

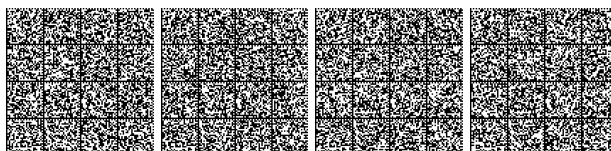
**MODIFICA DEGLI ALLEGATI 2, 6 E 7**  
**DEL**  
**DECRETO LEGISLATIVO 29 APRILE 2010, N. 75**



**1. L'allegato 2 Ammendanti, è così di seguito modificato:**

**a) al punto 2. Ammendanti, è aggiunto il seguente prodotto 16:**

N.	Denominazione del tipo	Modo di preparazione e componenti essenziali	Titolo minimo in elementi e/o sostanze utili. Criteri concernenti la valutazione. Altri requisiti richiesti	Altre indicazioni concernenti la denominazione del tipo	Elementi oppure sostanze utili il cui titolo deve essere dichiarato. Caratteristiche diverse da dichiarare. Altri requisiti richiesti	Note
16.	Biochar da pirolisi o da gassificazione	<p>Processo di carbonizzazione di prodotti e residui di origine vegetale provenienti dall'agricoltura e dalla silvicoltura, oltre che da sanse di oliva, vinacce, crusconi, noccioli e gusci di frutta, cascami non trattati della lavorazione del legno, in quanto sottoprodotti delle attività connesse. Il processo di carbonizzazione è la perdita di idrogeno, ossigeno e azoto da parte della materia organica a seguito di applicazione di calore in assenza, o ridotta presenza, dell'agente ossidante, tipicamente l'ossigeno. A tale decomposizione termochimica è dato il nome di pirolisi o piroscissione. La gassificazione prevede un ulteriore processo ossido-riduttivo a carico del carbone prodotto da pirolisi</p>	<p>C tot di origine biologica<sup>(#)</sup> % s.s. <math>\geq 20</math> e <math>\leq 30</math> (CI<sup>(*)3</sup>)  <math>&gt; 30</math> e <math>\leq 60</math> (CI<sup>(*)2</sup>)  <math>&gt; 60</math> (CI<sup>(*)1</sup>)            Salinità mS/m <math>\leq 1000</math><sup>(§)</sup>  <math>pH_{(H_2O)}</math> 4-12            Umidità % <math>\geq 20</math> per prodotti polverulenti<sup>(*)</sup>            Ceneri % s.s. <math>&gt; 40</math> e <math>\leq 60</math> (CI<sup>(*)3</sup>)  <math>\geq 10</math> e <math>\leq 40</math> (CI<sup>(*)2</sup>)  <math>&gt; 10</math> (CI<sup>(*)1</sup>)            H/C (molare)<sup>(^)</sup> <math>\leq 0,7</math></p>	---	<p>Granulometria (passante mm 0,5-2-5)            Azoto tot            Potassio tot            Fosforo tot            Calcio tot            Magnesio tot            Sodio tot            % C da carbonato            Test fitotossicità e accrescimento (test lombrichi e o saggio germinazione/accrescimento)            Max ritenzione idrica</p>	<p><sup>(#)</sup> sottratto il C da carbonati  <sup>(*)</sup> Classe di qualità  <sup>(§)</sup> Per utilizzo quale ammendante di substrati per ortovivavismo  <math>\leq 100</math>  <sup>(^)</sup> Indice di stabilità del carbonio  <sup>(^)</sup> dato comunque da dichiarare</p>



**2. L'allegato 6 Prodotti ad azione specifica, è così di seguito modificato:**

**b) al punto 4.1 Biostimolanti, è aggiunto il seguente prodotto 10:**

N.	Denominazione del tipo	Modo di preparazione e componenti essenziali	Titolo minimo in elementi e/o sostanze utili. Criteri concernenti la valutazione. Altri requisiti richiesti	Altre indicazioni concernenti la denominazione del tipo	Elementi e/o sostanze utili il cui titolo deve essere dichiarato. Caratteristiche diverse da dichiarare. Altri requisiti richiesti	Note
10.	Estratto fluido azotato a base di alga <i>Macrocystis Integrifolia</i>	Prodotto ottenuto per estrazione a freddo in acqua di alghe <i>Macrocystis Integrifolia</i>	Titolo minimo di N organico 0,2 % C organico 0,7 % Rapporto C/N 3,5	---	N organico C organico pH (10% p/v in acqua)	Il prodotto presenta proprietà biostimolanti È consentita la dichiarazione di $\delta^{13}\text{C}$ È consentita la dichiarazione di $\delta^{15}\text{N}$ È consentita la dichiarazione di $\delta^{34}\text{S}$

**3. L'allegato 7 Tolleranze è così di seguito modificato:**

**a) al punto 4. Ammendanti, dopo la voce "Pannello di filtrazione delle amiderie" è aggiunta la voce "Biochar da pirolisi o da gassificazione" con le corrispondenti tolleranze:**

	Valore assoluto in % di peso espressi in				Valori percentuali relativi ai titoli dichiarati di quale				
	Carbonio totale di origine biologica	pH	Ceneri	Umidità	Salinità	Granulometria	Azoto totale	Fosforo totale	Potassio totale
Biochar da pirolisi o da gassificazione	3 %	0,5	3 %	5 %	20	20	20	20	20

**b) al punto 8.3.1 Prodotti ad azione su pianta – biostimolanti, dopo la voce "Per il prodotto n. 9" è aggiunta la voce "Per il prodotto n. 10" con le corrispondenti tolleranze:**

	Valori assoluti in percentuale di peso espressi in:						
	C organico di origine biologica	N organico	pH	Grado di umificazione	$\delta^{13}\text{C}$ ‰	$\delta^{15}\text{N}$ ‰	$\delta^{34}\text{S}$ ‰
Per il prodotto n. 10	0,2	0,05	0,5	5	0,2	0,2	0,2

