

Linear regression model statistics						Quadratic regression model statistics										
metric	P	R2	est	stderr	t	metric	P	R2.adj	est	stderr	t	p.term	est.quad	stderr.quad	t.quad	p.term.quad
						BFI	0.028	0.131	-4.563	1.628	-2.802	0.008	9.286	3.351	2.771	0.009
C_MaxM	0.011	0.157	0.802	0.302	2.657	C_MaxM	0.043	0.111	0.606	2.404	0.252	0.802	0.284	3.469	0.082	0.935
C_MinM	0.008	0.169	0.908	0.327	2.780	C_MinM	0.013	0.167	2.153	0.954	2.257	0.030	-3.840	2.770	-1.387	0.174
C_MinM.mod	0.026	0.124	0.052	0.023	2.319	C_MinM.mod	0.025	0.136	0.136	0.057	2.383	0.022	-0.039	0.025	-1.592	0.122
clim_pdry	0.006	0.185	-0.003	0.001	-2.939	clim_pdry	0.005	0.207	-0.018	0.009	-2.058	0.047	0.000	0.000	1.758	0.087
clim_pwet	0.011	0.157	-0.001	0.000	-2.664	clim_pwet	0.005	0.212	-0.005	0.002	-2.493	0.017	0.000	0.000	2.171	0.036
clim_tsea	0.002	0.219	0.003	0.001	3.260	clim_tsea	0.007	0.193	0.027	0.028	0.979	0.334	0.000	0.000	-0.869	0.390
conservation	0.039	0.107	-0.448	0.210	-2.138	conservation_w	0.017	0.155	-2.184	0.871	-2.509	0.017	3.296	1.608	2.050	0.047
CVAnnBFI	0.000	0.329	0.726	0.168	4.319	CVAnnBFI	0.000	0.412	-2.305	1.119	-2.060	0.046	2.958	1.081	2.736	0.009
CVAnnHSMeanDur	0.023	0.129	0.560	0.236	2.376	CVAnnLSMeanDur	0.005	0.208	0.013	0.910	0.015	0.988	0.335	0.608	0.550	0.585
CVAnnLSMeanDur	0.001	0.243	0.508	0.146	3.489											
CVAnnLSNum	0.005	0.193	1.189	0.395	3.014	CVAnnLSNum	0.014	0.164	4.016	3.474	1.156	0.255	-3.303	4.033	-0.819	0.418
CVMDFDry	0.047	0.100	0.089	0.043	2.055	CVMDFDry	0.000	0.412	-0.498	0.128	-3.899	0.000	0.201	0.042	4.767	0.000
						CVMDFDry.mod	0.040	0.114	0.576	0.247	2.331	0.025	1.421	0.540	2.630	0.012
HSPeak	0.049	0.098	0.004	0.002	2.037	HSPeak	0.010	0.177	-0.014	0.007	-1.850	0.072	0.000	0.000	2.394	0.022
intensive	0.038	0.108	-0.443	0.207	-2.146											
leaf.area	0.000	0.325	-0.090	0.021	-4.273	leaf.area	0.000	0.467	-0.441	0.101	-4.357	0.000	0.033	0.009	3.530	0.001
						LSMeanDur	0.000	0.569	-0.039	0.007	-6.006	0.000	0.001	0.000	6.789	0.000
						LSPeak.mod	0.048	0.105	-0.345	0.160	-2.151	0.038	0.660	0.257	2.568	0.014
						M_MaxM	0.006	0.202	-24.821	7.484	-3.317	0.002	161.452	52.104	3.099	0.004
						M_MinM	0.041	0.113	-24.464	9.471	-2.583	0.014	106.980	42.899	2.494	0.017
production_dryland	0.047	-0.462	0.225	-2.055	0.100											
production_irrigated	0.000	5.523	1.440	3.836	0.279	production_irrigated	0.000	0.370	-4.759	3.959	-1.202	0.237	233.220	84.597	2.757	0.009
production_natural	0.002	0.375	0.111	3.388	0.232	production_natural	0.007	0.193	0.154	0.612	0.252	0.803	0.213	0.580	0.367	0.715
richness	0.032	-1.318	0.593	-2.224	0.115											
soil_der	0.017	-0.018	0.007	-2.487	0.140	soil_nton	0.044	0.109	11.681	5.594	2.088	0.044	-33.185	14.570	-2.278	0.029
soil_phc	0.001	0.269	0.077	3.485	0.242	soil_phc	0.006	0.201	0.102	2.597	0.039	0.969	0.016	0.255	0.064	0.949
wood.density	0.000	2.160	0.491	4.403	0.338	wood.density	0.000	0.366	-13.597	8.182	-1.662	0.105	12.371	6.413	1.929	0.061