PHILOGEN S.p.A.

AGGIORNAMENTO SUL PROGRAMMA DI ACQUISTO DI AZIONI PROPRIE

Siena (Italia), 3 giugno 2025 – Philogen S.p.A. ("**Philogen**" e, insieme alla sua controllata svizzera Philochem AG, il "Gruppo"), con riferimento al programma di acquisto di azioni proprie approvato dal Consiglio di Amministrazione del 6 maggio 2025, in conformità alla delibera dell'Assemblea degli Azionisti tenutasi in data 29 aprile 2025, comunica di aver acquistato nel periodo dal 26 maggio al 30 maggio 2025, estremi compresi, n. 790 azioni proprie, pari allo 0,0019% del capitale sociale, al prezzo medio unitario di Euro 22,5000 per azione, per un controvalore complessivo di Euro 17.775,00.

Si riporta di seguito il riepilogo delle operazioni di acquisto effettuate sul mercato Euronext Milan su base giornaliera.

Data acquisto	N. azioni acquistate	Prezzo medio (Euro)	Controvalore (Euro)
30/05/2025	790	22,5000	17.775,00
Totale	**790**	**22,5000**	**17.775,00**

Inoltre, in conformità all'art. 2, paragrafo 3 del Regolamento Delegato (UE) 2016/1052, si riporta in allegato l'elenco in forma dettagliata degli acquisti effettuati sulle azioni ordinarie Philogen, codice ISIN IT0005373789, nell'anzidetto periodo, sulla base delle informazioni fornite dall'intermediario incaricato per l'esecuzione del programma di acquisto di azioni proprie.

Dall'inizio del programma, Philogen ha acquistato n. 14.742 ordinarie (pari allo 0,0363% del capitale sociale), per un controvalore complessivo di Euro 327.208,85. Alla data del 30 maggio 2025 Philogen detiene complessivamente n. 346.892 azioni ordinarie (pari allo 0,8542% del capitale sociale).

* * *

Descrizione del Gruppo Philogen

Philogen è un'azienda italo-svizzera attiva nel settore delle biotecnologie, specializzata nella ricerca e sviluppo di prodotti farmaceutici per il trattamento di patologie ad alto tasso di letalità. Il Gruppo scopre e sviluppa principalmente farmaci antitumorali mirati, sfruttando ligandi ad alta affinità per markers tumorali (chiamati anche antigeni tumorali). Questi ligandi – anticorpi monoclonali umani o piccole molecole organiche – vengono identificati tramite le tecnologie di *Antibody Phage Display Libraries* e *DNA-Encoded Chemical Libraries*.

La principale strategia terapeutica del Gruppo per il trattamento di tali patologie è rappresentata dal c.d. *tumor targeting*. Questo approccio si basa sull'uso di ligandi capaci di veicolare in maniera selettiva principi attivi terapeutici molto potenti (come, ad esempio, citochine pro-infiammatorie) presso la massa tumorale, risparmiando i tessuti sani. Nel corso degli anni Philogen ha principalmente sviluppato ligandi a base di anticorpi monoclonali, specifici per antigeni espressi nei vasi sanguigni associati ai tumori, ma non espressi nei vasi sanguigni associati ai tessuti sani. Questi antigeni sono solitamente più abbondanti e più stabili rispetto a quelli espressi direttamente sulla superficie delle cellule tumorali. Questo approccio, c.d. *vascular targeting*, è utilizzato per la maggior parte dei progetti perseguiti dal Gruppo.

L'obiettivo del Gruppo è quello di generare, sviluppare e commercializzare prodotti innovativi per il trattamento di malattie per le quali la scienza medica non ha ancora individuato terapie soddisfacenti. Ciò è possibile sfruttando (i) le tecnologie proprietarie per l'isolamento di ligandi che reagiscono con antigeni presenti in determinate patologie, (ii) l'esperienza nello sviluppo di prodotti mirati ai tessuti interessati dalla patologia, (iii) l'esperienza nella produzione e nello sviluppo di farmaci e (iv) l'ampio portafoglio di brevetti e diritti di proprietà intellettuale.

Nonostante i farmaci del Gruppo siano principalmente applicazioni oncologiche, l'approccio di *targeting* è potenzialmente applicabile anche ad altre patologie, quali alcune malattie infiammatorie croniche.

* * *

PER ULTERIORI INFORMAZIONI:

Philogen - Investor Relations

IR@philogen.com - Emanuele Puca | *Investor Relations*

Allegato

Data dell'operazione di acquisto	Ore (CEST)	N° azioni ordinarie Philogen S.p.A.	Prezzo (Euro)	Controvalore (Euro)
30/05/2025	16:16:55	700	22,50	15.750,00
30/05/2025	16:18:22	72	22,50	1.620,00
30/05/2025	16:18:50	18	22,50	405,00