

PHILOGEN S.p.A.

AGGIORNAMENTO SUL PROGRAMMA DI ACQUISTO DI AZIONI PROPRIE

Siena (Italia), 6 dicembre 2021 – 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 30 novembre al 3 dicembre 2021, estremi compresi, n. 9.201 azioni proprie, pari allo 0,0227% del capitale sociale, al prezzo medio unitario di Euro 14,7440 per azione, per un controvalore complessivo di Euro 135.659,93.

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)
30/11/2021	1.213	14,5972	17.706,40
01/12/2021	736	14,6408	10.775,63
02/12/2021	3.758	14,8223	55.702,20
03/12/2021	3.494	14,7326	51.475,70
Totale	9.201	14,7440	135.659,93

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. 9.201 azioni ordinarie (pari allo 0,0227% del capitale sociale), per un controvalore complessivo di Euro 135.659,93.

* * *

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)
30/11/2021	09:18:25	127	14,52	1.844,04
30/11/2021	10:01:05	348	14,6	5.080,80
30/11/2021	10:01:05	60	14,58	874,80
30/11/2021	10:15:33	44	14,5	638,00
30/11/2021	13:27:53	29	14,6	423,40
30/11/2021	13:27:53	63	14,6	919,80
30/11/2021	13:27:53	83	14,6	1.211,80
30/11/2021	13:27:53	50	14,6	730,00
30/11/2021	13:41:25	8	14,6	116,80
30/11/2021	13:41:25	25	14,6	365,00
30/11/2021	14:17:40	128	14,66	1.876,48
30/11/2021	14:30:34	1	14,66	14,66
30/11/2021	14:30:34	34	14,66	498,44
30/11/2021	14:31:35	31	14,66	454,46
30/11/2021	14:52:38	40	14,66	586,40
30/11/2021	17:26:51	85	14,58	1.239,30
30/11/2021	17:26:51	57	14,6	832,20

01/12/2021	11:32:51	119	14,58	1.735,02
01/12/2021	11:32:51	43	14,58	626,94
01/12/2021	11:34:25	4	14,58	58,32
01/12/2021	12:29:15	50	14,6	730,00
01/12/2021	12:41:06	5	14,6	73,00
01/12/2021	13:14:04	33	14,6	481,80
01/12/2021	13:14:04	6	14,6	87,60
01/12/2021	16:19:16	71	14,58	1.035,18
01/12/2021	16:22:05	18	14,58	262,44
01/12/2021	16:26:57	30	14,58	437,40
01/12/2021	16:53:05	170	14,7	2.499,00
01/12/2021	17:04:34	71	14,7	1.043,70
01/12/2021	17:09:43	58	14,7	852,60
01/12/2021	17:19:18	58	14,7	852,60
02/12/2021	09:10:10	112	14,86	1.664,32
02/12/2021	09:10:10	90	14,86	1.337,40
02/12/2021	09:21:32	33	14,84	489,72
02/12/2021	09:37:28	25	14,78	369,50
02/12/2021	09:52:23	48	14,94	717,12
02/12/2021	09:59:30	100	14,9	1.490,00
02/12/2021	10:09:55	46	14,8	680,80
02/12/2021	10:39:28	14	14,78	206,92
02/12/2021	10:39:28	92	14,78	1.359,76
02/12/2021	10:49:57	15	14,78	221,70
02/12/2021	10:49:57	12	14,78	177,36
02/12/2021	10:50:56	232	14,78	3.428,96
02/12/2021	11:02:05	5	14,78	73,90
02/12/2021	11:02:05	150	14,78	2.217,00

02/12/2021	11:03:47	82	14,78	1.211,96
02/12/2021	11:23:43	34	14,78	502,52
02/12/2021	11:23:43	68	14,78	1.005,04
02/12/2021	11:34:25	43	14,78	635,54
02/12/2021	11:45:45	79	14,78	1.167,62
02/12/2021	11:56:26	62	14,78	916,36
02/12/2021	11:56:26	11	14,78	162,58
02/12/2021	12:08:03	12	14,78	177,36
02/12/2021	12:08:03	118	14,78	1.744,04
02/12/2021	12:16:29	149	14,8	2.205,20
02/12/2021	12:30:02	185	14,8	2.738,00
02/12/2021	12:41:17	73	14,8	1.080,40
02/12/2021	12:52:19	145	14,8	2.146,00
02/12/2021	13:00:14	156	14,8	2.308,80
02/12/2021	13:05:14	47	14,74	692,78
02/12/2021	14:10:43	109	14,8	1.613,20
02/12/2021	14:10:43	52	14,8	769,60
02/12/2021	14:10:43	494	14,8	7.311,20
02/12/2021	14:20:22	8	14,82	118,56
02/12/2021	14:42:18	31	14,82	459,42
02/12/2021	14:52:58	52	14,82	770,64
02/12/2021	15:27:00	38	14,74	560,12
02/12/2021	15:27:00	30	14,74	442,20
02/12/2021	16:18:25	317	14,9	4.723,30
02/12/2021	16:18:25	100	14,9	1.490,00
02/12/2021	16:22:22	113	14,9	1.683,70
02/12/2021	16:59:00	28	14,94	418,32
02/12/2021	17:00:51	93	14,94	1.389,42

02/12/2021	17:09:17	5	14,98	74,90
02/12/2021	17:09:17	50	14,98	749,00
03/12/2021	09:59:45	50	14,78	739,00
03/12/2021	11:04:27	221	14,86	3.284,06
03/12/2021	11:04:27	16	14,86	237,76
03/12/2021	11:04:51	486	14,86	7.221,96
03/12/2021	11:24:07	80	14,84	1.187,20
03/12/2021	11:35:13	46	14,8	680,80
03/12/2021	11:47:17	83	14,8	1.228,40
03/12/2021	11:47:25	78	14,8	1.154,40
03/12/2021	12:07:33	81	14,74	1.193,94
03/12/2021	12:10:57	98	14,78	1.448,44
03/12/2021	12:10:57	50	14,78	739,00
03/12/2021	12:29:28	188	14,78	2.778,64
03/12/2021	13:32:14	55	14,7	808,50
03/12/2021	13:46:43	7	14,7	102,90
03/12/2021	15:17:07	105	14,62	1.535,10
03/12/2021	15:17:07	58	14,62	847,96
03/12/2021	15:35:10	17	14,62	248,54
03/12/2021	15:45:00	113	14,62	1.652,06
03/12/2021	15:49:05	47	14,62	687,14
03/12/2021	16:02:15	139	14,58	2.026,62
03/12/2021	16:10:46	81	14,56	1.179,36
03/12/2021	16:22:25	46	14,58	670,68
03/12/2021	16:22:25	19	14,58	277,02
03/12/2021	16:28:20	52	14,62	760,24
03/12/2021	16:39:15	15	14,7	220,50
03/12/2021	16:39:15	83	14,68	1.218,44

03/12/2021	16:44:36	97	14,68	1.423,96
03/12/2021	16:58:39	80	14,7	1.176,00
03/12/2021	17:06:20	90	14,72	1.324,80
03/12/2021	17:24:10	1	14,72	14,72
03/12/2021	17:24:10	60	14,72	883,20
03/12/2021	17:27:56	455	14,7	6.688,50
03/12/2021	17:27:56	397	14,7	5.835,90