

Table S1. Importance values of climatic predictors in the preliminary ecological niche models.

<i>Hyphantria cunea</i> in North America		<i>Hyphantria cunea</i> in Europe	
Predictors	Importance values	Predictors	Importance values
bio1	0.19	bio1	0.26
bio2	0.06	bio2	0.09
bio3	0.08	bio3	0.14
bio4	0.07	bio4	0.21
bio5	0.14	bio5	0.16
bio6	0.14	bio6	0.18
bio7	0.06	bio7	0.25
bio8	0.01	bio8	0.04
bio9	0.02	bio9	0.04
bio10	0.35	bio10	0.53
bio11	0.32	bio11	0.27
bio12	0.09	bio12	0.11
bio13	0.03	bio13	0.08
bio14	0.04	bio14	0.06
bio15	0.07	bio15	0.05
bio16	0.08	bio16	0.11
bio17	0.12	bio17	0.10
bio18	0.02	bio18	0.09
bio19	0.05	bio19	0.09