

SI Table 1. Rice varieties for SNP discovery.

IRIS GID	Variety Name (Abbr.)	Species	Seed Source	Country of Origin	Variety Group
2254728	Nipponbare (Npb)	<i>O. sativa</i>	IRTP 23787	Japan	Temp japonica
2021623	Tainung 67 (TNG67)	<i>O. sativa</i>	Academia Sinica, Taiwan	Taiwan	Temp japonica
2254732	Li-Jiang-Xin-Tuan-Hei-Gu (LTH)	<i>O. sativa</i>	IRGC 59323	China	Temp japonica
2254738	M 202	<i>O. sativa</i>	IRGC 77142	United States	Temp japonica
2254730	Azucena (Azu)	<i>O. sativa</i>	IRTP 4209	Philippines	Trop japonica
2254722	Moroberekan (Moro)	<i>O. sativa</i>	IRGC 12048	Guinea	Trop japonica
2254737	Cypress (Cyp)	<i>O. sativa</i>	IRRI Plant Breeding	United States	Trop japonica
2254723	Dom-Sufid (Doms)	<i>O. sativa</i>	IRGC 12880	Iran	Aromatic
2254720	N 22	<i>O. sativa</i>	IRGC 4819	India	Aus
2254725	Dular	<i>O. sativa</i>	IRGC 32561	India	Aus
2254721	FR13 A	<i>O. sativa</i>	IRGC 6144	India	Aus
2254724	Aswina (Asw)	<i>O. sativa</i>	IRGC 26289	Bangladesh	Deep-water type 3
2254726	Rayada (Ray)	<i>O. sativa</i>	IRGC 77210	Bangladesh	Deep-water type 4
2254729	IR64-21	<i>O. sativa</i>	IRRI Plant Breeding	Philippines	Indica
2254731	Shan-Huang Zhan-2 (SHZ2)	<i>O. sativa</i>	IRTP 16338	China	Indica
2254727	Pokkali (Pok)	<i>O. sativa</i>	IRGC 108921	India	Indica
2254736	Swarna (Swar)	<i>O. sativa</i>	IRRI Plant Breeding	India	Indica
2254719	Sadu-Cho (Sadu)	<i>O. sativa</i>	IRGC 2243	Korea	Indica
2030504	Minghui 63 (MH63)	<i>O. sativa</i>	Huazhong Ag. Un., Wuhan, China	China	Indica
2030525	Zhenshan 97B (ZS97B)	<i>O. sativa</i>	Huazhong Ag. Un., Wuhan, China	China	Indica