

BIOMASSA e SCHEMI DI SUPPORTO

Nell'ambito della revisione, in corso, della direttiva 2001/77/CE sulle fonti rinnovabili, riportiamo di seguito la formulazione e le modifiche, presentate sino ad oggi all'art.2 lett. b) ed h) della direttiva 2001/77/CE, relativi alla definizione di "biomassa" e "schemi di supporto" dalla Commissione, dal relatore del Parlamento, Mr Claude Turmes e dal Consiglio.

➤ COMMISSIONE EUROPEA - COM(2008)19 del 23/01/08

Art.2, b): "biomass" means the biodegradable fraction of products, waste and residues from agriculture (including vegetal and animal substances), forestry and related industries, as well as the biodegradable fraction of industrial and municipal waste

Art.2, h) "support scheme" means a scheme, originating from a market intervention by a Member State, that helps energy from renewable sources to find a market by reducing the cost of production of this energy, increasing the price at which it can be sold, or increasing, by means of a renewable energy obligation or otherwise, the volume of such energy purchased;

A differenza della definizione di biomassa che rimane invariata rispetto a quella riportata nella direttiva 2001/77/CE, la definizione di "regime di sostegno" non era presente nella precedente direttiva in cui l'argomento era richiamato invece dall'art.4. La proposta di direttiva ritorna sul ruolo dei regimi di sostegno non solo con l'introduzione della nuova definizione ma precisando nei recital che *"i regimi di sostegno per le energie rinnovabili non devono prevedere specifiche tecniche nazionali che differiscano dalle norme europee esistenti, né esigere che le apparecchiature o i sistemi che beneficiano del sostegno debbano essere certificati o testati in una determinata località o da un soggetto specifico"*. Viene inoltre introdotto l'*"obbligo in materia di energie rinnovabili"*, per cui obbliga i produttori, i fornitori o i consumatori di energia a includere una determinata quota da fonti rinnovabili nella loro produzione/offerta/consumi, ricalcando in qualche modo la disposizione in vigore in ambito nazionale a seguito dell'entrata in vigore del D.Lgs 79/99.

➤ PARLAMENTO EUROPEO - Relatore Turmes

Il relatore Turmes ha elaborato, lo scorso 13 maggio, un memorandum in cui evidenzia la necessità di meglio esplicitare la gerarchia per l'uso della biomassa a fini energetici e, tra le categorie da supportare maggiormente ai fini dei futuri investimenti, inserisce la frazione biodegradabile dei rifiuti urbani ed industriali. Ma lo stesso relatore ha proposto però anche una **modifica sostanziale alla definizione di biomassa** che non è indifferente ai fini dell'accesso agli incentivi previsti per le FER (CV e/o crediti di CO₂) da parte dei rifiuti urbani e del CDR.

"biomass" means the biodegradable fraction of products, waste and residues from agriculture (including vegetal and animal substances) and aquaculture, forestry and related industries, as well as the separated biodegradable fraction of industrial and municipal waste.

Nel draft Report del 24/6/08, Mr Turmes ha modificato ulteriormente la formulazione della definizione di biomassa (art. 2, lett b):

(b) "biomass" means the biodegradable fraction of products, waste and residues from agriculture (including vegetal and animal substances) and aquaculture, forestry and related industries, as well as the separated collected biodegradable fraction of industrial and municipal waste;

La modifica di Mr Turmes è motivata in primo dalla volontà dello stesso di includere anche la biomassa proveniente dall'acquacoltura, es. alghe, e in secondo promuovere la raccolta differenziata della frazione biodegradabile dei rifiuti.

Per quanto riguarda la definizione di "schemi di supporto", la proposta della Commissione è modificata con la motivazione di una necessaria maggiore chiarezza:

*Art.2, h) "support scheme" means a scheme, originating from a **policy** intervention **through which incentives for the expansion and increased use of energy from renewable sources are created or strengthened. National support schemes include in particular renewable energy obligations, investment aid, tax exemptions or tax breaks, tax refunds and direct price support schemes, especially feed-in and premium schemes;***

A seguito del Report di Mr Turmes le Commissioni ITRE ed ENVI del Parlamento propongono una serie di emendamenti, di cui riportiamo in sintesi solo quelli relativi alla revisione della definizione di biomassa (art.2, lett.b):

➤ **PARLAMENTO EUROPEO – Emend. Comm. Industria, Ricerca e Energia (ITRE)**

"biomass" means the biological material which is not completely decomposed or petrified;

Amd 347 - Eija-Riitta Korhola

Amd 346 - Gunnar Hökmark

*"biomass" means the biodegradable fraction of products, waste and residues from agriculture (including vegetal and animal substances), forestry and related industries, the biodegradable fraction of industrial and municipal waste **as well as wastewater sludge;***

Amd 348 - Anni Podimata

*"biomass" means the biodegradable fraction of products, waste and residues from agriculture (including vegetal and animal substances), forestry and related industries, **peat**, as well as the biodegradable fraction of industrial and municipal waste;*

Amd 349 - Reino Paasilinna

*"biomass" means the biodegradable fraction of products, waste and residues from agriculture (including vegetal and animal substances), forestry and related industries, as well as the biodegradable fraction of industrial and municipal waste **and from aquaculture;***

Amd 350 - Lena Ek

*"biomassa": la frazione biodegradabile dei prodotti, rifiuti e residui provenienti dall'agricoltura (comprendente sostanze vegetali e animali), dalla silvicoltura e dalle industrie connesse, nonché la parte biodegradabile dei rifiuti industriali e urbani **e la frazione che puo' essere convertita in gas attraverso un procedimento ad alta temperatura;***

Amd 352 - Vittorio Prodi

*"biomass" means the biodegradable fraction of products, waste and residues from agriculture (including vegetal and animal substances), forestry and related industries, as well as the biodegradable fraction of industrial and municipal waste, **of non fossil origin;***

Amd 353 - Hannes Swoboda

Amd 354 - Anne Laperrouze

➤ **PARLAMENTO EUROPEO – Emendamenti Commissione Ambiente (ENVI)**

"biomass" means the biological material which is not completely decomposed or petrified;

Amd 125 - Eija-Riitta Korhola

*"biomass" means the biodegradable fraction of products, waste and residues from agriculture (including vegetal and animal substances), forestry and related industries, as well as the biodegradable fraction of industrial and municipal waste **and the fraction that can be converted to gas through high temperature processing***

Amd 126 - Vittorio Prodi

➤ **CONSIGLIO EUROPEO**

La proposta formulata dal Consiglio lo scorso 10 luglio, prevede ulteriori modifiche al testo originale della Commissione per quanto riguarda le definizioni riportate all'art.2, lett b) e h), che, non solo non restringe la possibilità di inclusione dei rifiuti nella definizione di biomassa ma, per quanto riguarda i sistemi di supporto, potrebbe venire in aiuto anche alla situazione in cui si sono trovati molti impianti, in ambito nazionale, a seguito della Finanziaria 2008:

*(b) "biomass" means the biodegradable fraction of products, waste and residues **from biological origin** from agriculture (including vegetal and animal substances), forestry and related industries ¹, as well as the biodegradable fraction of industrial and municipal waste;*

*(h) "support scheme" means **any instrument, scheme or mechanism [] initiated** by a Member State **or a group of Member States**, that **promotes the use of** energy from renewable sources [] by reducing the cost of [] this energy, increasing the price at which it can be sold, or increasing, by means of a renewable energy obligation or otherwise, the volume of such energy purchased; **this includes, but is not restricted to, green certificates, investment aid, tax exemptions or reductions, tax refunds, renewable energy obligation support schemes, and direct price support schemes including feed-in tariffs and premium payments;***

p62922-Allegato

¹ At the end of the last sentence of recital 3 will be added: ", and to specify that fisheries and aquaculture are considered industries related to agriculture and forestry".