

Cytos Biotechnology AG, 8952 Schlieren

Offenlegung einer Beteiligung nach Art. 20 BEHG

Cytos Biotechnology AG (SIX:CYTN; die "Unternehmung"), Wagistrasse 25, 8952 Schlieren (Zürich) meldet aufgrund von Art. 20 BEHG und der am 1. Dezember 2007 in Kraft getretenen Änderungen der BEHV-EBK, dass die Unternehmung am 8. Juni 2009 1'075'173 geschriebene Erwerbs- und Wandelrechte gem. Art. 13 Abs. 1 lit b BEHV-EBK entsprechend 1'075'173 Namenaktien mit einem Stimmrechtsanteil von 20,40% der im Handelsregister des Kantons Zürich eingetragenen Aktien ausstehend hat.

Die 1'075'173 geschriebenen Erwerbsrechte umfassen 675'173 Aktienoptionen aus verschiedenen Mitarbeiteroptionsplänen, welche die Inhaber der Optionen ermächtigen, nach einer Sperrfrist von jeweils 2 Jahren, 675'173 Namenaktien mit einem Stimmrechtsanteil von 12,81% der im Handelsregister des Kantons Zürich eingetragenen Aktien zu kaufen. Die Einzelheiten der Mitarbeiteroptionen sind wie folgt:

Zuteilungsjahr	Anzahl Optionen	Ausübungspreis in CHF	Ausübungsperiode ¹⁾ (Anzahl Jahre)
2002	137'618	79,50	10 ½
2002	37'581	42,46	10 ½
2004	833	31,00	5
2005	22'400	44,26	5
2005	833	39,85	5
2006	67'284	53,29	5
2007	68'657	117,83	5
2008	98'500	79,35	5
2009	156'595	33,42	5
2009	84'872	12,38	5

1) inkl. 2 Jahre Sperrfrist

Die geschriebenen Wandelrechte stammen von der CHF 70 Millionen 2,875% Wandelanleihe (fällig 2012). ISIN: CH0029060735. Zurzeit müsste die Unternehmung beim aktuellen Wandelpreis von CHF 175 für die Wandlung der Wandelobligation 400'000 Namenaktien aus dem bedingten Kapital ausgeben. Diese 400'000 Namenaktien entsprechen einem Stimmrechtsanteil von 7,59% der im Handelsregister des Kantons Zürich eingetragenen Aktien. Der Wandelpreis kann entsprechend den Bedingungen der Wandelanleihe angepasst werden.

Verantwortliche Kontaktperson bei Cytos Biotechnology AG: Herr Jakob Schlapbach.

Schlieren, 9. Juni 2009

Cytos Biotechnology AG