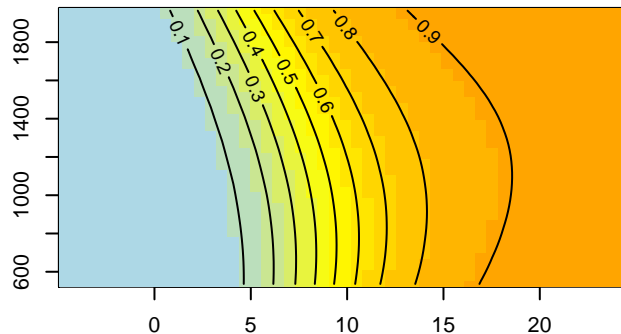


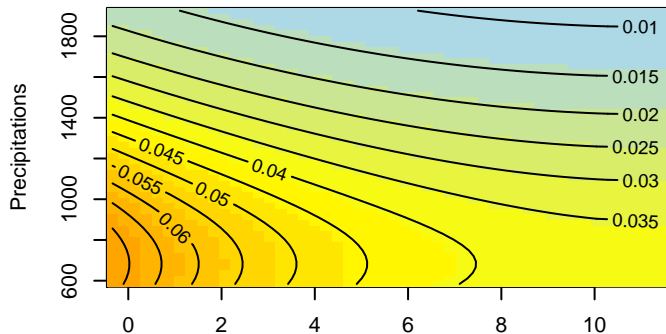
Precipitations

R→T



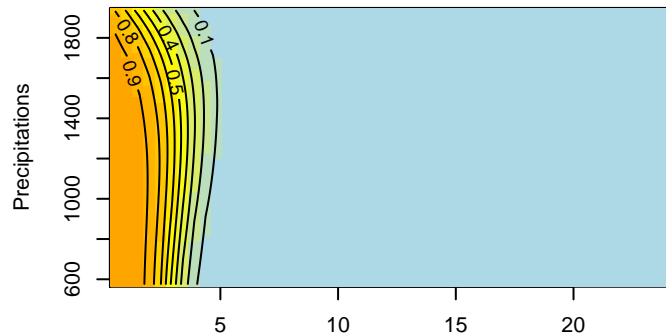
Temperature

M→T



Temperature

T→M



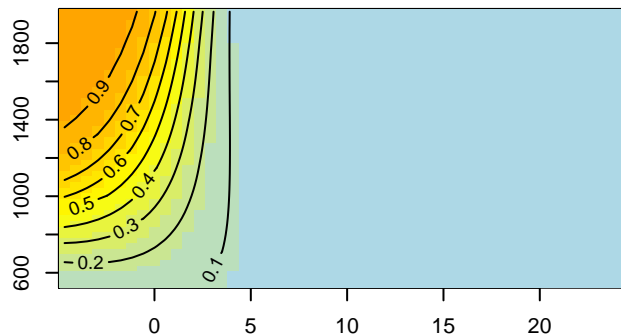
Temperature

Summary

model	T	T2	T3	P	P2	P3	TP	R2	AUC
RT	(+)**(-)***(+)***(+)***(+)***(-)(-)***							0.29	0.79
RB	(-)(-)***(+)(+)***(-)(+)(-)***							0.14	0.75
RM	(-)***(-)***(+)(+)***(-)***(+)***							0.15	0.78
MT	(-)(+)(-)***(-)***(+)***							0.01	0.57
MB	(+)(+)***(-)***(+)(-)(-)							0.02	0.6
TM	(-)***(-)***(-)***(-)(-)***(-)(+)***							0.25	0.9
BM	(+)***(-)***(+)***(+)***(-)***(+)***							0.08	0.71
R	(-)***(+)(-)***(-)***(+)***(+)***(+)***							0.08	0.64
TR	(-)***(-)***(+)***(-)***(-)***(+)***							0.05	0.6
BR	(+)***(-)***(+)***(-)***(-)***(+)***(-)***							0.1	0.67
MR	(+)***(-)(-)***(-)***(+)***(+)***							0.12	0.68

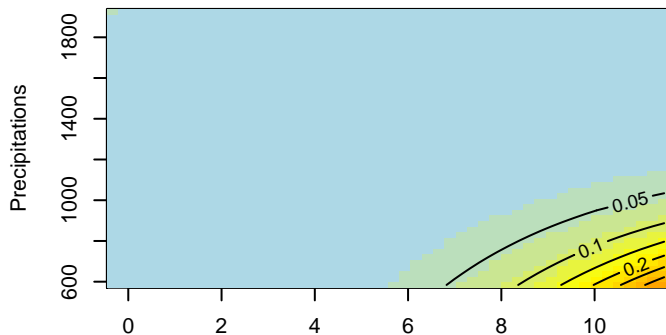
Precipitations

R→B



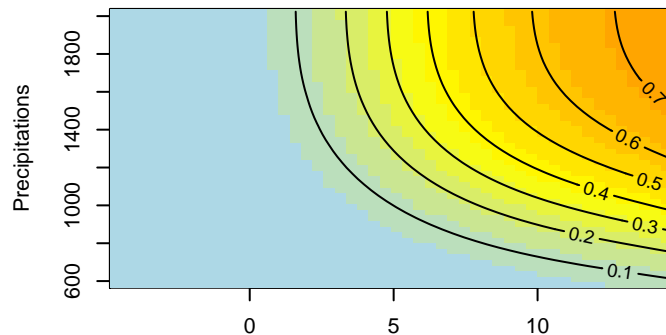
Temperature

M→B



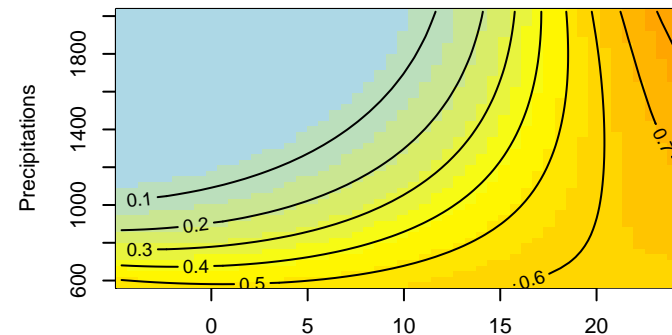
Temperature

B→M



Temperature

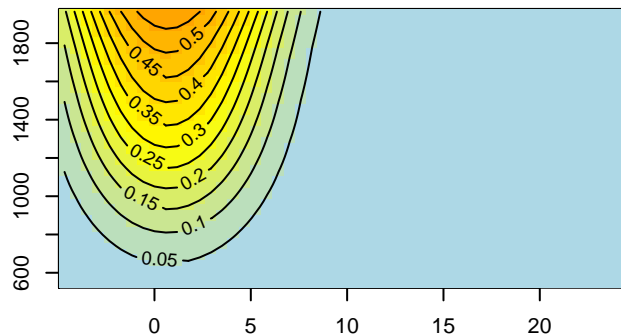
T→R  
B→R  
M→R



Temperature

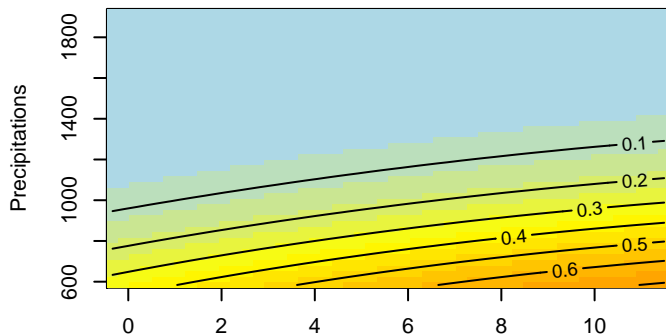
Precipitations

R→M



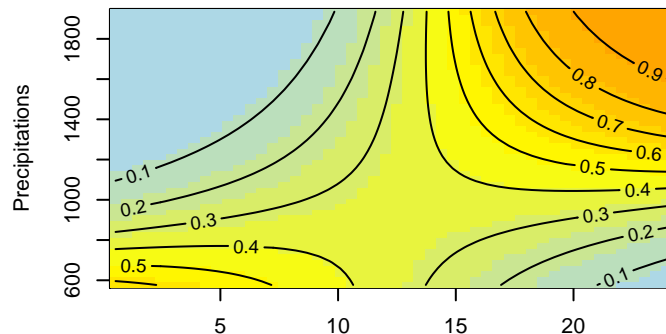
Temperature

M→R



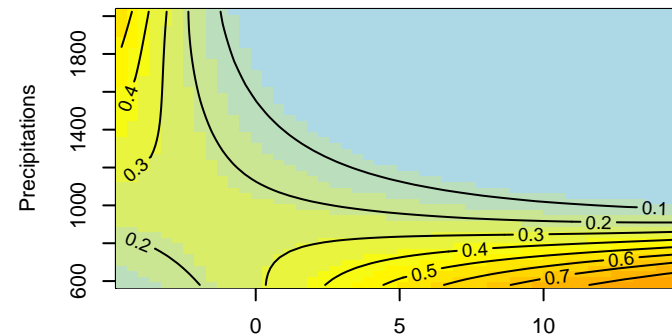
Temperature

T→R



Temperature

B→R



Temperature

Summary										
model	T	T2	T3	P	P2	P3	TP		R2	AUC
RT	(+) <sup>***</sup>	(-) <sup>***</sup>	(+) <sup>***</sup>	(+) <sup>***</sup>	(+) <sup>***</sup>	(-)	(-) <sup>***</sup>		0.29	0.79
RB	(-)	(-) <sup>***</sup>	(+)	(+) <sup>***</sup>	(-)	(+)	(-) <sup>***</sup>		0.14	0.75
RM	(-) <sup>***</sup>	(-) <sup>***</sup>	(+)	(+) <sup>***</sup>	(-) <sup>***</sup>	(+) <sup>***</sup>			0.15	0.78
MT	(-)	(+)		(-) <sup>***</sup>	(-) <sup>***</sup>	(+)			0.01	0.57
MB	(+)	(+) <sup>***</sup>	(-) <sup>***</sup>	(+)			(-)		0.02	0.6
TM	(-) <sup>***</sup>	(-) <sup>***</sup>	(-) <sup>***</sup>	(-)	(-) <sup>***</sup>	(-)	(+) <sup>***</sup>		0.25	0.9
BM	(+) <sup>***</sup>	(-) <sup>***</sup>	(+) <sup>***</sup>	(+) <sup>***</sup>	(-) <sup>***</sup>	(+) <sup>***</sup>			0.08	0.71
R	(-) <sup>***</sup>	(+)	(-) <sup>***</sup>	(-) <sup>***</sup>	(+) <sup>***</sup>	(+) <sup>***</sup>	(+) <sup>***</sup>		0.08	0.64
TR	(-) <sup>***</sup>	(-) <sup>***</sup>		(-) <sup>***</sup>	(-) <sup>***</sup>		(+) <sup>***</sup>		0.05	0.6
BR	(+) <sup>***</sup>	(-) <sup>***</sup>	(+) <sup>***</sup>	(-) <sup>***</sup>	(-) <sup>***</sup>	(+) <sup>***</sup>	(-) <sup>***</sup>		0.1	0.67
MR	(+) <sup>***</sup>	(-)		(-) <sup>***</sup>	(+) <sup>***</sup>	(+) <sup>***</sup>			0.12	0.68