nosaukums: Vecbebru Profesionālās vidusskolas dienesta viesnīcas renovācija atbilstoši energoefektivitātes prasībām un izmantojot videi draudzīgus būvniecības materiālus un izstrādājumus (Vecbebru Profesionālā vidusskola)

Kopējās attiecināmās izmaksas: LVL 186 389.76

KPFI finansējums: LVL 158 431.30

CO₂ emisijas samazinājums: 72.88 t/gadā



- Fasādes siltināšana
- Pamatu siltināšana
- Bēniņu pārseguma siltināšana
- Apkures sistēmas uzlabošana

14

KPFI projekta piemērs (konkurss KPFI-6 "Kompleksi risinājumi siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ražošanas ēkās")

Nosaukums: Energoefektivitātes uzlabošanas pasākumi SIA „Piebalgas alus” ražotnē (SIA “Piebalgas alus”)
Kopējās attiecināmās izmaksas: LVL 287 143.66
KPFI finansējums: LVL 157 779.01
CO₂ emisijas samazinājums: 47.96 t/gadā

- Logu aiju ar stikla blokiem siltināšana
- Grīdas uz grunts, betona ārsienas, slīpās jumta daļas un gala sienu siltināšana
- Jaunu ieejas vārtu uzstādīšana
- Energoefektīva apgaismojuma ierīkošana
- Energoefektīva gaisa sildītāja uzstādīšana
- Piekārto griestu konstrukcijas izveidošana
- Jumta pārseguma papildu siltināšana virs ražošanas telpām 1 stāvā



15



Aktuālie projektu konkursi

16



KPFI-13 “Siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšana pašvaldību publisko teritoriju apgaismojuma infrastruktūrā” III kārtā

Projektu īstenotāji: Latvijas Republikas pašvaldība, tās iestāde vai aģentūra, vai Latvijas Republikā reģistrēts komersants

Kopējais pieejamais KPFI finansējums: vismaz 729 804,89 LVL
(1 036 322,90 EUR)

KPFI max atbalsts: līdz 70 %

Projektam pieejamais min/max KPFI finansējums: 15 000 LVL / 1 000 000 LVL.

Projektu iesniegšanas termiņš: no š.g. 7.oktobra līdz 8.novembrim

Projektu īstenošanas termiņš: līdz 2014. gada 31.martam

17



Siltumnīcefekta gāzu emisijas samazināšana transporta sektorā – atbalsts elektromobiļu un to uzlādes infrastruktūras ieviešanai



18

Konkurss "Siltumnīcefekta gāzu emisijas samazināšana transporta sektorā – atbalsts elektromobiļu un to uzlādes infrastruktūras ieviešanai"

(projekts)

KPFI finansējums: 5 012 238,12 EUR, tai skaitā:

- Elektromobiļu iegādei – 3 341 492,08 EUR;
- Uzlādes infrastruktūras izveidei – 1 670 746,04 EUR.

Mērķis: veicināt SEG emisiju samazināšanu, atbalstot jaunu elektromobiļu ieviešanu un jaunas uzlādes infrastruktūras izveidošanu Latvijā.

Mērķgrupas: Latvijas Republikas tiešās vai pastarpinātās pārvaldes iestāde, atvasināta publiska persona un Latvijas Republikā reģistrēts komersants.

Maksimālā atbalsta intensitāte: 35 – 85 %.

KPFI finansējuma saņemšanas īpašie ierobežojumi:

- Uzlādes staciju iegādei un uzstādīšanai:
 - vienam projekta iesniegumam – 31 300 euro
- Elektromobiļu iegādei:
 - vienam elektromobilim: M1 un N1 kategorija - 18 500 euro; M2 kategorija - 42 500 euro; M3 kategorija - 284 500 euro;
 - tiešās vai pastarpinātās pārvaldes iestādēm, atvasinātām publiskām personām un komersantiem, kuriem atbalsts piešķirams saskaņā ar Komisijas regulu Nr.800/2008 – 555 000 euro;
 - komersantiem, kuriem atbalsts piešķirams saskaņā ar Komisijas regulu Nr.1998/2006 – 200 000 EUR vai 100 000 EUR (uzņēmumiem, kas darbojas autotransporta nozarē) ekvivalents latos kopā ar attiecīgajā fiskālajā gadā un iepriekšējos divos fiskālajos gados piešķirto *de minimis* atbalstu.

19



Paldies par uzmanību!

20