

RETTIFICHE

 Rettifica della direttiva (UE) 2018/2001 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018, sulla promozione dell'uso dell'energia da fonti rinnovabili*(Gazzetta ufficiale dell'Unione europea L 328 del 21 dicembre 2018)*

Pagina 82, incipit,

anziché: «IL CONSIGLIO DELL'UNIONE EUROPEA,»

leggasi: «IL PARLAMENTO EUROPEO E IL CONSIGLIO DELL'UNIONE EUROPEA,».

Pagina 132, articolo 29, paragrafo 7, lettera a),

anziché: «a) il paese o l'organizzazione regionale di integrazione economica in cui ha avuto origine la biomassa forestale:

- i) è parte dell'accordo di Parigi;
- ii) ha presentato un contributo determinato a livello nazionale (*nationally determined contribution* –NDC) alla convenzione quadro delle Nazioni Unite sui cambiamenti climatici (*United Nations Framework Convention on Climate Change* –UNFCC), relativo alle emissioni e agli assorbimenti risultanti dall'agricoltura, dalla silvicoltura e dall'uso del suolo, che garantisce che le variazioni di scorte di carbonio associate alla raccolta della biomassa sono contabilizzate in vista dell'impegno del paese di ridurre o limitare le emissioni di gas serra, come specificato nell'NDC; o
- iii) dispone di leggi nazionali o subnazionali, in conformità dell'articolo 5 dell'accordo di Parigi, applicabili alla zona di raccolta, per conservare e migliorare le scorte e i pozzi di assorbimento di carbonio, che forniscono le prove che le emissioni registrate relativamente al settore LULUCF non superano gli assorbimenti;»

leggasi: «a) il paese o l'organizzazione regionale di integrazione economica in cui ha avuto origine la biomassa forestale è parte dell'accordo di Parigi e:

- i) ha presentato un contributo determinato a livello nazionale (*nationally determined contribution* – NDC) alla convenzione quadro delle Nazioni Unite sui cambiamenti climatici (*United Nations Framework Convention on Climate Change* – UNFCC), relativo alle emissioni e agli assorbimenti risultanti dall'agricoltura, dalla silvicoltura e dall'uso del suolo, che garantisce che le variazioni di scorte di carbonio associate alla raccolta della biomassa sono contabilizzate in vista dell'impegno del paese di ridurre o limitare le emissioni di gas serra, come specificato nell'NDC; o
- ii) dispone di leggi nazionali o subnazionali, in conformità dell'articolo 5 dell'accordo di Parigi, applicabili alla zona di raccolta, per conservare e migliorare le scorte e i pozzi di assorbimento di carbonio, e fornisce le prove che le emissioni registrate relativamente al settore LULUCF non superano gli assorbimenti;».

Pagina 135, articolo 30, paragrafo 5, secondo comma,

anziché: «(...) indicati nell'allegato IX del regolamento (UE) 2018/1999 (...)»

leggasi: «(...) indicati nell'allegato XI del regolamento (UE) 2018/1999 (...)».

Pagina 142, allegato II, primo paragrafo, formula,

anziché: « $(Q_{N(norm)}) (C_N [((i)(N-14)) (Q_i C_i)] 15)$ »leggasi: « $Q_{N(norm)} = C_N \times \left[\sum_{i=N-14}^N \frac{Q_i}{C_i} \right] / 15$ ».

Pagina 142, allegato II, secondo paragrafo, formula,

anziché: « $Q_{N(norm)}((C_N - C_{N-1}) / ((i)(Nn)) Q_i / ((j)(Nn)) (C_j - C_{j-1}))$ »

leggasi:
$$Q_{N(norm)} = \frac{C_N + C_{N-1}}{2} \times \frac{\sum_{i=N-n}^N Q_i}{\sum_{j=N-n}^N \frac{C_j + C_{j-1}}{2}}$$

Pagina 142, allegato II, terzo paragrafo, formula,

anziché: « $Q_{N(norm)}((C_N - C_{N-1}) / ((i)(Nn)) Q_i / ((j)(Nn)) (C_j - C_{j-1}))$ »

leggasi:
$$Q_{N(norm)} = \frac{C_N + C_{N-1}}{2} \times \frac{\sum_{i=N-n}^N Q_i}{\sum_{j=N-n}^N \frac{C_j + C_{j-1}}{2}}$$

Pagina 148, allegato V, parte A, sesta voce,

anziché:	«biodiesel da olio di palma (in impianti “open pond”)	32 %	19 %»
leggasi:	«biodiesel da olio di palma (in impianti “open pond”)	33 %	20 %».

Pagina 149, allegato V, parte B, seconda, quarta, sesta e ottava voce,

anziché:	«Diesel sintetico ottenuto da processo Fischer-Tropsch da residui legnosi in impianto autonomo	85 %	85 %
	Benzina sintetica ottenuta da processo Fischer-Tropsch da residui legnosi in impianto autonomo	85 %	85 %
	dimetiletere (DME) da residui legnosi in impianto autonomo	86 %	86 %
	metanolo da residui legnosi in impianto autonomo	86 %	86 %»
leggasi:	«Diesel sintetico ottenuto da processo Fischer-Tropsch da residui legnosi in impianto autonomo	83 %	83 %
	Benzina sintetica ottenuta da processo Fischer-Tropsch da residui legnosi in impianto autonomo	83 %	83 %
	dimetiletere (DME) da residui legnosi in impianto autonomo	84 %	84 %
	metanolo da residui legnosi in impianto autonomo	84 %	84 %».

Pagina 156, allegato V, parte D, decima e sedicesima voce,

<i>anziché:</i>	«biodiesel da olio di palma	26,2	26,2
	olio vegetale idrotrattato da olio di palma	27,4	27,4»

<i>leggasi:</i>	«biodiesel da olio di palma	26,0	26,0
	olio vegetale idrotrattato da olio di palma	27,3	27,3».

Pagina 162, allegato V, parte D, ottava voce,

<i>anziché:</i>	«biodiesel dalla colatura di grassi animali (**)	1,7	1,7»
-----------------	--	-----	------

<i>leggasi:</i>	«biodiesel dalla colatura di grassi animali (**)	1,6	1,6».
-----------------	--	-----	-------

Pagina 166, allegato V, parte D, quarta, quinta, settima, undicesima, dodicesima, diciottesima e diciannovesima voce,

<i>anziché:</i>	«biodiesel da olio di palma (in impianti "open pond")	63,5	75,7
	biodiesel da olio di palma (processo con cattura di metano all'oleificio)	46,3	51,6
	biodiesel dalla colatura di grassi animali (**)	15,3	20,8
	olio vegetale idrotrattato da olio di palma (in impianti "open pond")	62,2	73,3
	olio vegetale idrotrattato da olio di palma (processo con cattura di metano all'oleificio)	44,1	48,0
	olio vegetale puro da olio di palma (in impianti "open pond")	56,3	65,4
	olio vegetale puro da olio di palma (processo con cattura di metano all'oleificio)	38,4	57,2»

<i>leggasi:</i>	«biodiesel da olio di palma (in impianti "open pond")	63,3	75,5
	biodiesel da olio di palma (processo con cattura di metano all'oleificio)	46,1	51,4
	biodiesel dalla colatura di grassi animali (**)	15,2	20,7
	olio vegetale idrotrattato da olio di palma (in impianti "open pond")	62,1	73,2
	olio vegetale idrotrattato da olio di palma (processo con cattura di metano all'oleificio)	44,0	47,9
	olio vegetale puro da olio di palma (in impianti "open pond")	56,4	65,5
	olio vegetale puro da olio di palma (processo con cattura di metano all'oleificio)	38,5	40,3».

Pagina 167, allegato V, parte E, prima tabella, quarta e quinta voce,

<i>anziché:</i>	«Benzina sintetica ottenuta da processo Fischer-Tropsch da residui legnosi in impianto autonomo	8,2	8,2
	Benzina sintetica ottenuta da processo Fischer-Tropsch da legno coltivato in impianto autonomo	12,4	12,4»
<i>leggasi:</i>	«Benzina sintetica ottenuta da processo Fischer-Tropsch da residui legnosi in impianto autonomo	3,3	3,3
	Benzina sintetica ottenuta da processo Fischer-Tropsch da legno coltivato in impianto autonomo	8,2	8,2».

Pagina 169, allegato V, parte E, seconda tabella, seconda, quarta, sesta e ottava voce,

<i>anziché:</i>	«Diesel sintetico ottenuto da processo Fischer-Tropsch da residui legnosi in impianto autonomo	10,3	10,3
	Benzina sintetica ottenuta da processo Fischer-Tropsch da residui legnosi in impianto autonomo	10,3	10,3
	dimetiletere (DME) da residui legnosi in impianto autonomo	10,4	10,4
	metanolo da residui legnosi in impianto autonomo	10,4	10,4»
<i>leggasi:</i>	«Diesel sintetico ottenuto da processo Fischer-Tropsch da residui legnosi in impianto autonomo	12,2	12,2
	Benzina sintetica ottenuta da processo Fischer-Tropsch da residui legnosi in impianto autonomo	12,2	12,2
	dimetiletere (DME) da residui legnosi in impianto autonomo	12,1	12,1
	metanolo da residui legnosi in impianto autonomo	12,1	12,1».

Pagina 171, allegato V, parte E, seconda tabella, seconda, quarta, sesta e ottava voce,

<i>anziché:</i>	«Diesel sintetico ottenuto da processo Fischer-Tropsch da residui legnosi in impianto autonomo	13,7	13,7
	Benzina sintetica ottenuta da processo Fischer-Tropsch da residui legnosi in impianto autonomo	13,7	13,7
	dimetiletere (DME) da residui legnosi in impianto autonomo	13,5	13,5
	metanolo da residui legnosi in impianto autonomo	13,5	13,5»

<i>leggasi:</i>	«Diesel sintetico ottenuto da processo Fischer-Tropsch da residui legnosi in impianto autonomo	15,6	15,6
	Benzina sintetica ottenuta da processo Fischer-Tropsch da residui legnosi in impianto autonomo	15,6	15,6
	dimetiletere (DME) da residui legnosi in impianto autonomo	15,2	15,2
	metanolo da residui legnosi in impianto autonomo	15,2	15,2».

Pagina 180, allegato VI, parte B, paragrafo 1, lettera b), prima formula,

anziché:
$$« E = \sum_1^n \cdot E_n »$$

leggasi:
$$« E = \sum_1^n S_n \cdot E_n ».$$

Pagina 180, allegato VI, parte B, paragrafo 1, lettera b), seconda formula,

anziché:
$$« S_n = \frac{P_n \cdot W_n}{\sum_1^n \cdot W_n} »$$

leggasi:
$$« S_n = \frac{P_n \cdot W_n}{\sum_1^n P_n \cdot W_n} ».$$

Pagina 186, allegato VI, parte B, punto 18, secondo comma

anziché: «Nel caso del biogas e del biometano, ai fini di tale calcolo sono presi in considerazione tutti i co-prodotti che non sono contemplati dal punto 7. (...)»

leggasi: «Nel caso del biogas e del biometano, ai fini di tale calcolo sono presi in considerazione tutti i co-prodotti. (...)».