ID	ALPHA	G_AREA	LAI_MIN	NLO	R_GROW	TLOW T	UPP	V_CRIT Q10	KAPS	GPP CVeg	CSoil	Tr30SN	Tr30-90N	AMZTrees	GM_BL	GM_NL	GM_C3	GM_C4	GM_BS	rmse_BL	rmse_NL	rmse_C3	rmse_C4	rmse_BS	overall_score
xqaQs_028	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322 33	5678	0.63313 1.97336	4.47842964426311e-09	117.8 529.4	1240.6	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.72
xqaQs_023	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322 33	5678	0.63313 2.40506	5.3076613171928215e-09	117.8 529.4	1259.3	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.72
xqaQs_019	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322 33	5678	0.63313 1.60171	3.6031591992313316e-09	117.8 529.4	1260.0	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.72
xqaQs_025	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322 33	5678	0.63313 1.74179	3.7879036315486616e-09	117.8 529.4	1300.1	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.7
xqaQs_002	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322 33	5678	0.63313 1.86599	4.042338666566804e-09	117.8 529.4	1301.8	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.7
xqaQs_022	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322 33	5678	0.63313 1.68961	3.665389998597317e-09	117.8 529.4	1304.5	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.69
xqaQs_017	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322 33	5678	0.63313 2.34788	5.65358698521962e-09	117.8 529.4	1159.0	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.68
xqaQs_016	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322 33	5678	0.63313 2.07679	5.0844060454930425e-09	117.8 529.4	1148.7	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.67
xqaQs_040	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322 33	5678	0.63313 2.34569	4.8516931930785025e-09	117.8 529.4	1343.2	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.67
xqaQs_021	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322 33	5678	0.63313 2.1501	5.281049073135457e-09	117.8 529.4	1142.9	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.67
xqaQs_000	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322 33	5678	0.63313 2.0	5e-09	117.8 529.4	1127.3	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.66
xqaQs_026	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322 33	5678	0.63313 1.64921	3.3276493812976143e-09	117.8 529.4	1401.8	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.65
xqaQs_032	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322   33	5678	0.63313 2.17111	5.7886903916569185e-09	117.8 529.4	1053.7	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.62
xqaQs_003	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322 33	5678	0.63313 2.06609	5.82111804908205e-09	117.8 529.4	1000.2	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.6
xqaQs_012	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322 33	5678	0.63313 2.0969	5.962007457392605e-09	117.8 529.4	990.5	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.59
xqaQs_006					0.1675			0.63313 2.15094	3.829477508899147e-09		1561.2	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.57
xqaQs_035					0.1675			0.63313 2.06518	3.713752341432326e-09		1551.0	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.57
xqaQs_024					0.1675	-2.4322 33		0.63313 1.66484	4.957930303354813e-09	117.8 529.4		0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.57
xqaQs_008	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322   33			6.613268684371605e-09	117.8 529.4	929.8	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.56
xqaQs_031	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322   33	5678	0.63313   2.00273	6.234660675698864e-09		907.0	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.55
xqaQs_045					0.1675	-2.4322   33	5678	0.63313   1.73476	5.433265040215666e-09	117.8 529.4	905.3	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.55
xqaQs_043	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322   33	5678	0.63313 2.20695	6.782513391818184e-09		914.7	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.55
xqaQs_050	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322   33	5678	0.63313   2.37045	7.360904795958605e-09	117.8 529.4	901.9	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.55
xqaQs_030	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322   33	5678	0.63313   1.88637	5.971508676570021e-09	117.8 529.4	893.8	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.54
xqaQs_014	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322   33	5678	0.63313   1.91525	3.2951484389495404e-09	117.8 529.4	1626.2	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.53
xqaQs_046					0.1675	-2.4322   33	5678	0.63313   1.78206	5.9975887562989065e-09	117.8 529.4		0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.52
xqaQs_044	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322   33	5678	0.63313   2.02636	6.729898634673701e-09	117.8 529.4	850.0	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.52
xqaQs_015	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322   33	5678	0.63313   1.7153	5.70783567783552e-09	117.8 529.4	852.3	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.52
xqaQs_001					0.1675	-2.4322   33		l l	6.35136035251961e-09	117.8 529.4		0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.51
								0.63313 1.88605	3.102695180838932e-09	117.8 529.4		0.34	0.24	0.58	0.18		0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.5
								0.63313 2.02732	7.032530969483881e-09	117.8 529.4		0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.5
								0.63313   1.79157	2.956616685714022e-09	117.8 529.4		0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.5
xqaQs_037								0.63313 2.06708	7.468147293377708e-09	117.8 529.4		0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.49
								0.63313 1.69186	6.056624588634729e-09	117.8 529.4		0.34	0.24	0.58	0.18		0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.49
								0.63313 1.74245	6.425641227422261e-09	117.8 529.4	768.9	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.48
								0.63313   1.96112	7.2353936191398e-09	117.8 529.4	766.2	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.48
								0.63313 1.5341	5.7314695605735885e-09	117.8 529.4	759.9	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.48
xqaQs_033								0.63313 1.84459	6.853342372919115e-09	117.8 529.4	762.2	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.48
_								0.63313 2.42037	3.796479343779003e-09	117.8 529.4	1740.0	0.34	0.24	0.58	0.18		0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.48
xqaQs_036								0.63313 2.43895	2.8866087351417797e-09	117.8 529.4	2243.1	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.47
xqaQs_038								0.63313 2.38215	2.7072334742640647e-09	117.8 529.4	2332.2	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.47
xqaQs_010								0.63313 1.57717	2.5308411659935726e-09	117.8 529.4	1755.3	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.47
xqaQs_041								0.63313 2.47391	3.354550239380702e-09	117.8 529.4	1983.1	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.47
								0.63313 2.25781	3.3640408110892566e-09	117.8 529.4	1838.2	0.34	0.24	0.58	0.18		0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.47
								0.63313 2.44459	3.1453856424406047e-09	117.8 529.4	2082.1	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.47
								0.63313 1.72651	6.8661114868926474e-09	117.8 529.4	713.0	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.47
								0.63313 2.49519	3.5495343698581787e-09	117.8 529.4	1896.8	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.47
xqaQs_027								0.63313 2.06379	2.556098758323814e-09	117.8 529.4	2198.3	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.47
								0.63313 2.0538	2.864758403182295e-09	117.8 529.4	1972.0	0.34	0.24	0.58	0.18		0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.47
								0.63313 1.75003	6.564844375626475e-09	117.8 529.4	755.8	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.47
xqaQs_011	0.04185	0.00667	3.01177	0.0631	0.1675	-2.4322   33	5678	0.63313 2.14583	3.2629093944529807e-09	117.8 <mark>529.4</mark>	1812.5	0.34	0.24	0.58	0.18	0.09	0.2	0.1	0.2	0.16	0.16	0.19	0.12	0.27	0.47