

Bruselas, 18.12.2020
COM(2020) 846 final

ANNEXES 1 to 2

ANEXOS

de la

COMUNICACIÓN DE LA COMISIÓN AL PARLAMENTO EUROPEO, AL CONSEJO, AL COMITÉ ECONÓMICO Y SOCIAL EUROPEO Y AL COMITÉ DE LAS REGIONES

Recomendaciones a los Estados miembros en lo que respecta a sus planes estratégicos para la política agrícola común

{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}

Anexo 1: Valores de referencia para los objetivos cuantificados del Pacto Verde

Ambición del Pacto Verde	Plaguicidas		Antimicrobianos	Banda ancha en zonas rurales	Agricultura ecológica	Elementos paisajísticos de gran diversidad	Nutrientes			
Objetivo(s) UE 2030	50 % de reducción del uso y el riesgo de los plaguicidas químicos en general y del uso de los plaguicidas más peligrosos		50 % de reducción de las ventas de antimicrobianos para animales de granja y en la acuicultura	100 % de acceso a internet de banda ancha rápida en las zonas rurales de aquí a 2025	25 % de las tierras agrícolas de la UE dedicadas a la agricultura ecológica	10 % de la superficie agraria ocupada por elementos paisajísticos de gran diversidad	50 % de reducción de las pérdidas de nutrientes, garantizando al mismo tiempo que no se deteriore la fertilidad del suelo. Esto reducirá el uso de fertilizantes en al menos un 20 % de aquí a 2030.			
Indicador	Indicador de riesgo armonizado 1 (HRII) ¹		Cantidades de ventas de plaguicidas candidatos a la sustitución ²	Principio activo de agentes antimicrobianos veterinarios comercializados principalmente para animales de producción por unidad de corrección de población ³	Proporción de hogares en zonas rurales con acceso de banda ancha de nueva generación (NGA) ⁴ .	Proporción de superficie agrícola utilizada dedicada a la agricultura ecológica ⁵	Proporción de superficie agraria ocupada por elementos paisajísticos de gran diversidad ⁶	Balance de nitrógeno bruto en kilogramos por hectárea de superficie agrícola utilizada ⁷	Porcentaje de plantas de control de las aguas subterráneas en las que se supera una concentración de nitratos de 50 mg/L ⁸	Balance de fósforo bruto en kilogramos por hectárea de superficie agrícola utilizada ⁹
Año(s) de referencia	Δ 2011-2013/2018	Promedio 2015-2017	Promedio 2015-2017	2018	2019	2018	2018/2015*	Promedio 2012-2014**	Promedio 2012-2015	Promedio 2012-2014***
Valor de referencia EU-27	-17 %	100 ¹⁰		118,3 ¹¹	56,4 %	8 %	4,6 %	46	13,3 %	1
Valores de referencia de los Estados miembros										
BE	-28 %	100		113,1	97,5 %	6,6 %	1,4 %	138	15,9 %	6
BG	-17 %	100		119,6	28,4 %	2,6 %	4 %	23	18,7 %	-6
CZ	-39 %	100		57,0	64,2 %	14,8 %	0,8 %	76	11,6 %	-3
DK	-48 %	100		38,2	76,7 %	9,8 %	1,3 %	83	16,6 %	7
DE	-18 %	100		88,4	74,6 %	7,3 %	2,2 %	73	28,0 %	-2
EE	31 %	100		53,3	62,4 %	21 %	4,4 %	24	4,2 %	-7
IE	-31 %	100		46,0	89,8 %	2,6 %	1 %	38	0,0 %	20
EL	-41 %	100		90,9	40,1 %	9,3 %	3 %	55	15,5 %	0
ES	-22 %	100		219,2	58,7 %	9,3 %	13,2 %	34	21,5 %	4
FR	1 %	100		64,2	47,6 %	7,0 %	2 %	43	12,4 %	1

* Los datos actualmente disponibles en relación con los elementos paisajísticos de gran diversidad son la proporción de la SAU destinada a barbecho, sobre la base de los datos de Eurostat 2018, y la proporción de elementos paisajísticos, sobre la base de la encuesta LUCAS 2015 llevada a cabo por Eurostat. Datos elaborados por la DG AGRI (véase la nota final 6).

** La última serie de datos completa de Eurostat es la relativa al año 2014.

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

Anexo 2: Evolución de las emisiones de gases de efecto invernadero resultantes de los sectores de la agricultura y del uso de la tierra, cambio de uso de la tierra y silvicultura en la UE

Objetivo del Pacto Verde	Emisiones de gases de efecto invernadero								
Objetivo de la UE	Contribución al objetivo de reducción del 55 % de las emisiones de gases de efecto invernadero de aquí a 2030 y a la neutralidad climática para 2050								
Indicador	Evolución de las emisiones de gases de efecto invernadero procedentes de la agricultura desde 1990 y 2005		Emisiones de la agricultura en millones de toneladas equivalentes de CO ₂ ¹²	De los cuales			Emisiones de la fermentación entérica por unidad de rumiantes en toneladas equivalentes de CO ₂ por unidad de ganado mayor ¹³	Emisiones de la agricultura por unidad de tierra agrícola en toneladas equivalentes de CO ₂ por hectárea de superficie agrícola utilizada ¹⁴	Emisiones de gases de efecto invernadero procedentes del uso de la tierra, cambio de uso de la tierra y silvicultura en millones de toneladas equivalentes de CO ₂ ¹⁵
				De la fermentación entérica en millones de toneladas equivalentes de CO ₂ ¹⁶	De suelos agrícolas gestionados en millones de toneladas equivalentes de CO ₂ ¹⁷	De la gestión del estiércol en millones de toneladas equivalentes de CO ₂ ¹⁸			
Años/período	Δ 1990 / 2016-2018	Δ 2005 / 2016-2018	Promedio 2016-2018						Promedio 2016-2018
EU-27	-20,1 %	-0,1 %	396,8	173,1	153,1	56,3	2,7	2,5	-266,9
Situación de los Estados miembros									
BE	-18,2 %	-3,3 %	10,0	4,6	3,3	1,9	2,6	7,4	-1,0
BG	-47,7 %	26,1 %	6,5	1,5	4,2	0,6	2,3	1,3	-8,5
CZ	-44,4 %	6,9 %	8,8	3,0	4,5	1,0	2,8	2,5	-0,4
DK	-15,7 %	-1,6 %	11,1	3,7	4,2	2,9	3,3	4,2	5,7
DE	-17,6 %	1,8 %	65,4	25,5	26,0	9,5	2,8	3,9	-27,0
EE	-47,2 %	19,6 %	1,4	0,5	0,7	0,2	2,7	1,4	-2,1
IE	-0,2 %	4,4 %	19,6	11,4	5,7	2,0	2,0	4,4	4,3
EL	-22,7 %	-12,5 %	7,8	3,6	3,1	0,9	2,2	1,5	-3,2
ES	6,5 %	-3,7 %	39,5	17,5	12,3	8,6	2,8	1,6	-38,3
FR	-8,2 %	-2,3 %	75,6	34,7	32,5	6,3	2,4	2,6	-27,2
HR	-38,2 %	-17,1 %	2,7	1,0	1,1	0,6	2,6	1,8	-4,9
IT	-12,0 %	-4,7 %	30,5	14,2	8,5	5,7	2,6	2,4	-32,6
CY	4,3 %	-7,7 %	0,5	0,3	0,1	0,1	3,0	4,0	-0,3
LV	-52,4 %	14,5 %	2,7	0,9	1,6	0,2	2,5	1,4	0,0
LT	-50,6 %	5,4 %	4,4	1,5	2,4	0,4	2,6	1,5	-4,0
LU	-0,5 %	10,0 %	0,7	0,4	0,2	0,1	2,7	5,3	-0,4
HU	-28,7 %	16,0 %	7,1	2,0	3,7	1,1	2,7	1,3	-4,8
MT	-14,3 %	-13,6 %	0,1	0,0	0,0	0,0	2,5	5,7	0,0
NL	-25,6 %	1,7 %	18,7	8,6	5,4	4,6	2,7	10,3	5,0
AT	-9,8 %	4,3 %	7,3	4,1	2,1	1,0	2,9	2,7	-4,8
PL	-33,2 %	5,5 %	32,4	12,7	15,1	3,6	2,9	2,2	-34,7
PT	-5,8 %	0,6 %	6,7	3,4	2,2	0,9	2,5	1,9	-0,4
RO	-45,5 %	-8,1 %	19,4	10,9	5,8	2,1	4,1	1,4	-23,1
SI	-6,6 %	0,0 %	1,7	0,9	0,4	0,3	2,6	3,6	0,1

SK	-54,7 %	3,7 %	2,7	1,0	1,4	0,3	2,7	1,4	-6,3
FI	-11,6 %	1,3 %	6,6	2,1	3,6	0,7	3,2	2,9	-14,7
SE	-9,7 %	-2,1 %	6,9	3,0	3,2	0,6	2,7	2,3	-43,3

¹ Comisión Europea. *Indicador de riesgo armonizado (HRI1) para plaguicidas, por grupos de sustancias activas*. Basado en Eurostat [[AEI HRI](#)]. A los fines del objetivo del Pacto Verde, el indicador se volverá a indexar para establecer 2015-2017 como período de referencia.

² Debido a las normas de confidencialidad de los datos estadísticos, la Comisión no puede publicar las cantidades de plaguicidas peligrosos comercializados en cada Estado miembro. Esta es la razón por la cual la columna correspondiente del cuadro del anexo 1 está vacía. Tal como se mencionó en la Estrategia «De la Granja a la Mesa», la Comisión se ha comprometido a poner en marcha una iniciativa para resolver estas cuestiones mediante la próxima revisión del Reglamento relativo a las estadísticas de plaguicidas.

³ Agencia Europea de Medicamentos, Vigilancia Europea del Consumo de Antimicrobianos Veterinarios (ESVAC). *Ventas de agentes antimicrobianos veterinarios en 31 países en 2018, tendencias de 2010 a 2018, Décimo informe ESVAC*. [EMA/24309/2020](#)

⁴ Comisión Europea. *Índice de la Economía y la Sociedad Digitales: Indicadores individuales DESI de cobertura de banda ancha rápida, 1b1 Fast BB (NGA) coverage* [[desi_1b1_fbbc](#)].

⁵ Comisión Europea. *Indicador de contexto de la PAC C.19 Superficie agrícola dedicada a la agricultura ecológica*. Sobre la base de Eurostat [[org_cropar_h1](#)] combinado con [[apro_cpsh1](#)], y [[org_cropar](#)].

⁶ Tal y como establece la Estrategia de la UE sobre la biodiversidad de aquí a 2030, los elementos paisajísticos de gran diversidad, en una parcela agrícola, incluyen entre otros las franjas de protección, las tierras retiradas de la producción sobre la base o no de la rotación, los setos, los árboles no productivos, los muros de terraza y los estanques. Los datos usados en el cuadro para definir el valor de referencia no cubren todos los elementos paisajísticos de gran diversidad. La Comisión y la Agencia Europea de Medio Ambiente están desarrollando un indicador más sólido en el marco de la PAC posterior a 2020 para garantizar que estén cubiertos todos los elementos definidos en la Estrategia de la UE sobre la biodiversidad de aquí a 2030. Los valores presentados proceden de la Dirección General de Agricultura y Desarrollo Rural (sobre la base de Eurostat para las tierras en barbecho [[apro_cpsh1](#)] y del Centro Común de Investigación sobre la base de la encuesta LUCAS para la estimación de los elementos paisajísticos) y han de ser tomados con cautela debido a las reservas acerca de la metodología.

⁷ Comisión Europea. *Indicador de contexto de la PAC C.40 Calidad del agua*. Sobre la base de Eurostat [[aei_pr_gnb](#)]. En breve, la Comisión pondrá en marcha iniciativas para mejorar la solidez y exhaustividad de estos datos.

⁸ Comisión Europea. *Informe sobre la aplicación de la Directiva 91/676/CEE del Consejo, relativa a la protección de las aguas contra la contaminación producida por nitratos utilizados en la agricultura, basada en los informes de los Estados miembros para el período 2012-2015*. SWD(2018) 246 final. <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/?uri=CELEX%3A52018SC0246&qid=1607348904997>

⁹ Comisión Europea. *Indicador de contexto de la PAC C.40 Calidad del agua*. Sobre la base de Eurostat [[aei_pr_gnb](#)]. En breve, la Comisión pondrá en marcha iniciativas para mejorar la solidez y exhaustividad de estos datos.

¹⁰ El objetivo en materia de plaguicidas de la Estrategia «De la Granja a la Mesa», consistente en la reducción del uso y el riesgo de los plaguicidas químicos en un 50 % de aquí a 2030, se mide utilizando HRI1. Base de referencia: HRI1 (2015-2017) = 100 => objetivo 2030 = 50.

¹¹ Objetivo en materia de resistencia a los antimicrobianos de la Estrategia «De la Granja a la Mesa», consistente en la reducción del 50 % de la venta general de antimicrobianos para animales de granja y de acuicultura de aquí a 2030, comparado con el valor de referencia de la UE en 2018 (datos del *Décimo informe ESVAC*), que da como resultado un objetivo de un valor medio global de 59,2 mg/PCU en la UE.

¹² Comisión Europea. *Indicador de contexto de la PAC C.45 Emisiones de la agricultura*. Sobre la base de Eurostat [[env_air_gge](#)], fuente original: Agencia Europea de Medio Ambiente (UNFCC_v22).

¹³ Comisión Europea. Sobre la base de Eurostat [[env_air_gge](#)] y [[ef_lsk_main](#)].

¹⁴ Comisión Europea. Sobre la base de Eurostat [[env_air_gge](#)] y [[apro_cpsh1](#)].

¹⁵ Comisión Europea. *Indicador de contexto de la PAC C.45 Emisiones de la agricultura*. Sobre la base de Eurostat [[env_air_gge](#)], fuente original: Agencia Europea de Medio Ambiente (UNFCC_v22).

-
- ¹⁶ Comisión Europea. *Indicador de contexto de la PAC C.45 Emisiones de la agricultura*. Sobre la base de Eurostat [[env air gge](#)], fuente original: Agencia Europea de Medio Ambiente (UNFCC_v22).
- ¹⁷ Comisión Europea. *Indicador de contexto de la PAC C.45 Emisiones de la agricultura*. Sobre la base de Eurostat [[env air gge](#)], fuente original: Agencia Europea de Medio Ambiente (UNFCC_v22).
- ¹⁸ Comisión Europea. *Indicador de contexto de la PAC C.45 Emisiones de la agricultura*. Sobre la base de Eurostat [[env air gge](#)], fuente original: Agencia Europea de Medio Ambiente (UNFCC_v22).