

PHILOGEN S.p.A.

AGGIORNAMENTO SUL PROGRAMMA DI ACQUISTO DI AZIONI PROPRIE

Siena (Italia), 21 febbraio 2022 – 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 24 novembre 2021, in conformità alla delibera dell’Assemblea degli Azionisti tenutasi nella medesima data, comunica di aver acquistato nel periodo dal 14 febbraio al 18 febbraio 2022, estremi compresi, n. 7.498 azioni proprie, pari allo 0,0185% del capitale sociale, al prezzo medio unitario di Euro 14,8477 per azione, per un controvalore complessivo di Euro 111.328,23.

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)
14/02/2022	1.142	14,3490	16.386,56
15/02/2022	1.600	14,8223	23.715,68
16/02/2022	1.600	14,8828	23.812,48
17/02/2022	1.456	15,0840	21.962,30
18/02/2022	1.700	14,9713	25.451,21
Totale	7.498	14,8477	111.328,23

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. 91.211 azioni ordinarie (pari allo 0,2246% del capitale sociale), per un controvalore complessivo di Euro 1.315.620,25.

* * *

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)
14/02/2022	09:31:27	45	14,3	643,50
14/02/2022	09:44:55	50	14,3	715,00
14/02/2022	10:41:37	170	14,32	2.434,40
14/02/2022	11:27:57	110	14,32	1.575,20
14/02/2022	11:28:04	30	14,34	430,20
14/02/2022	12:50:09	45	14,34	645,30
14/02/2022	15:21:29	19	14,34	272,46
14/02/2022	15:54:58	130	14,34	1.864,20
14/02/2022	16:04:40	295	14,38	4.242,10
14/02/2022	16:04:40	91	14,38	1.308,58
14/02/2022	17:07:06	53	14,36	761,08
14/02/2022	17:19:41	55	14,38	790,90
14/02/2022	17:27:54	49	14,36	703,64
15/02/2022	11:04:37	40	14,36	574,40
15/02/2022	11:58:48	105	14,8	1.554,00
15/02/2022	13:04:00	155	14,94	2.315,70
15/02/2022	13:24:25	31	14,94	463,14

15/02/2022	13:26:22	11	14,94	164,34
15/02/2022	13:46:46	9	14,88	133,92
15/02/2022	13:46:47	7	14,88	104,16
15/02/2022	13:57:38	75	14,84	1.113,00
15/02/2022	14:04:39	83	14,84	1.231,72
15/02/2022	14:10:31	16	14,86	237,76
15/02/2022	14:21:41	26	14,7	382,20
15/02/2022	15:57:27	150	14,68	2.202,00
15/02/2022	15:58:35	82	14,74	1.208,68
15/02/2022	16:15:25	51	14,86	757,86
15/02/2022	16:15:27	64	14,86	951,04
15/02/2022	16:22:52	32	14,86	475,52
15/02/2022	16:47:35	7	14,8	103,60
15/02/2022	16:47:35	50	14,8	740,00
15/02/2022	17:06:40	56	14,84	831,04
15/02/2022	17:21:18	35	14,84	519,40
15/02/2022	17:24:41	33	14,84	489,72
15/02/2022	17:28:30	482	14,86	7.162,52
16/02/2022	09:13:32	15	15,1	226,50
16/02/2022	09:33:52	26	14,88	386,88
16/02/2022	09:38:36	29	14,88	431,52
16/02/2022	09:44:46	22	14,88	327,36
16/02/2022	09:56:13	21	14,88	312,48
16/02/2022	10:01:26	22	14,88	327,36
16/02/2022	10:27:14	21	14,88	312,48
16/02/2022	10:46:22	49	14,84	727,16
16/02/2022	11:54:56	215	14,86	3.194,90
16/02/2022	12:01:07	33	14,86	490,38

16/02/2022	12:19:18	31	14,86	460,66
16/02/2022	12:30:19	18	14,86	267,48
16/02/2022	13:27:18	12	14,86	178,32
16/02/2022	13:39:46	7	14,86	104,02
16/02/2022	13:53:47	10	14,9	149,00
16/02/2022	14:09:12	31	14,9	461,90
16/02/2022	14:20:14	19	14,9	283,10
16/02/2022	14:30:34	63	14,9	938,70
16/02/2022	14:42:10	18	14,9	268,20
16/02/2022	15:47:07	95	14,86	1.411,70
16/02/2022	16:00:57	66	14,86	980,76
16/02/2022	16:00:57	49	14,84	727,16
16/02/2022	16:10:46	100	14,88	1.488,00
16/02/2022	16:37:50	66	14,9	983,40
16/02/2022	16:54:05	21	14,9	312,90
16/02/2022	17:05:05	28	14,88	416,64
16/02/2022	17:10:04	7	14,88	104,16
16/02/2022	17:20:11	72	14,9	1.072,80
16/02/2022	17:27:54	434	14,9	6.466,60
17/02/2022	09:55:59	20	14,96	299,20
17/02/2022	11:08:06	66	15,34	1.012,44
17/02/2022	11:14:53	24	15,22	365,28
17/02/2022	11:24:58	118	14,9	1.758,20
17/02/2022	13:17:30	319	15,16	4.836,04
17/02/2022	13:35:46	13	15,16	197,08
17/02/2022	13:46:31	14	15,16	212,24
17/02/2022	13:57:55	12	15,16	181,92
17/02/2022	14:02:55	5	15,16	75,80

17/02/2022	14:02:55	9	15,16	136,44
17/02/2022	14:20:00	19	15,14	287,66
17/02/2022	14:40:26	29	15,1	437,90
17/02/2022	14:44:22	30	15,1	453,00
17/02/2022	15:02:57	7	15,1	105,70
17/02/2022	15:11:56	7	15,1	105,70
17/02/2022	15:25:59	7	15,08	105,56
17/02/2022	15:26:00	62	15,08	934,96
17/02/2022	15:32:40	53	15,08	799,24
17/02/2022	15:48:17	18	15,08	271,44
17/02/2022	16:10:03	57	15,04	857,28
17/02/2022	16:10:04	66	15,04	992,64
17/02/2022	16:20:25	14	15,04	210,56
17/02/2022	16:20:25	77	15,04	1.158,08
17/02/2022	16:33:56	35	15	525,00
17/02/2022	16:33:56	29	15	435,00
17/02/2022	16:49:55	22	15	330,00
17/02/2022	17:02:56	25	15	375,00
17/02/2022	17:14:55	31	15,06	466,86
17/02/2022	17:27:01	268	15,06	4.036,08
18/02/2022	09:45:57	65	15	975,00
18/02/2022	09:45:58	20	15	300,00
18/02/2022	10:06:32	17	15	255,00
18/02/2022	10:27:24	24	14,98	359,52
18/02/2022	10:27:24	20	15,02	300,40
18/02/2022	10:32:04	25	15,08	377,00
18/02/2022	10:47:35	25	15	375,00
18/02/2022	11:47:50	76	14,98	1.138,48

18/02/2022	12:35:33	47	14,98	704,06
18/02/2022	13:30:50	1	14,98	14,98
18/02/2022	13:34:24	133	14,98	1.992,34
18/02/2022	14:31:19	419	14,98	6.276,62
18/02/2022	14:34:24	113	14,98	1.692,74
18/02/2022	14:50:04	50	14,98	749,00
18/02/2022	15:12:13	117	14,98	1.752,66
18/02/2022	15:21:06	8	14,94	119,52
18/02/2022	15:37:03	48	14,94	717,12
18/02/2022	16:21:03	127	14,94	1.897,38
18/02/2022	16:21:34	104	14,94	1.553,76
18/02/2022	17:05:58	152	14,94	2.270,88
18/02/2022	17:18:41	45	14,94	672,30
18/02/2022	17:27:54	64	14,96	957,44