

COMUNICATO STAMPA

## Il Consiglio di Amministrazione di Bio-on approva la Relazione Semestrale Consolidata al 30 giugno 2017

**BOLOGNA, 28 settembre 2017** – Bio-On S.p.A., società quotata all'AIM su Borsa Italiana e attiva nel settore delle bioplastiche PHAs e della nuova chimica verde, rende noto che il Consiglio di Amministrazione, riunito in data odierna, ha approvato la Relazione Semestrale Consolidata al 30 giugno 2017.

I Ricavi operativi registrano nel primo semestre dell'esercizio 2017 un valore di 622.000 Euro, in diminuzione rispetto al valore del primo semestre 2016, pari a 1.169.000 di Euro (-46.79%). Il dato risente dello slittamento dell'entrata in vigore di una serie di licenze già concesse.

I principali dati economici e finanziari possono essere sintetizzati come segue:

- 621.880 Euro sono i ricavi operativi del Gruppo nel semestre, contro ricavi pari a 1.169.753 Euro (-46,79%) relativi al primo semestre 2016;
- l'EBITDA del primo semestre 2017 è stato di -1.759.953 Euro rispetto a -876.626 Euro del primo semestre 2016 (-100.91%), in sensibile diminuzione principalmente a causa dello slittamento dell'entrata in vigore di una serie di licenze che originariamente erano previste maturare in parte nel primo semestre 2017, ma che ragionevolmente entreranno in vigore nei prossimi mesi. Tra queste il contratto multilicenza siglato lo scorso dicembre per complessivi 55 milioni di euro
- 40 milioni di Euro è il valore del Patrimonio Netto di Gruppo, in incremento di 26 milioni di Euro (+176,96 %) rispetto al 31 dicembre 2016, influenzato principalmente dalla chiusura del terzo ed ultimo periodo di esercizio dei "Warrant Bio-On 2015-2017".
- il risultato operativo del Gruppo nel primo semestre 2017 è stato pari a -1.948.484 Euro, contro un risultato operativo pari a -1.029.018 Euro nello stesso periodo dell'esercizio precedente (-89,21%) per effetto delle ulteriori nuove assunzioni di personale e delle collaborazioni con società esterne e professionisti altamente specializzati, finalizzate alla realizzazione di importanti nuovi brevetti e allo svolgimento delle importanti commesse in corso di realizzazione, inclusa la realizzazione dell'impianto di Castel San Pietro Terme (BO);
- la posizione finanziaria netta complessiva al 30/06/2017 è positiva per 30 milioni di Euro, contro una posizione finanziaria netta al 31/12/2016 positiva per 3 milioni di Euro con un incremento positivo pari a 27 milioni di euro (+900%) grazie, anche in questo caso, agli effetti della conversione dei warrant.

Il Patrimonio Netto di Gruppo di 40 milioni di Euro e la posizione finanziaria netta complessiva al 30/06/2017 positiva per 30 milioni di Euro garantiscono la solidità patrimoniale dell'impresa in un momento di intenso lavoro destinato allo sviluppo delle commesse, alla ricerca e alla creazione di nuovi brevetti che ampliano il campo di applicazione dei biopolimeri PHAs ai settori cosmetico, biomedicale, *smart materials*, *bioremediation* (*pulizia dei mari da idrocarburi*) e garantiranno anche una ulteriore positiva ricaduta sull'attività di *licensing*.

Tra i fatti rilevanti successivi alla chiusura del semestre, Bio-on ha firmato un accordo di collaborazione con Kering Eyewear, società del Gruppo Kering, per lo sviluppo di nuovi materiali ecosostenibili destinati ad eguagliare e superare le caratteristiche delle plastiche utilizzate fino ad oggi nel settore dell'occhialeria.

Parallelamente alla costante evoluzione dell'azienda, che il prossimo anno avvierà il suo impianto produttivo aprendo nuove opportunità di crescita, prosegue il progetto di analisi e valutazione per la definizione del passaggio a un altro mercato la cui decisione sarà presa il prossimo anno in concomitanza con l'entrata in produzione del proprio impianto industriale.

«La nostra società è impegnata ogni giorno ad ampliare ed accelerare il grande sviluppo tecnologico reso possibile già oggi dai nostri ricercatori – dice **Marco Astorri, Presidente e CEO di Bio-on SpA** – che, grazie ai nostri brevetti, hanno aumentato le possibilità di sviluppo di nuovi mercati in maniera esponenziale e non prevedibile soltanto un anno fa. Possiamo affermare che la catena del valore presentata in sede di IPO si è ampliata, aprendo scenari industriali molto interessanti da affrontare rapidamente. Il nostro modello di business, che basa il proprio successo sulla proprietà intellettuale e la relativa cessione di licenze, deve ora prendere in considerazione il repentino ampliamento della gamma di prodotti realizzabili con le nostre bioplastiche. Per questo i settori di applicazione aumentano e al “mercato di massa” (grandi quantitativi di prodotto a prezzi medio bassi) si aggiungono settori specializzati con quantitativi minori ma valori di prezzo estremamente più alti. Questi “nuovi settori” – spiega **Astorri** – sono una straordinaria opportunità perché crescono, parallelamente alla produzione globale di plastica tradizionale, valgono diverse centinaia di migliaia di tonnellate e rappresentano quindi per Bio-on un mercato potenziale da diverse decine di licenze di fascia alta, imprevedibili in sede di IPO e non totalmente espresse anche in fase di definizione del piano industriale presentato a novembre 2016».

I cambiamenti normativi registrati in molti Paesi nel corso del 2017 per imporre una rapida dismissione dei polimeri tradizionali, in particolare in applicazioni legate alla salute delle persone (ad es. cosmetica), hanno contribuito ad incrementare la richiesta di bioplastiche PHAs. Le condizioni delle acque dei mari, che a livello globale vedono un aumento esponenziale della presenza di plastiche e microplastiche ottenute dal petrolio, hanno aumentato la sensibilità delle persone e delle aziende che sono oggi più consapevoli della necessità risolvere rapidamente questi problemi. «La nostra società si trova ad affrontare questa enorme richiesta in una posizione di leadership tecnologica costruita negli ultimi 10 anni – spiega **Astorri** – e resa ancora più veloce dalla entrata nel segmento AIM ad ottobre 2014».

Tutte le bioplastiche **PHAs (poli-idrossi-alcanoati)** sviluppate da **Bio-on**, sono ottenute da fonti vegetali rinnovabili senza alcuna competizione con le filiere alimentari, garantiscono le medesime proprietà termo-meccaniche delle plastiche tradizionali col vantaggio di essere completamente eco sostenibili e al 100% biodegradabili in modo naturale. Sono certificati Biobased (USDA-Dipartimento dell'Agricoltura degli Stati Uniti) e come sostanze biodegradabili in acqua e nel suolo (Vincotte). In ambito cosmetico sono inoltre certificabili come ingredienti totalmente naturali. «Ad oggi è in atto un importante lavoro per soddisfare velocemente gli obblighi di legge previsti per la produzione e l'immissione sul mercato nei diversi settori: cosmetico, medicale, nanotecnologia, smart materials, proteggendo ogni singola formulazione anche attraverso brevetti specifici con validità globale. Stiamo creando in breve tempo una multinazionale in grado di rispondere alle sollecitazioni di un mercato in grande crescita – conclude **Marco Astorri, Presidente e CEO di Bio-on SpA** – una sfida importante che vogliamo vincere e condividere con i nostri collaboratori e investitori».

## **Bio-on S.p.A.**

Bio-on S.p.A., Intellectual Property Company (IPC) italiana, opera nel settore della bioplastica effettuando ricerca applicata e sviluppo di moderne tecnologie di bio-fermentazione nel campo dei materiali eco sostenibili e completamente biodegradabili in maniera naturale. In particolare, Bio-on sviluppa applicazioni industriali attraverso la creazione di caratterizzazioni di prodotti, componenti e manufatti plastici. Dal febbraio 2015 Bio-on S.p.A. è anche impegnata nello sviluppo della chimica naturale e sostenibile del futuro. Bio-on ha sviluppato un processo esclusivo per la produzione della famiglia di polimeri denominati PHAs (poliidrossialcanoati) da fonti di scarto di lavorazioni agricole (tra cui melassi e sughi di scarto di canna da zucchero e di barbabietola da zucchero). La bioplastica così prodotta è in grado di sostituire le principali famiglie di plastiche tradizionali per prestazioni, caratteristiche termo-meccaniche e versatilità. Il PHAs di Bio-on è una bioplastica classificabile al 100% come naturale e completamente biodegradabile: tali elementi sono stati certificati, da Vincotte e USDA (United States Department of Agriculture). La strategia dell'Emittente prevede la commercializzazione di licenze d'uso per la produzione di PHAs e dei relativi servizi accessori, lo sviluppo di attività di ricerca e sviluppo (anche mediante nuove collaborazioni con università, centri di ricerca e partner industriali), nonché la realizzazione degli impianti industriali progettati da Bio-on.

### **Emittente**

Bio-On S.p.A.  
Via Dante 7/b  
40016 San Giorgio di Piano (BO)  
Telefono +39 051893001 - [info@bio-on.it](mailto:info@bio-on.it)

### **Nomad**

EnVent Capital Markets Ltd  
25 Savile Row W1S 2ER London  
Tel. +447557879200  
Italian Branch  
Via Barberini, 95 00187 Roma  
Tel: +39 06 896.841 -  
[pverna@enventcapitalmarkets.uk](mailto:pverna@enventcapitalmarkets.uk)  
[fmartino@enventcapitalmarkets.uk](mailto:fmartino@enventcapitalmarkets.uk)

### **Specialist**

Banca Finnat Euramerica S.p.A.  
Piazza del Gesù, 49  
00186 Roma  
Lorenzo Scimia  
Tel: +39 06 69933446 - [l.scimia@finnat.it](mailto:l.scimia@finnat.it)

CONTO ECONOMICO CONSOLIDATO COMPLESSIVO		Note	30/06/2017	30/06/2016
<b>A)</b>	<b>VALORE DELLA PRODUZIONE</b>			
	Ricavi di vendita	3.17	513.572	1.106.910
	Altri ricavi	3.18	108.308	61.843
	<i>di cui con parti correlate</i>			
	<b>TOTALE RICAVI OPERATIVI</b>		<b>621.880</b>	<b>1.168.753</b>
<b>B)</b>	<b>COSTI DELLA PRODUZIONE</b>			
	Per materie prime e di consumo	3.19	(22.089)	(27.586)
	Per servizi	3.20	(1.407.541)	(1.192.622)
	Per il personale	3.21	(853.576)	(773.533)
	Ammortamenti e svalutazione immobilizzazioni	3.22	(188.531)	(152.392)
	Accantonamenti a fondo rischi		-	-
	Altri costi operativi	3.23	(98.627)	(51.638)
	<b>TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE</b>		<b>(2.570.364)</b>	<b>(2.197.771)</b>
<b>C)</b>	<b>RISULTATO OPERATIVO (A - B)</b>		<b>(1.948.484)</b>	<b>(1.029.018)</b>
	Proventi finanziari		12.809	979
	Oneri finanziari		(50.317)	(17.961)
<b>D)</b>	<b>Oneri finanziari netti</b>	3.24	<b>(37.508)</b>	<b>(16.982)</b>
<b>E)</b>	<b>RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE</b>		<b>(1.985.992)</b>	<b>(1.046.000)</b>
<b>F)</b>	Imposte	3.25	(131.824)	(71.142)
<b>G)</b>	<b>RISULTATO DEL PERIODO (E-F)</b>		<b>(2.117.816)</b>	<b>(1.117.142)</b>
	<i>Componenti del Conto Economico Complessivo</i>			
<b>H)</b>	<b>RISULTATO D'ESERCIZIO COMPLESSIVO</b>		<b>(2.117.816)</b>	<b>(1.117.142)</b>
<b>I)</b>	di cui: utile di competenza di terzi		-	-
<b>L)</b>	di cui: UTILE DI GRUPPO		(2.117.816)	(1.117.142)
	<b>Totale utile complessivo dell'esercizio al netto dell'effetto fiscale</b>		<b>(2.117.816)</b>	<b>(1.117.142)</b>
	<b>di cui: utile complessivo di Gruppo</b>		<b>(2.117.816)</b>	<b>(1.117.142)</b>
	<b>Utile (Perdita) del Gruppo per azione base (in Euro)</b>		<b>(0,14)</b>	<b>(0,08)</b>
	<b>Utile (Perdita) del Gruppo per azione diluito (in Euro)</b>		<b>(0,14)</b>	<b>(0,04)</b>

**RENDICONTO FINANZIARIO PER IL SEMESTRE  
CHIUSO AL 30 GIUGNO 2017**

<i>(importi in Euro/000)</i>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
<b>A. LIQUIDITA' INIZIALE</b>	<b>4.056</b>	<b>8.640</b>
<b>B. FLUSSO MONETARIO DA (PER) ATTIVITA' DI ESERCIZIO</b>		
Utile (Perdita) del periodo	(2.118)	(1.117)
Imposte a conto economico	132	71
Imposte pagate	(3)	-
Ammortamenti	189	152
Svalutazioni e accantonamenti a fondo rischi	-	-
Svalutazione crediti	-	-
Plusvalenze	-	-
Disinquinamento al netto dell'effetto imposte	-	-
Incremento/(decremento) netto del Fondo Trattamento di Fine Rapporto	18	18
<b>B1. Utile (Perdita) dell'attività di esercizio prima delle variazioni circolante</b>	<b>(1.782)</b>	<b>(876)</b>
(Incremento)/Decremento dei crediti del circolante	2.112	1.636
(Incremento)/Decremento delle Rimanenze	-	-
Incremento/(Decremento) dei debiti verso fornitori e altri debiti (comprese imp.diff)	(467)	126
(Incremento)/Decremento dei Ratei e Risconti Attivi	-	-
Incremento/(Decremento) dei Ratei e Risconti Passivi	-	-
<b>B.2 Effetto delle variazioni del circolante</b>	<b>1.645</b>	<b>1.762</b>
<b>Flusso monetario per attività di esercizio (B1+B2)</b>	<b>(137)</b>	<b>886</b>
<b>C. FLUSSO MONETARIO DA (PER) ATTIVITA' DI INVESTIMENTO</b>		
Variazioni nette di immobilizzazioni:		
(Investimenti) netti immobilizzazioni immateriali	(19)	(8)
(Investimenti) netti immobilizzazioni materiali	(671)	(93)
(Investimenti) immobilizzazioni finanziarie	2	(10)
Variazione netta delle attività non correnti	(77)	-
<b>Flusso monetario per attività di investimento</b>	<b>(765)</b>	<b>(111)</b>
<b>D. FLUSSO MONETARIO DA (PER) ATTIVITA' FINANZIARIE</b>		
Variazioni nei debiti finanziari a medio lungo termine	12.853	(156)
Variazioni nei debiti finanziari a breve termine	357	8
Variazione nei crediti finanziari	-	-
Distribuzione di dividendi	-	(2.200)
Aumento capitale sociale e riserve	27.712	507
Oneri per aumento capitale sociale e riserve	-	-
(Investimenti)/Disinvestimenti in attività finanziarie disp. Per la vendita	(23.865)	-
<b>Flusso monetario per attività finanziarie</b>	<b>17.057</b>	<b>(1.841)</b>
<b>E. FLUSSO MONETARIO DEL PERIODO (B+C+D)</b>	<b>16.155</b>	<b>(1.066)</b>
<b>F. LIQUIDITA' FINALE (A+E)</b>	<b>20.211</b>	<b>7.574</b>
<b>Riconciliazione con i dati di bilancio</b>		
Debiti verso banche a breve termine (-)	-	-
Conti Correnti attivi (+)	20.208	7.574
<b>LIQUIDITA' FINALE</b>	<b>20.208</b>	<b>7.574</b>

SITUAZIONE PATRIMONIALE E FINANZIARIA				
ATTIVO		Note	30/06/2017	31/12/2016
<b>A)</b>	<b>ATTIVO NON CORRENTE</b>			
	Immobilizzazioni materiali	3.1	1.801.289	1.234.531
	Immobilizzazioni immateriali	3.2	563.348	628.132
	Immobilizzazioni finanziarie	3.3	1.168	3.019
	Attività per imposte anticipate	3.4	701.409	833.232
	Altre attività non correnti	3.5	86.939	10.169
	<b>TOTALE ATTIVO NON CORRENTE</b>		<b>3.154.153</b>	<b>2.709.083</b>
<b>B)</b>	<b>ATTIVO CORRENTE</b>			
	Crediti commerciali	3.6	6.563.940	9.405.718
	<i>di cui con parti correlate</i>			
	Altre attività correnti	3.7	2.487.331	1.717.218
	<i>di cui con parti correlate</i>			
	Attività finanziarie correnti	3.8	23.824.252	0
	<i>di cui con parti correlate</i>		0	0
	Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	3.8	20.207.852	4.055.603
	<b>TOTALE ATTIVO CORRENTE</b>		<b>53.083.375</b>	<b>15.178.539</b>
<b>TOTALE ATTIVO (A+B)</b>			<b>56.237.528</b>	<b>17.887.622</b>
PATRIMONIO NETTO E PASSIVO		Note	30/06/2017	31/12/2016
<b>C)</b>	<b>PATRIMONIO NETTO</b>			
	Capitale sociale		188.253	146.614
	Altre riserve		41.820.387	14.086.162
	Utili portati a nuovo		165.964	(127.425)
	Utile/ (perdita) dell'esercizio di Gruppo		( 2.117.816)	357.689
	<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO DI GRUPPO</b>	3.9	<b>40.056.788</b>	<b>14.463.040</b>
	Capitale e riserve di terzi		-	-
	Risultato economico di terzi		-	-
	<b>Totale patrimonio netto di terzi</b>		-	-
	<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO</b>	3.9	<b>40.056.788</b>	<b>14.463.040</b>
<b>D)</b>	<b>PASSIVO NON CORRENTE</b>			
	Passività finanziarie a lungo termine	3.10	13.238.116	385.449
	Fondo benefici ai dipendenti	3.11	111.987	94.299
	Fondi per rischi ed oneri	3.12	800.000	1.050.000
	<b>TOTALE PASSIVO NON CORRENTE</b>		<b>14.150.103</b>	<b>1.529.748</b>
<b>E)</b>	<b>PASSIVO CORRENTE</b>			
	Passività finanziarie a breve termine	3.13	681.659	325.151
	Debiti commerciali	3.14	889.158	1.100.509
	Passività per imposte correnti	3.15	-	-
	Altre passività correnti	3.16	459.820	469.174
	<b>TOTALE PASSIVO CORRENTE</b>		<b>2.030.637</b>	<b>1.894.834</b>
	<b>TOTALE PASSIVO</b>		<b>16.180.740</b>	<b>3.424.582</b>
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO E PASSIVO (C+D+E)</b>			<b>56.237.528</b>	<b>17.887.622</b>