

Briuselis, 2020 12 18  
COM(2020) 846 final

ANNEXES 1 to 2

## **PRIEDAI**

*prie*

### **KOMISIJOS KOMUNIKATO EUROPOS PARLAMENTUI, TARYBAI, EUROPOS EKONOMIKOS IR SOCIALINIŲ REIKALŲ KOMITETUI IR REGIONIŲ KOMITETUI**

**Rekomendacijos valstybėms narėms dėl bendros žemės ūkio politikos strateginių planų**

{SWD(2020) 367 final} - {SWD(2020) 368 final} - {SWD(2020) 369 final} -  
{SWD(2020) 370 final} - {SWD(2020) 371 final} - {SWD(2020) 372 final} -  
{SWD(2020) 373 final} - {SWD(2020) 374 final} - {SWD(2020) 375 final} -  
{SWD(2020) 376 final} - {SWD(2020) 377 final} - {SWD(2020) 379 final} -  
{SWD(2020) 384 final} - {SWD(2020) 385 final} - {SWD(2020) 386 final} -  
{SWD(2020) 387 final} - {SWD(2020) 388 final} - {SWD(2020) 389 final} -  
{SWD(2020) 390 final} - {SWD(2020) 391 final} - {SWD(2020) 392 final} -  
{SWD(2020) 393 final} - {SWD(2020) 394 final} - {SWD(2020) 395 final} -  
{SWD(2020) 396 final} - {SWD(2020) 397 final} - {SWD(2020) 398 final}

## 1 priedas. Kiekybinių žaliojo kurso tikslų pamatinės vertės

Žaliojo kurso tikslai	Pesticidai		Antimikrobinės medžiagos	Plačiajuostis ryšys kaimo vietovėse	Ekologinis ūkininkavimas	Biologine įvairove turtingi kraštovaizdžio elementai	Maisto medžiagos			
<b>2030 m. ES tikslas (-ai)</b>	50 proc. sumažinti bendrą cheminių pesticidų naudojimą ir riziką bei pavojingesnių pesticidų naudojimą		50 proc. sumažinti antimikrobinę medžiagų, naudojamų ūkininkams gyvūnams ir akvakultūrai, pardavimo apimtį	100 proc. prieiga prie sparčiojo plačiajuosčio interneto kaimo vietovėse iki 2025 m.	25 proc. ES žemės ūkio paskirties žemės ūkininkaujama ekologiškai	10 proc. žemės ūkio paskirties žemės sudaro biologine įvairove turtingi kraštovaizdžio elementai	50 proc. sumažinti maisto medžiagų nuostolius, kartu užtikrinant, kad neblogėtų dirvožemio derlingumas. Dėl to trąšų naudojimas iki 2030 m. sumažės bent 20 proc.			
<b>Rodiklis</b>	Suderintas rizikos rodiklis Nr. 1 (HRII) <sup>1</sup>		Parduodami pesticidų, kuriuos numatoma pakeisti, kiekiai <sup>2</sup>	Veterinarinių antimikrobinę medžiagų, daugiausia parduodamų naudoti maistiniams gyvūnams, veikioji medžiaga miligramais populiacijos koregavimo vienetui <sup>3</sup>	Kaimo vietovėse esančių namų ūkių, kuriuose yra galimybė naudotis naujos kartos prieigos (NKP) plačiajuosčiu ryšiu, dalis <sup>4</sup>	Žemės ūkio naudmenų, kuriose ūkininkaujama ekologiškai, dalis <sup>5</sup>	Žemės ūkio paskirties žemės, kurioje yra biologine įvairove turtingų kraštovaizdžio elementų, dalis <sup>6</sup>	Bendras azoto balansas kilogramais vienam žemės ūkio naudmenų hektarui <sup>7</sup>	Požeminio vandens stebėjimo stočių, kuriose nitratų koncentracija viršija 50 mg/L, dalis <sup>8</sup>	Bendras fosforo balansas kilogramais vienam žemės ūkio naudmenų hektarui <sup>9</sup>
<b>Ataskaitiniai metai</b>	Δ 2011–2013 m. / 2018 m.	2015–2017 m. vidurkis	2015–2017 m. vidurkis	2018 m.	2019 m.	2018 m.	2018 m. / 2015 m.**	2012–2014 m. vidurkis**	2012–2015 m. vidurkis	2012–2014 m. vidurkis***
<b>27 ES valstybių narių pamatinė vertė</b>	-17 %	100 <sup>10</sup>		118,3 <sup>11</sup>	56,4 %	8 %	4,6 %	46	13,3 %	1
<b>Valstybių narių pamatinės vertės</b>										
<b>BE</b>	-28 %	100		113,1	97,5 %	6,6 %	1,4 %	138	15,9 %	6
<b>BG</b>	-17 %	100		119,6	28,4 %	2,6 %	4 %	23	18,7 %	-6
<b>CZ</b>	-39 %	100		57,0	64,2 %	14,8 %	0,8 %	76	11,6 %	-3
<b>DK</b>	-48 %	100		38,2	76,7 %	9,8 %	1,3 %	83	16,6 %	7
<b>DE</b>	-18 %	100		88,4	74,6 %	7,3 %	2,2 %	73	28,0 %	-2
<b>EE</b>	31 %	100		53,3	62,4 %	21 %	4,4 %	24	4,2 %	-7
<b>IE</b>	-31 %	100		46,0	89,8 %	2,6 %	1 %	38	0,0 %	20
<b>EL</b>	-41 %	100		90,9	40,1 %	9,3 %	3 %	55	15,5 %	0

\*\* Šiuo metu turimi biologine įvairove turtingų kraštovaizdžio elementų duomenys yra ŽŪN, kuriuose yra pūdymas, dalis, remiantis 2018 m. Eurostato duomenimis, ir kraštovaizdžio elementų dalis, remiantis Eurostato atlikto 2015 m. LUCAS tyrimo duomenimis; duomenis parengė AGRI GD – žr. 6 galinę išnašą.

\*\* Naujausias išsamus Eurostato duomenų rinkinys yra 2014 m..

<b>ES</b>	-22 %	100		219,2	58,7 %	9,3 %	13,2 %	34	21,5 %	4
<b>FR</b>	1 %	100		64,2	47,6 %	7,0 %	2 %	43	12,4 %	1
<b>HR</b>	-38 %	100		66,8	34,5 %	6,9 %	1,6 %	60	2,4 %	6
<b>IT</b>	-9 %	100		244	68,4 %	15,2 %	3,7 %	72	11,1 %	-2
<b>CY</b>	34 %	100		466,3	100 %	4,6 %	11,1 %	186	17,4 %	30
<b>LV</b>	40 %	100		36,1	81,7 %	14,5 %	16,8 %	27	2,0 %	2
<b>LT</b>	-14 %	100		33,1	28,7 %	8,1 %	3,3 %	28	1,5 %	3
<b>LU</b>	-38 %	100		33,6	92 %	4,4 %	0,2 %	127	15,0 %	4
<b>HU</b>	-16 %	100		180,6	77,7 %	3,9 %	3,3 %	35	7,1 %	-1
<b>MT</b>	-19 %	100		150,9	100 %	0,4 %	9,3 %	145	70,7 %	29
<b>NL</b>	-23 %	100		57,5	96,1 %	3,5 %	3,8 %	167	11,8 %	3
<b>AT</b>	29 %	100		50,1	68,4 %	24,1 %	2,1 %	38	8,1 %	1
<b>PL</b>	-22 %	100		167,4	32,6 %	3,3 %	2,3 %	48	5,6 %	2
<b>PT</b>	-34 %	100		186,6	69,4 %	5,9 %	7,6 %	42	17,9 %	4
<b>RO</b>	-52 %	100		82,7	53,4 %	2,4 %	3,4 %	7	15,6 %	-1
<b>SI</b>	9 %	100		43,2	62,2 %	10,0 %	0,2 %	56	11,6 %	4
<b>SK</b>	-16 %	100		49,3	45,3 %	9,9 %	1,9 %	33	12,8 %	-5
<b>FI</b>	44 %	100		18,7	9,1 %	13,1 %	16,5 %	47	0,5 %	4
<b>SE</b>	-44 %	100		12,5	40,9 %	20,3 %	7,1 %	32	0,9 %	-1

**2 priedas. ES žemės ūkio ir žemės naudojimo, žemės naudojimo keitimo ir miškininkystės sektoriuose išmetamo šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio pokyčiai**

Žaliojo kurso tikslas	Išmetamas šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis								
	Prisidėti prie tikslo iki 2030 m. sumažinti išmetamą šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekį 55 proc. ir iki 2050 m. pasiekti poveikio klimatui neutralumą								
ES siektina reikšmė			iš jų			Dėl žarnyno fermentacijos išmetamas teršalų kiekis vienam atrajotojui, t CO <sub>2</sub> ekvivalento vienam sutartiniam ūkiniam gyvūnui <sup>13</sup>	Žemės ūkio sektoriuje išmetamas teršalų kiekis vienam žemės ūkio paskirties žemės vienetai t CO <sub>2</sub> ekvivalento vienam žemės ūkio naudmenų hektarui <sup>14</sup>	Žemės naudojimo, žemės naudojimo keitimo ir miškininkystės sektoriuose išmetamas šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis mln. t CO <sub>2</sub> ekvivalento <sup>15</sup>	
Rodiklis	Žemės ūkio sektoriuje išmetamo šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio pokyčiai 1990–2005 m.	Žemės ūkio sektoriuje išmetamas teršalų kiekis mln. t CO <sub>2</sub> ekvivalento <sup>12</sup>	dėl žarnyno fermentacijos, mln. t CO <sub>2</sub> ekvivalento <sup>16</sup>	tvarkant žemės ūkio paskirties dirvožemį, mln. t CO <sub>2</sub> ekvivalento <sup>17</sup>	tvarkant mėšlą, mln. t CO <sub>2</sub> ekvivalento <sup>18</sup>				
Metai / laikotarpis	Δ 1990 m. / 2016–2018 m.	Δ 2005 m. / 2016–2018 m.	2016–2018 m. vidurkis						2016–2018 m. vidurkis
<b>27 ES valstybės narės</b>	–20,1 %	–0,1 %	396,8	173,1	153,1	56,3	2,7	2,5	–266,9
<b>Padėtis valstybėse narėse</b>									
<b>BE</b>	–18,2 %	–3,3 %	10,0	4,6	3,3	1,9	2,6	7,4	–1,0
<b>BG</b>	–47,7 %	26,1 %	6,5	1,5	4,2	0,6	2,3	1,3	–8,5
<b>CZ</b>	–44,4 %	6,9 %	8,8	3,0	4,5	1,0	2,8	2,5	–0,4
<b>DK</b>	–15,7 %	–1,6 %	11,1	3,7	4,2	2,9	3,3	4,2	5,7
<b>DE</b>	–17,6 %	1,8 %	65,4	25,5	26,0	9,5	2,8	3,9	–27,0
<b>EE</b>	–47,2 %	19,6 %	1,4	0,5	0,7	0,2	2,7	1,4	–2,1
<b>IE</b>	–0,2 %	4,4 %	19,6	11,4	5,7	2,0	2,0	4,4	4,3
<b>EL</b>	–22,7 %	–12,5 %	7,8	3,6	3,1	0,9	2,2	1,5	–3,2
<b>ES</b>	6,5 %	–3,7 %	39,5	17,5	12,3	8,6	2,8	1,6	–38,3
<b>FR</b>	–8,2 %	–2,3 %	75,6	34,7	32,5	6,3	2,4	2,6	–27,2
<b>HR</b>	–38,2 %	–17,1 %	2,7	1,0	1,1	0,6	2,6	1,8	–4,9
<b>IT</b>	–12,0 %	–4,7 %	30,5	14,2	8,5	5,7	2,6	2,4	–32,6
<b>CY</b>	4,3 %	–7,7 %	0,5	0,3	0,1	0,1	3,0	4,0	–0,3
<b>LV</b>	–52,4 %	14,5 %	2,7	0,9	1,6	0,2	2,5	1,4	0,0
<b>LT</b>	–50,6 %	5,4 %	4,4	1,5	2,4	0,4	2,6	1,5	–4,0
<b>LU</b>	–0,5 %	10,0 %	0,7	0,4	0,2	0,1	2,7	5,3	–0,4
<b>HU</b>	–28,7 %	16,0 %	7,1	2,0	3,7	1,1	2,7	1,3	–4,8
<b>MT</b>	–14,3 %	–13,6 %	0,1	0,0	0,0	0,0	2,5	5,7	0,0
<b>NL</b>	–25,6 %	1,7 %	18,7	8,6	5,4	4,6	2,7	10,3	5,0
<b>AT</b>	–9,8 %	4,3 %	7,3	4,1	2,1	1,0	2,9	2,7	–4,8

<b>PL</b>	-33,2 %	5,5 %	32,4	12,7	15,1	3,6	2,9	2,2	-34,7
<b>PT</b>	-5,8 %	0,6 %	6,7	3,4	2,2	0,9	2,5	1,9	-0,4
<b>RO</b>	-45,5 %	-8,1 %	19,4	10,9	5,8	2,1	4,1	1,4	-23,1
<b>SI</b>	-6,6 %	0,0 %	1,7	0,9	0,4	0,3	2,6	3,6	0,1
<b>SK</b>	-54,7 %	3,7 %	2,7	1,0	1,4	0,3	2,7	1,4	-6,3
<b>FI</b>	-11,6 %	1,3 %	6,6	2,1	3,6	0,7	3,2	2,9	-14,7
<b>SE</b>	-9,7 %	-2,1 %	6,9	3,0	3,2	0,6	2,7	2,3	-43,3

- <sup>1</sup> Europos Komisija. *Suderintas pesticidų rizikos rodiklis (HRI 1), pagal veikliųjų medžiagų grupę*. Eurostatas [[AEI HRI](#)]. Siekiant taikyti Žaliojo kurso siektiną reikšmę, rodiklis perindeksuojamas, kad ataskaitinis laikotarpis būtų 2015–2017 m.
- <sup>2</sup> Dėl statistinių duomenų konfidencialumo taisyklių Komisija negali skelbti kiekvienoje valstybėje narėje parduodamų pavojingų pesticidų kiekių. Todėl atitinkama I priedo lentelės skiltis yra tuščia. Kaip minėta strategijoje „Nuo ūkio iki stalo“, Komisija yra įsipareigojusi per būsimą reglamento dėl pesticidų statistikos peržiūrą imtis iniciatyvos tokioms problemoms spręsti.
- <sup>3</sup> Europos vaistų agentūra, Europos antimikrobinų medžiagų vartojimo priežiūros tinklas (ESVAC). *Veterinarinių antimikrobinų medžiagų pardavimas 31 valstybėje 2018 m. 2010–2018 m. tendencijos (dešimtoji ESVAC ataskaita)*. [EMA/24309/2020](#).
- <sup>4</sup> Europos Komisija. *Skaitmeninės ekonomikos ir visuomenės indeksas*. Atskiri DESI rodikliai – 1b1 sparčiojo plačiajuosčio ryšio (NKP) aprėptis [[desi\\_1b1\\_fbbc](#)].
- <sup>5</sup> Europos Komisija. *BŽŪP konteksto rodiklis C.19 Žemės ūkio paskirties žemė, kurioje ūkininkaujama ekologiškai*. Remiantis Eurostato duomenimis [[org\\_cropar\\_h1](#)] kartu su [[apro\\_cpsh1](#)] ir [[org\\_cropar](#)].
- <sup>6</sup> Kaip nurodyta 2030 m. ES biologinės įvairovės strategijoje, biologine įvairove turtingi kraštovaizdžio elementai žemės ūkio paskirties žemėje apima, *inter alia*, apsaugines juostas, į sėjomainą įtrauktus ar neįtrauktus pūdymus, gyvatvoves, negamybinės paskirties medžius, pakopines pylimų tvoreles ir tvenkinius. Lentelėje pateikti duomenys pamatinėms vertėms apskaičiuoti neapima visų biologine įvairove turtingų kraštovaizdžio elementų. Komisija ir Europos aplinkos agentūra BŽŪP po 2020 m. tikslais rengia patikimesnį rodiklį, siekdamas užtikrinti, kad jis apimtų visus 2030 m. ES biologinės įvairovės strategijoje nustatytus elementus. Nurodytas vertes pateikė Žemės ūkio ir kaimo plėtros generalinis direktoratas (remdamasis Eurostato duomenimis apie pūdymui paliktą žemę [[apro\\_cpsh1](#)] ir Jungtinio tyrimų centro duomenimis, pagrįstais LUCAS tyrimu dėl kraštovaizdžio elementų įvertinimo), jas reikėtų vertinti atsargiai dėl metodinių skirtumų.
- <sup>7</sup> Europos Komisija. *BŽŪP konteksto rodiklis C.40 Vandens kokybė*. Remiantis Eurostato duomenimis [[aei\\_pr\\_gnb](#)]. Komisija netrukus imsis iniciatyvų, kuriomis bus siekiama padidinti šių duomenų patikimumą ir išsamumą.
- <sup>8</sup> Europos Komisija. *Ataskaita dėl Tarybos direktyvos 91/676/EEB dėl vandenių apsaugos nuo taršos nitratais iš žemės ūkio šaltinių įgyvendinimo, grindžiama 2012–2015 m. valstybių narių ataskaitomis*. SWD(2018) 246 final. <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A52018SC0246&qid=1607348904997>.
- <sup>9</sup> Europos Komisija. *BŽŪP konteksto rodiklis C.40 Vandens kokybė*. Remiantis Eurostato duomenimis [[aei\\_pr\\_gnb](#)]. Komisija netrukus imsis iniciatyvų, kuriomis bus siekiama padidinti šių duomenų patikimumą ir išsamumą.
- <sup>10</sup> Pagal strategiją „Nuo ūkio iki stalo“ siektina pesticidų reikšmė (iki 2030 m. bent 50 proc. sumažinti bendrą cheminių pesticidų naudojimą ir riziką) matuojama taikant HRI1; atskaitos lygis: HRI1 (2015–2017 m.) = 100 => 2030 m. tikslas = 50.
- <sup>11</sup> Pagal strategiją „Nuo ūkio iki stalo“ siektina atsparumo antimikrobinėms medžiagoms reikšmė (iki 2030 m. bent 50 proc. sumažinti bendrą antimikrobinų medžiagų pardavimą ES naudoti ūkiniams gyvūnams ir akvakultūroje, palyginti su 2018 m. ES pamatine verte) (10-osios ESVAC ataskaitos duomenys), tad siektina reikšmė yra bendras ES 59,2 mg/PCU vidurkis.
- <sup>12</sup> Europos Komisija. *BŽŪP konteksto rodiklis C.45 Žemės ūkio sektoriuje išmetamas teršalų kiekis*. Remiantis Eurostato duomenimis [[env\\_air\\_gge](#)], pirminis šaltinis – Europos aplinkos agentūra (UNFCC\_v22).
- <sup>13</sup> Europos Komisija. Remiantis Eurostato duomenimis [[env\\_air\\_gge](#)] ir [[ef\\_lsk\\_main](#)].
- <sup>14</sup> Europos Komisija. Remiantis Eurostato duomenimis [[env\\_air\\_gge](#)] ir [[apro\\_cpsh1](#)].

- 
- <sup>15</sup> Europos Komisija. *BŽŪP konteksto rodiklis C.45 Žemės ūkio sektoriuje išmetamas teršalų kiekis*. Remiantis Eurostato duomenimis [[env air gge](#)], pirminis šaltinis – Europos aplinkos agentūra (UNFCC\_v22).
- <sup>16</sup> Europos Komisija. *BŽŪP konteksto rodiklis C.45 Žemės ūkio sektoriuje išmetamas teršalų kiekis*. Remiantis Eurostato duomenimis [[env air gge](#)], pirminis šaltinis – Europos aplinkos agentūra (UNFCC\_v22).
- <sup>17</sup> Europos Komisija. *BŽŪP konteksto rodiklis C.45 Žemės ūkio sektoriuje išmetamas teršalų kiekis*. Remiantis Eurostato duomenimis [[env air gge](#)], pirminis šaltinis – Europos aplinkos agentūra (UNFCC\_v22).
- <sup>18</sup> Europos Komisija. *BŽŪP konteksto rodiklis C.45 Žemės ūkio sektoriuje išmetamas teršalų kiekis*. Remiantis Eurostato duomenimis [[env air gge](#)], pirminis šaltinis – Europos aplinkos agentūra (UNFCC\_v22).