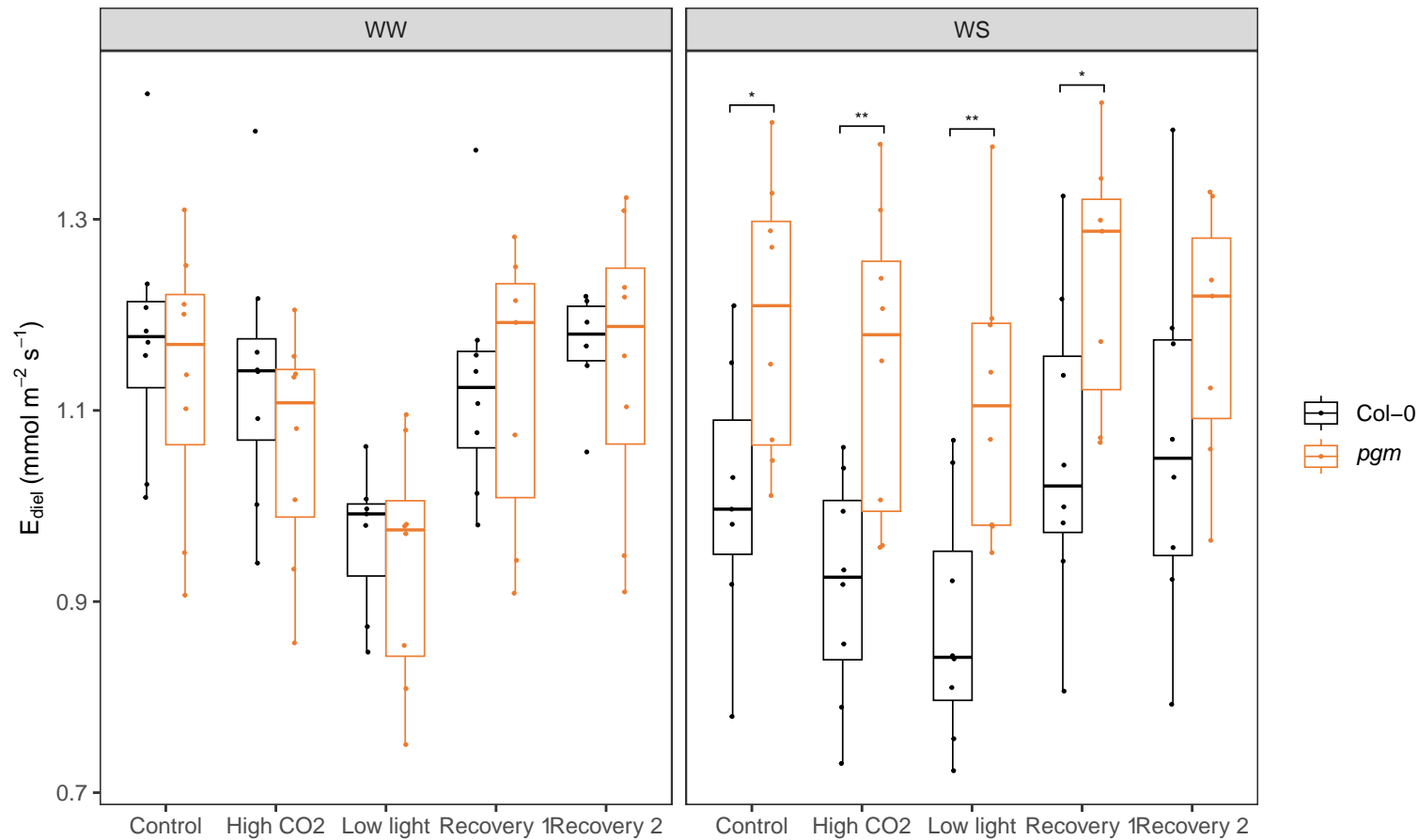
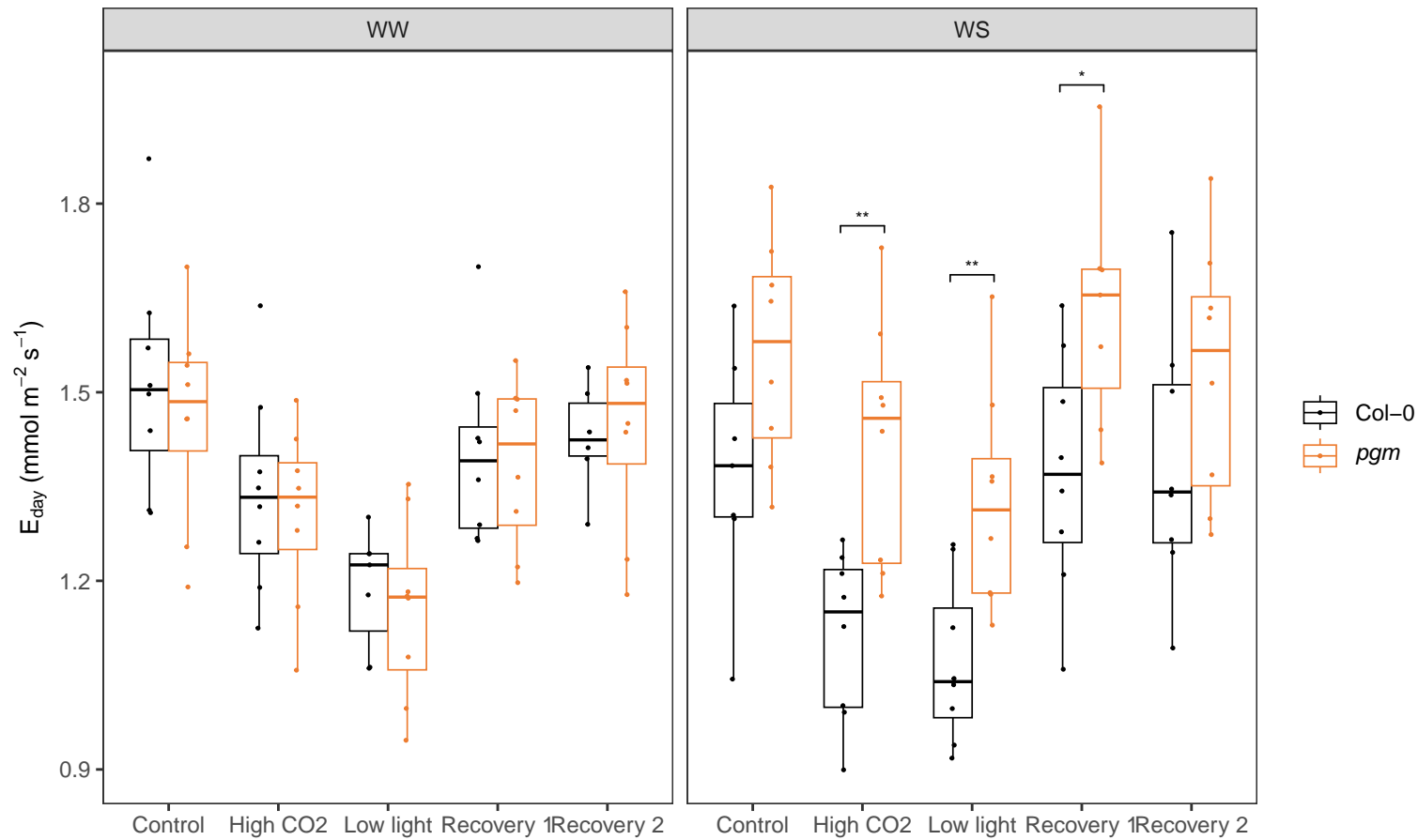


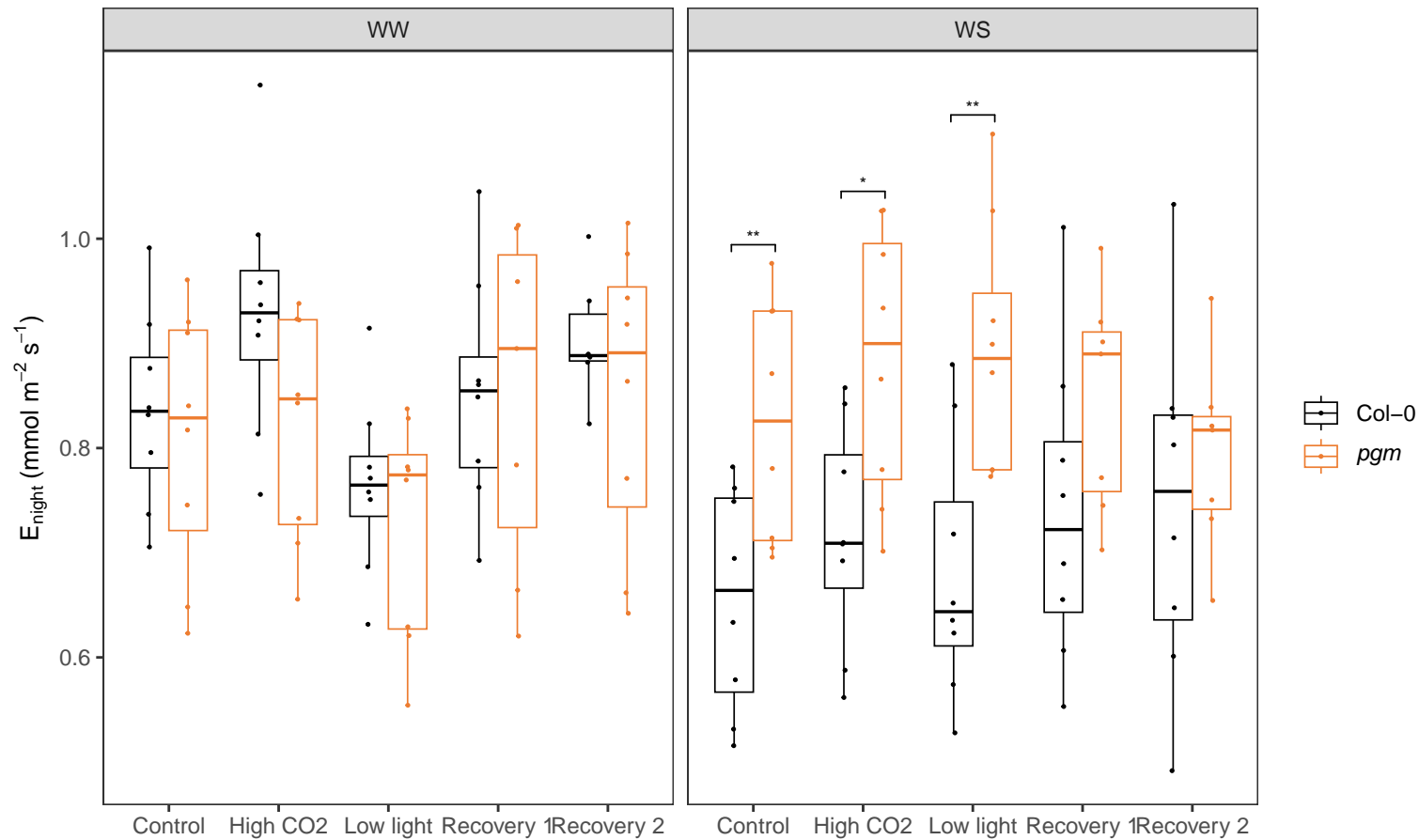
h_g^2 Geno 0.09^{***}, Env 0.2^{****} Irr 0^{ns}, GenoxEnv 0^{ns}, GenoxIrr 0.16^{****}, EnvxIrr 0.03^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.01^{ns}



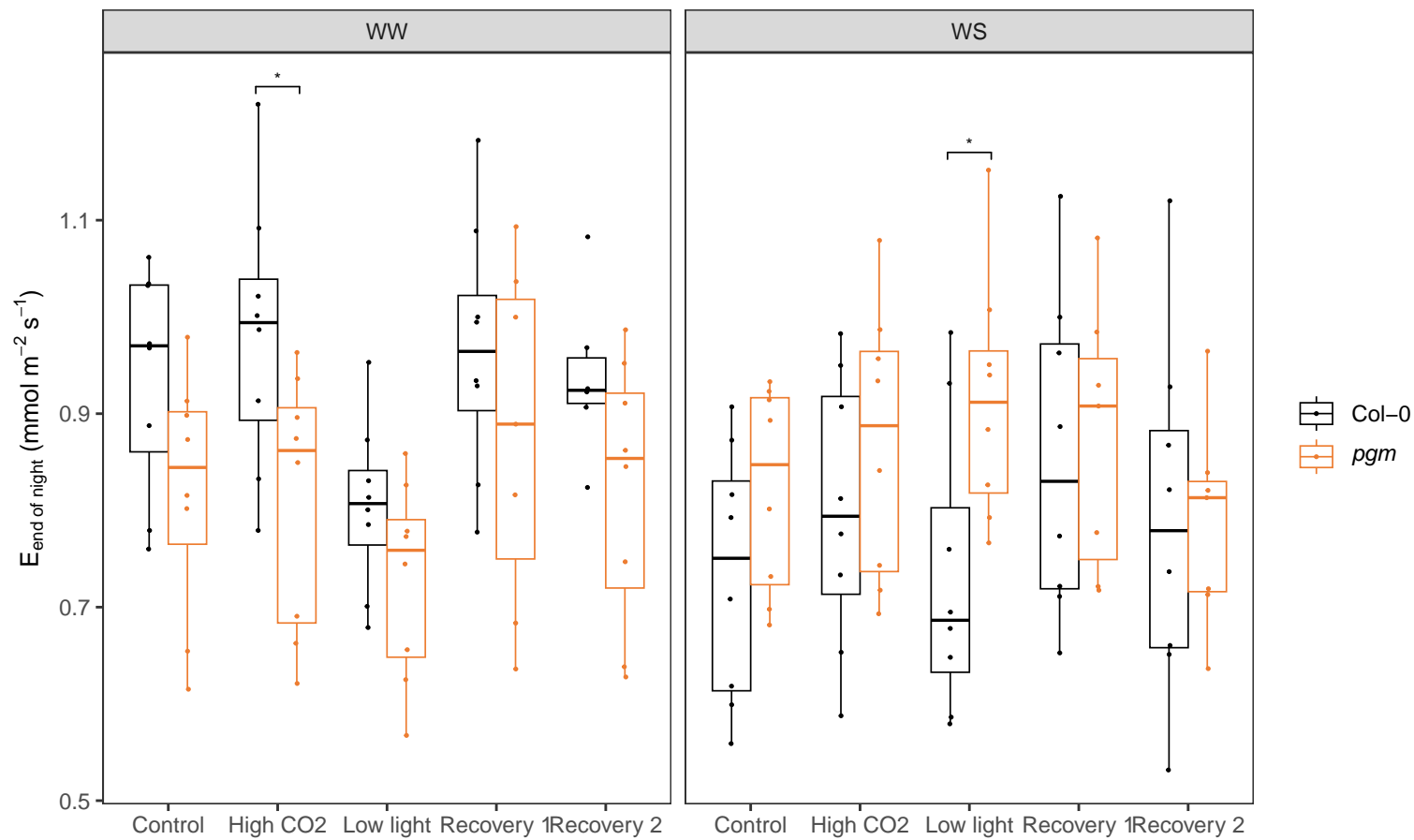
h_g^2 Geno 0.1^{****}, Env 0.35^{****} Irr 0^{ns}, GenoxEnv 0.01^{ns}, GenoxIrr 0.14^{****}, EnvxIrr 0.03^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.01^{ns}

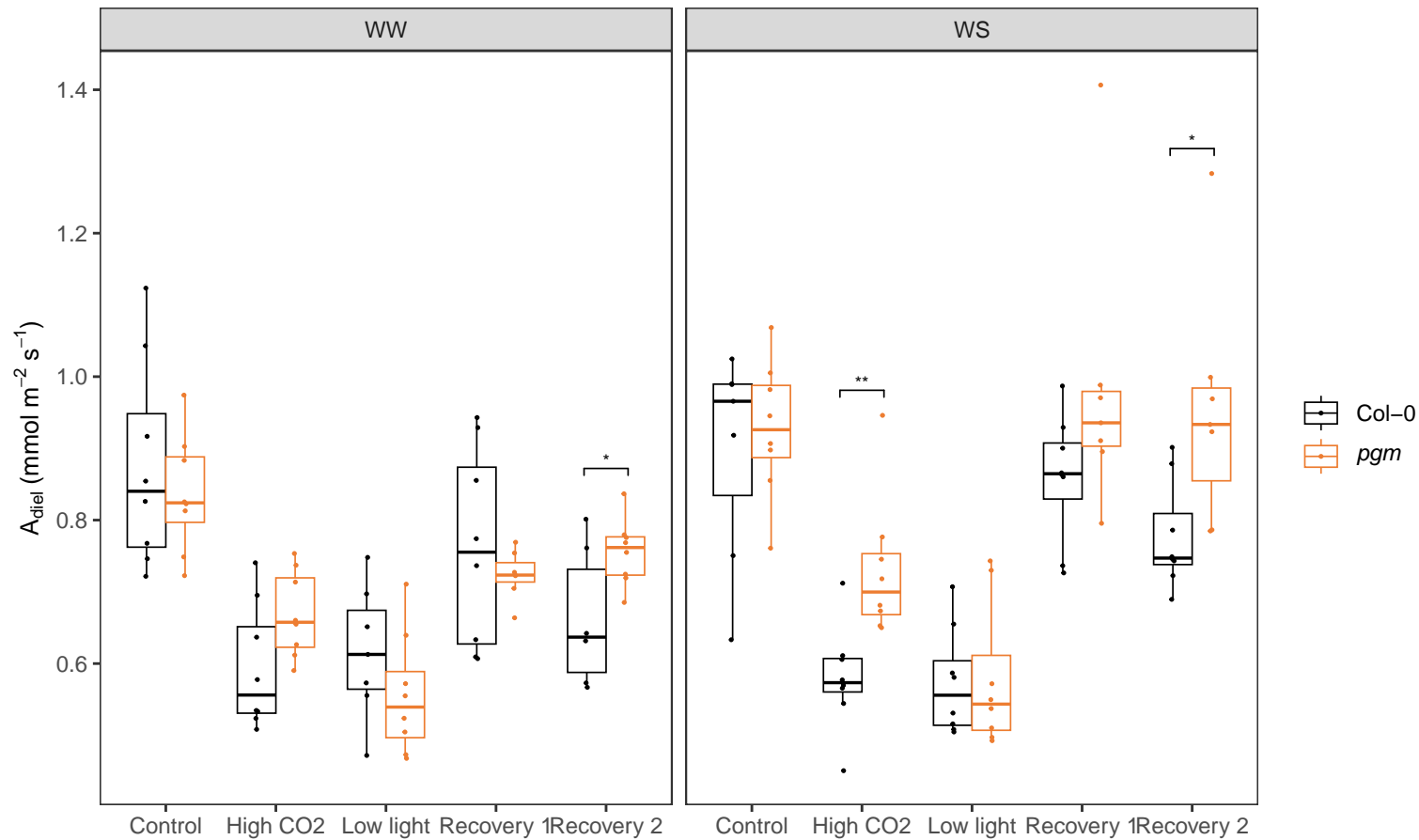


h_g^2 Geno 0.04^{*}, Env 0.06^{ns}, Irr 0.06^{**}, GenoxEnv 0.02^{ns}, GenoxIrr 0.15^{****}, EnvxIrr 0.05^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.02^{ns}

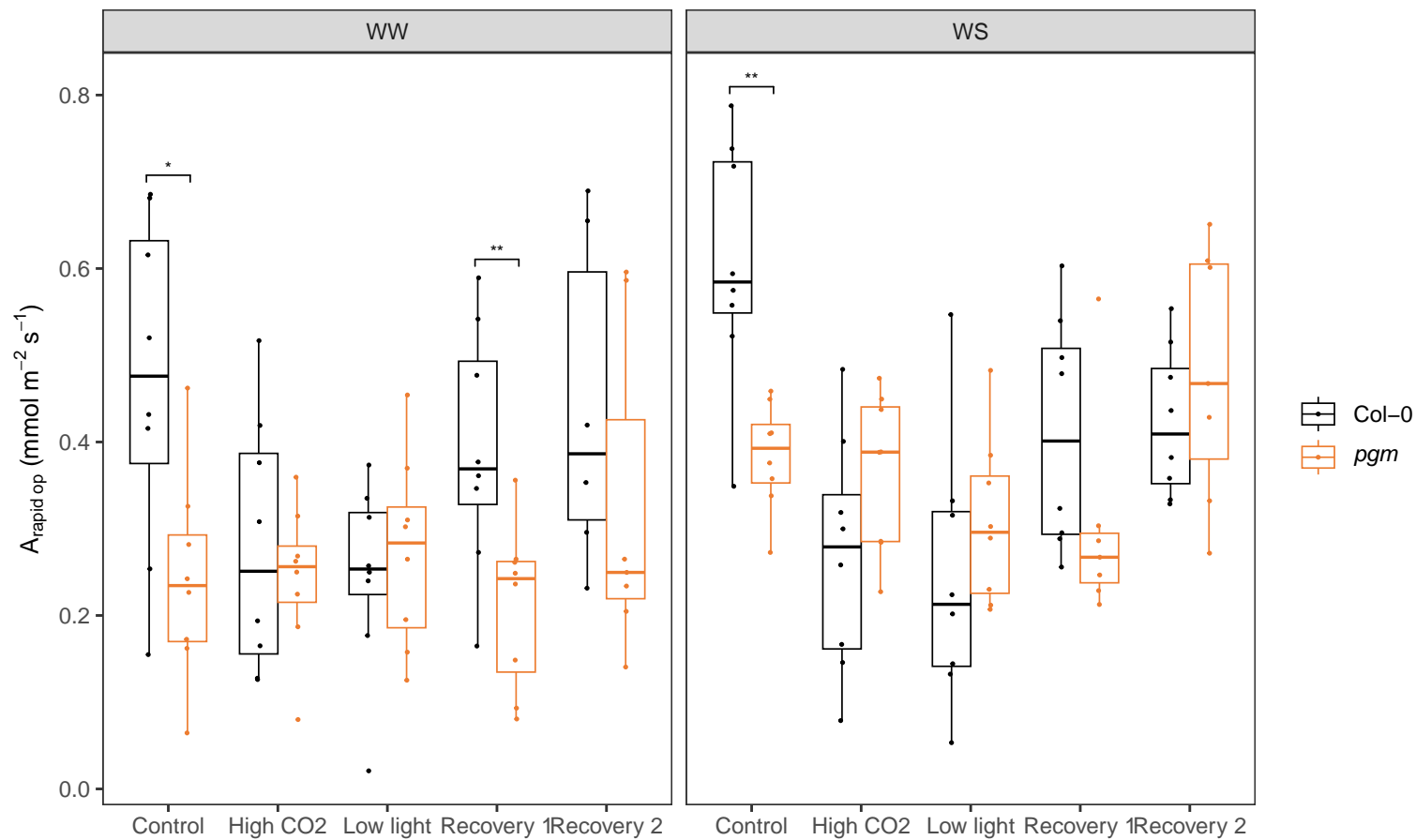


h_g^2 Geno 0.01^{ns}, Env 0.07^{ns} Irr 0.04^{*}, GenoxEnv 0.03^{ns}, GenoxIrr 0.12^{****}, EnvxIrr 0.05^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.01^{ns}

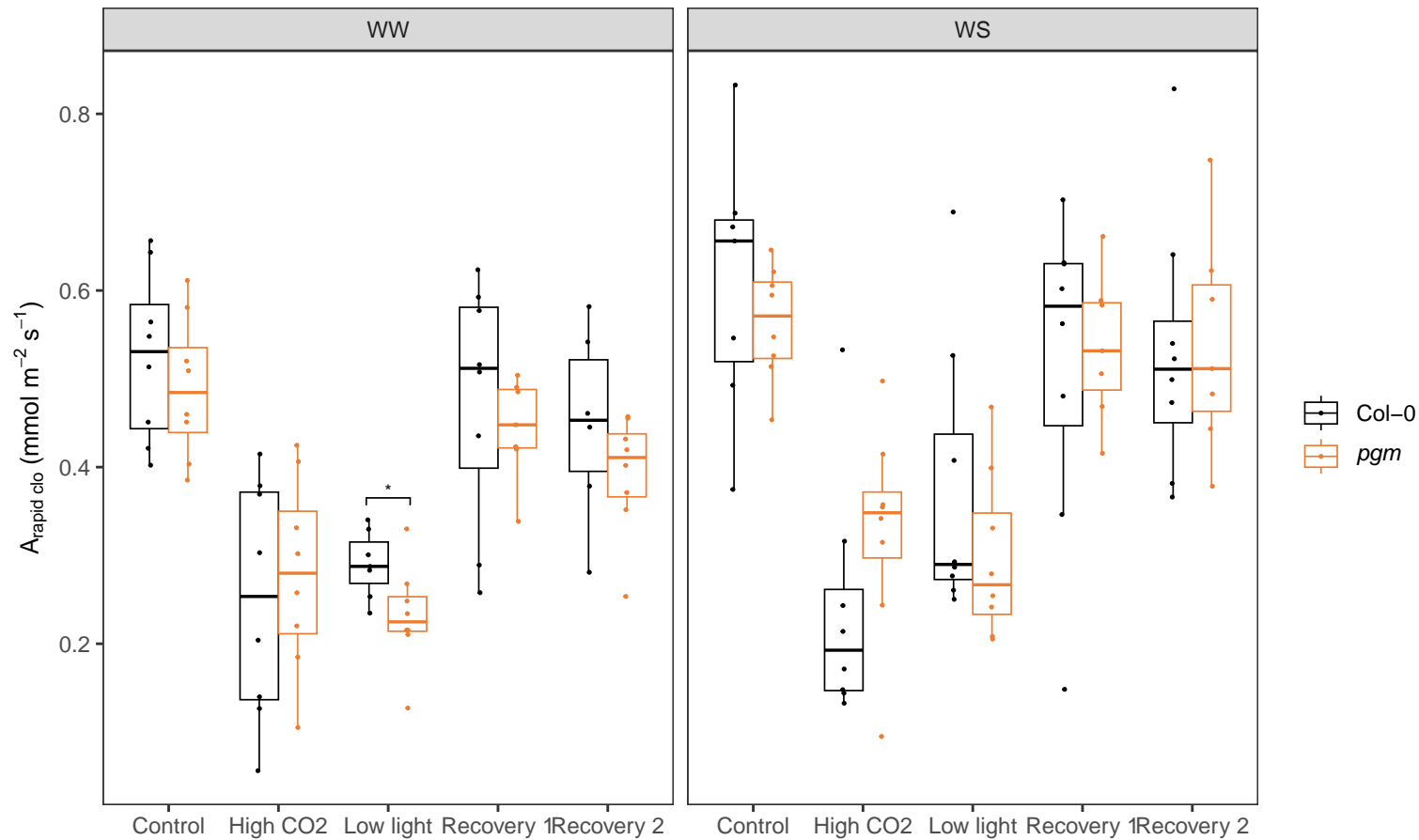




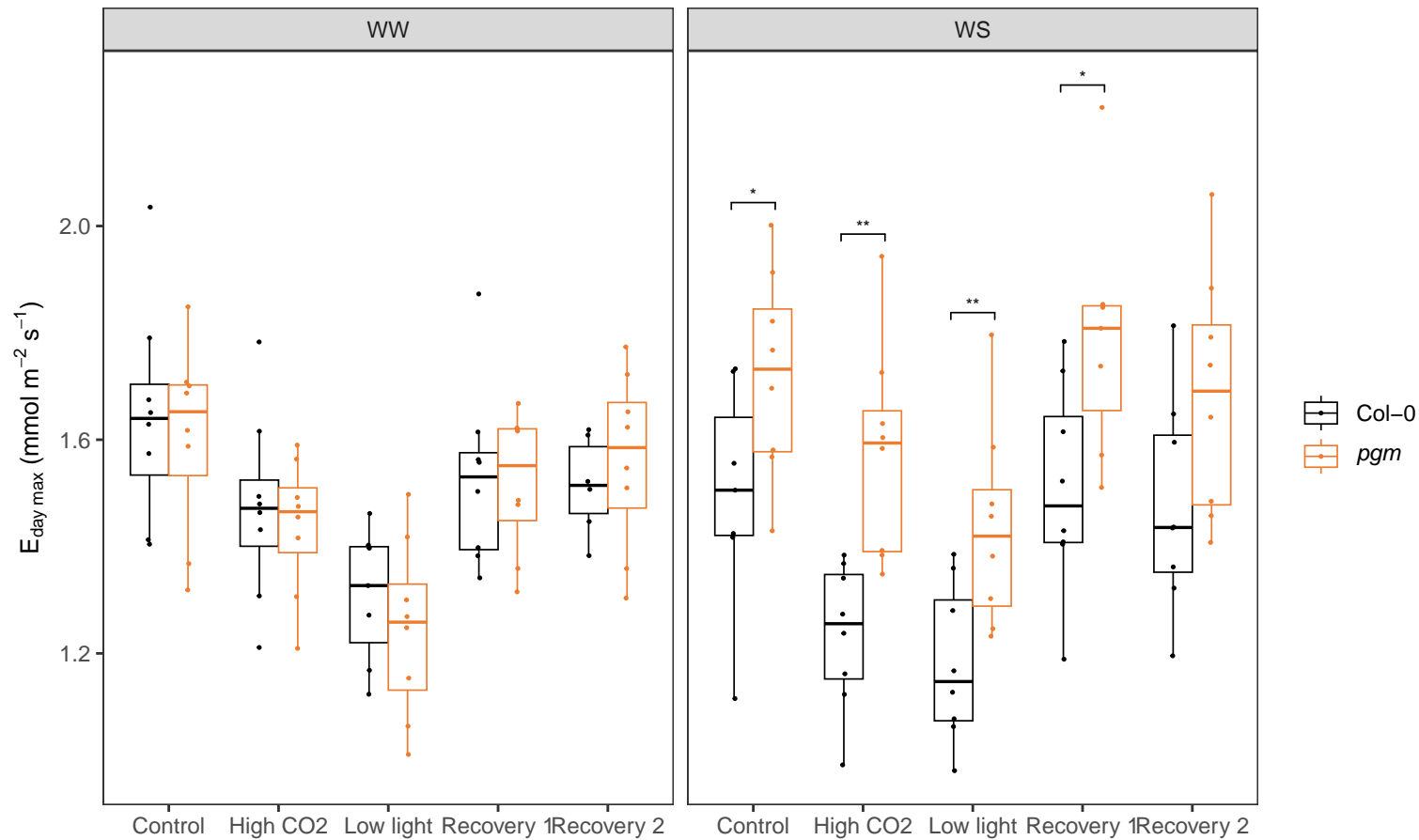
h_g^2 Geno 0.06^{**}, Env 0.22^{****}, Irr 0.07^{**}, GenoxEnv 0.16^{***}, GenoxIrr 0.03^{*}, EnvxIrr 0.03^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.01^{ns}



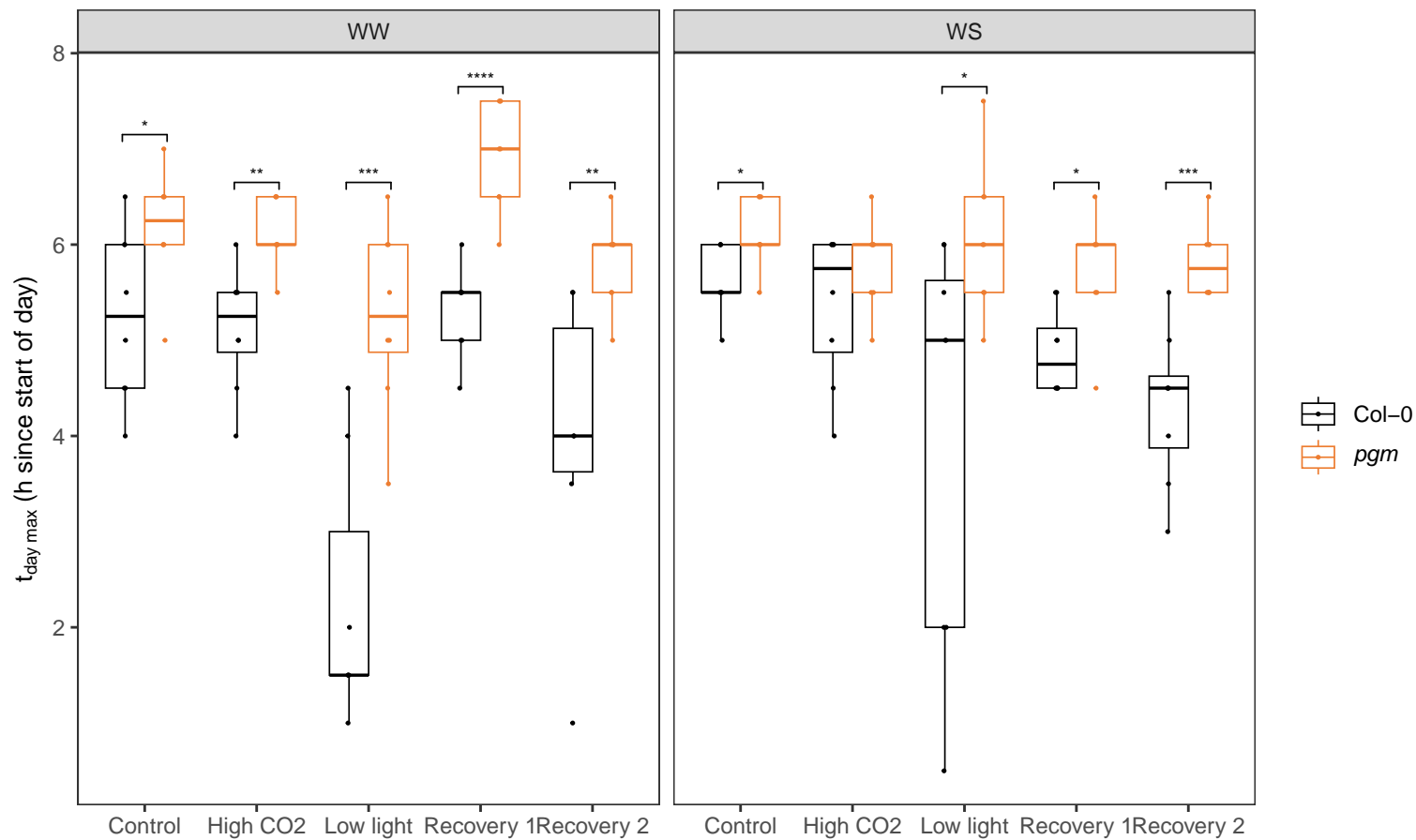
h_g^2 Geno 0^{ns}, Env 0.52^{****}, Irr 0.1^{***}, GenoxEnv 0.04^{ns}, GenoxIrr 0^{ns}, EnvxIrr 0.02^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.01^{ns}



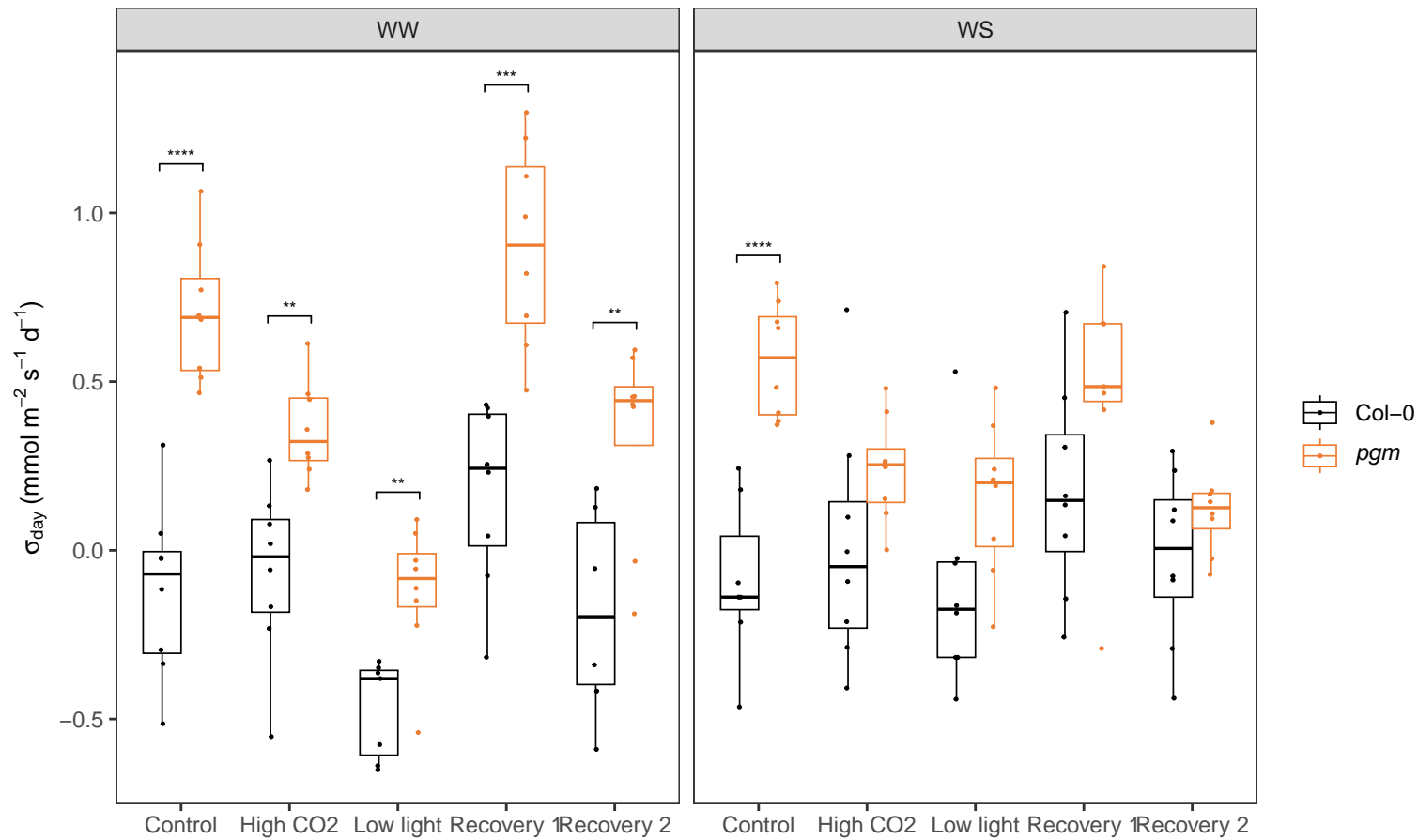
h_g^2 Geno 0.12^{****}, Env 0.35^{****} Irr 0.01^{ns}, GenoxEnv 0^{ns}, GenoxIrr 0.15^{****}, EnvxIrr 0.03^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.01^{ns}



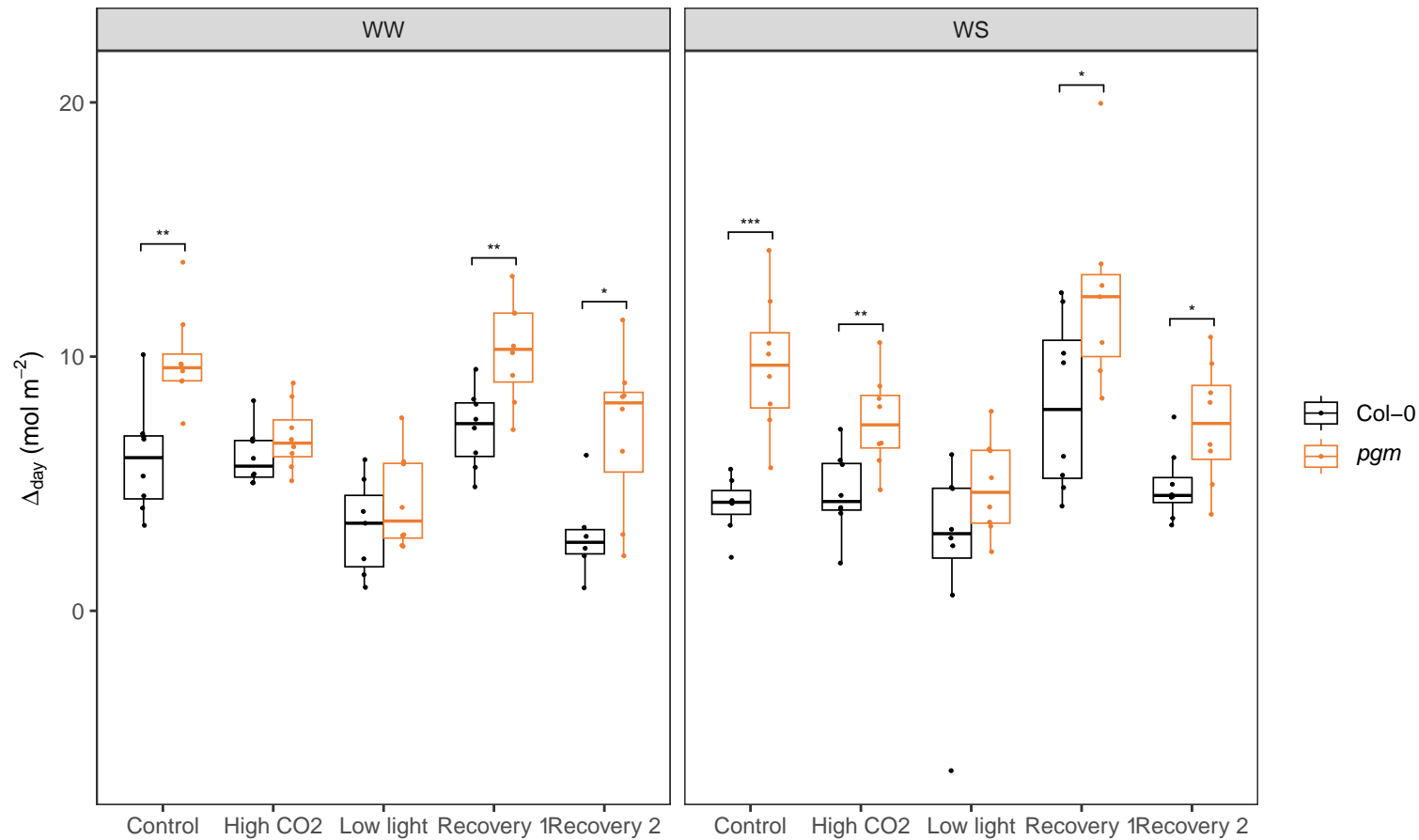
h_g^2 Geno 0.42^{****}, Env 0.3^{****} Irr 0.01^{ns}, GenoxEnv 0.15^{***}, GenoxIrr 0.04^{*}, EnvxIrr 0.14^{***}, GenoxEnvxIrr 0^{ns}



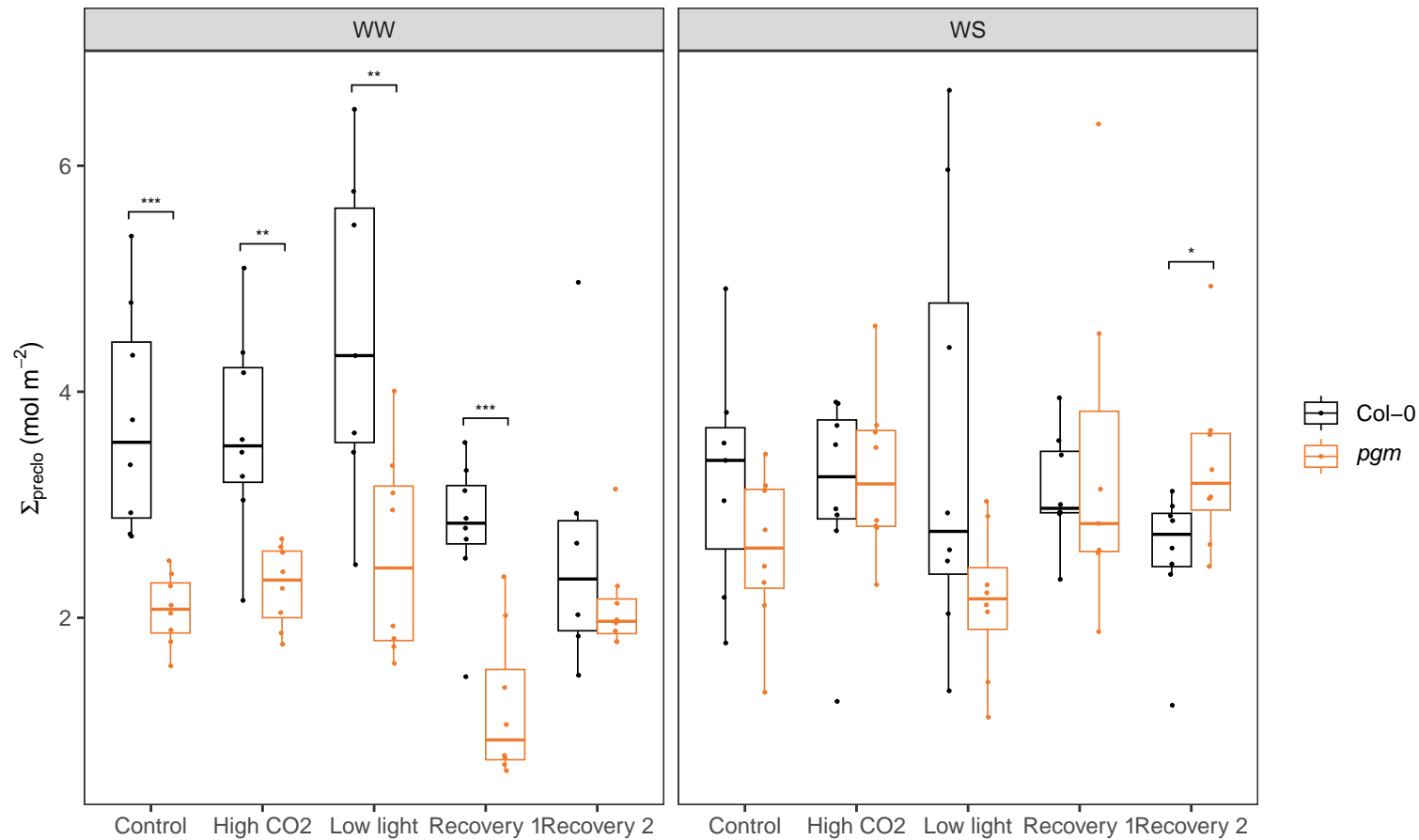
h_g^2 Geno 0.47^{****}, Env 0.39^{****} Irr 0^{ns}, GenoxEnv 0.11^{**}, GenoxIrr 0.06^{**}, EnvxIrr 0.12^{**}, GenoxEnvxIrr 0.02^{ns}



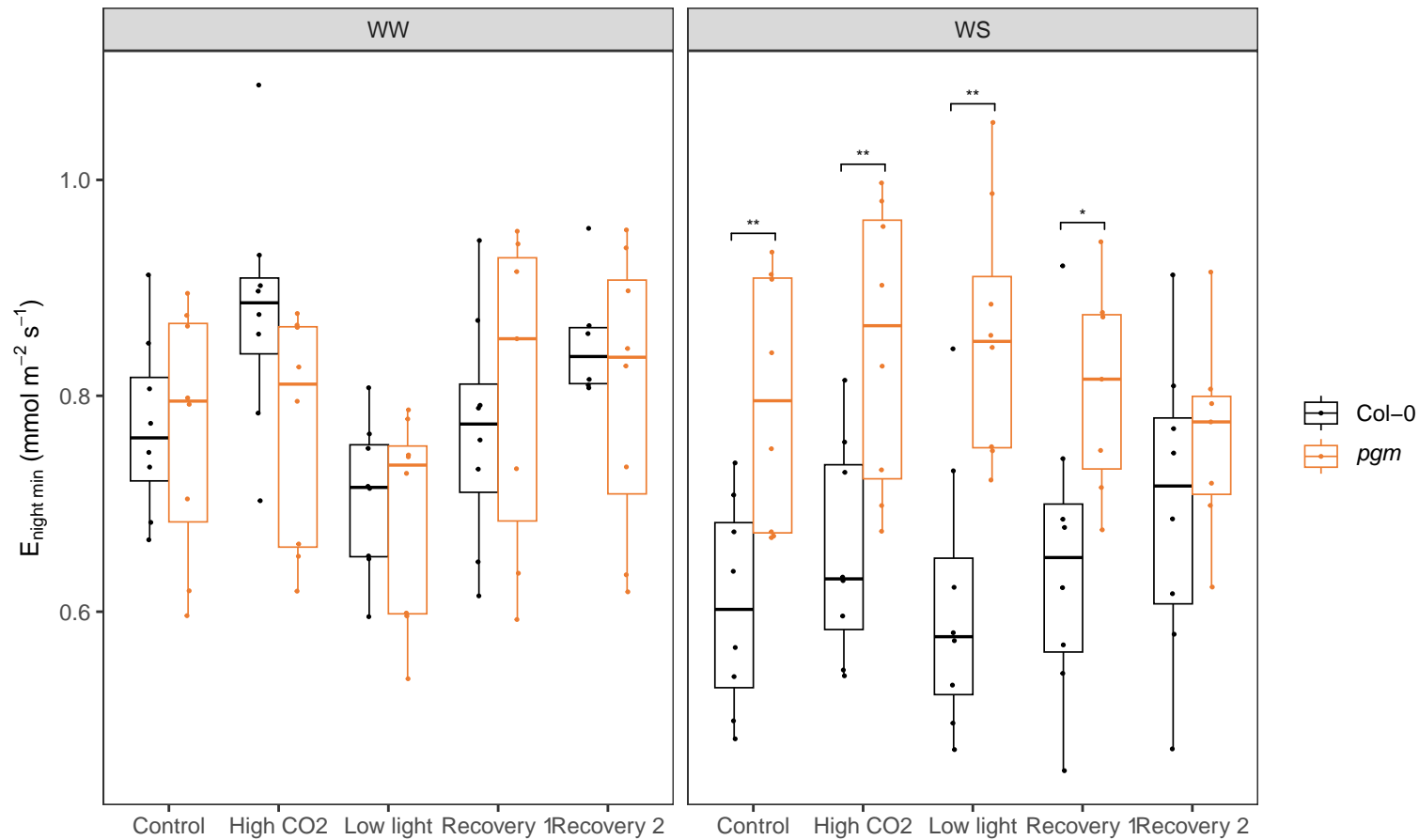
h_g^2 Geno 0.34^{****}, Env 0.45^{****} Irr 0^{ns}, GenoxEnv 0.07^{ns}, GenoxIrr 0.01^{ns}, EnvxIrr 0.05^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.02^{ns}



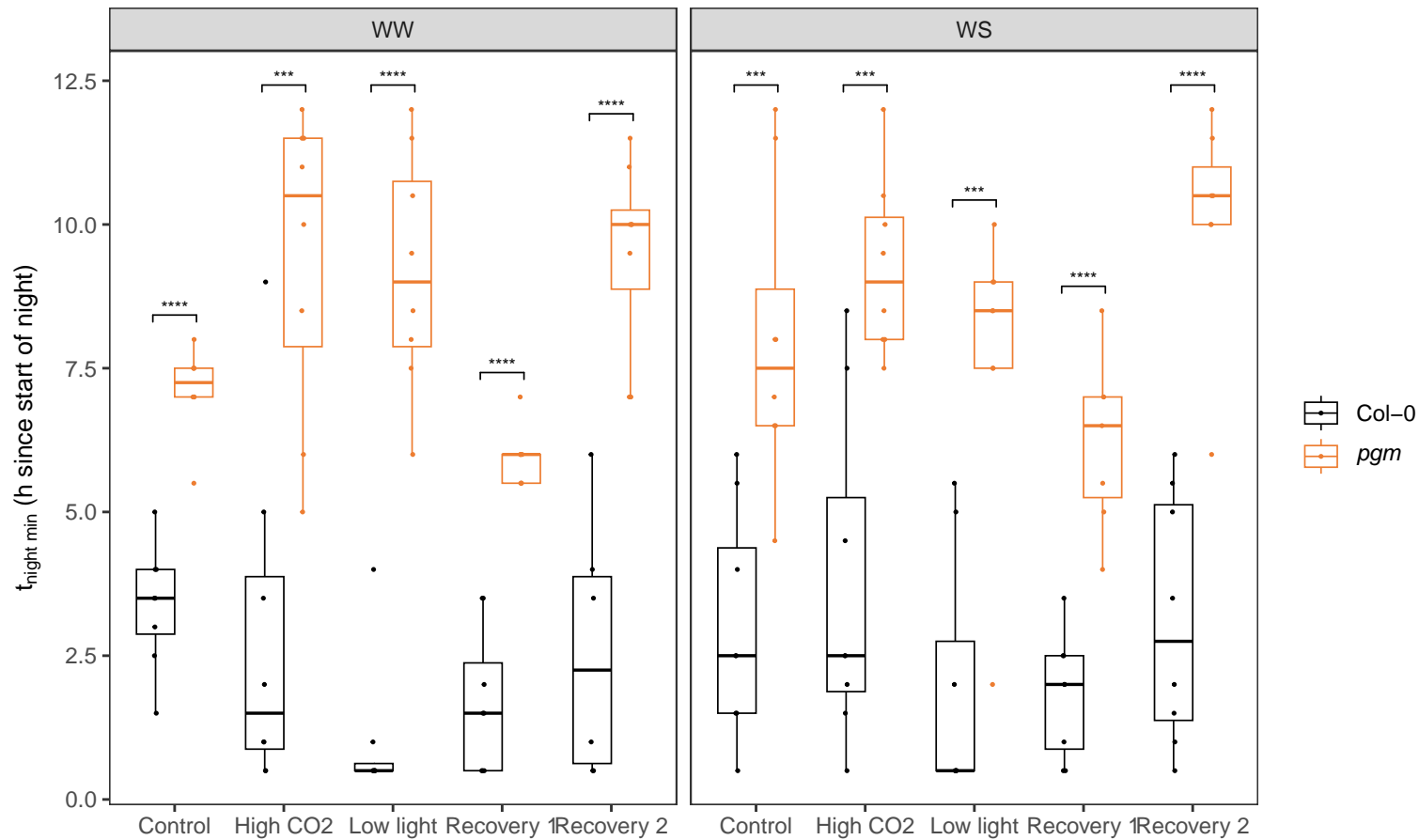
h_g^2 Geno 0.17^{****}, Env 0.06^{ns} Irr 0.03^{ns}, GenoxEnv 0.1^{**}, GenoxIrr 0.11^{****}, EnvxIrr 0.12^{**}, GenoxEnvxIrr 0.02^{ns}



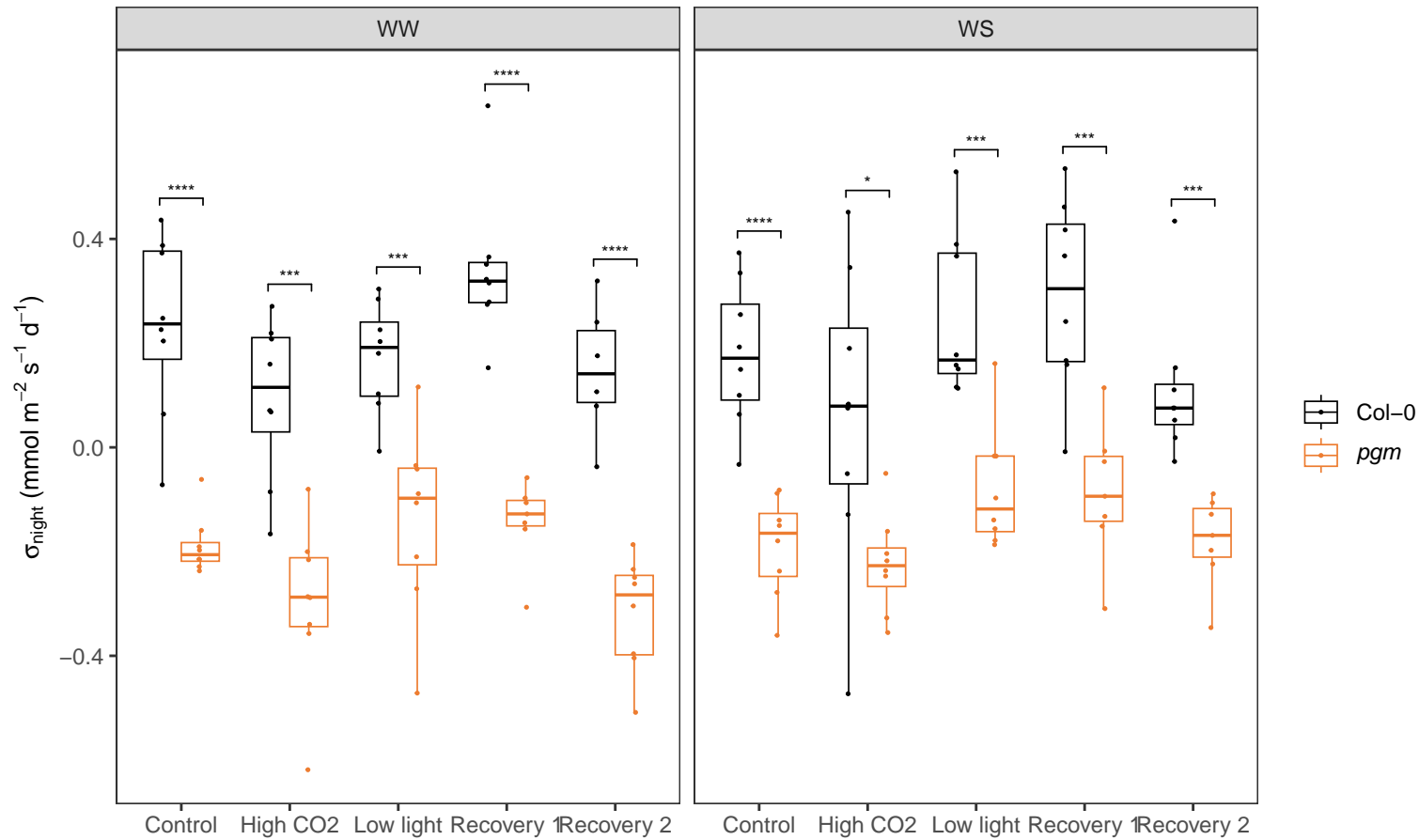
h_g^2 Geno 0.1^{***}, Env 0.06^{ns}, Irr 0.06^{**}, GenoxEnv 0.03^{ns}, GenoxIrr 0.18^{****}, EnvxIrr 0.04^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.03^{ns}



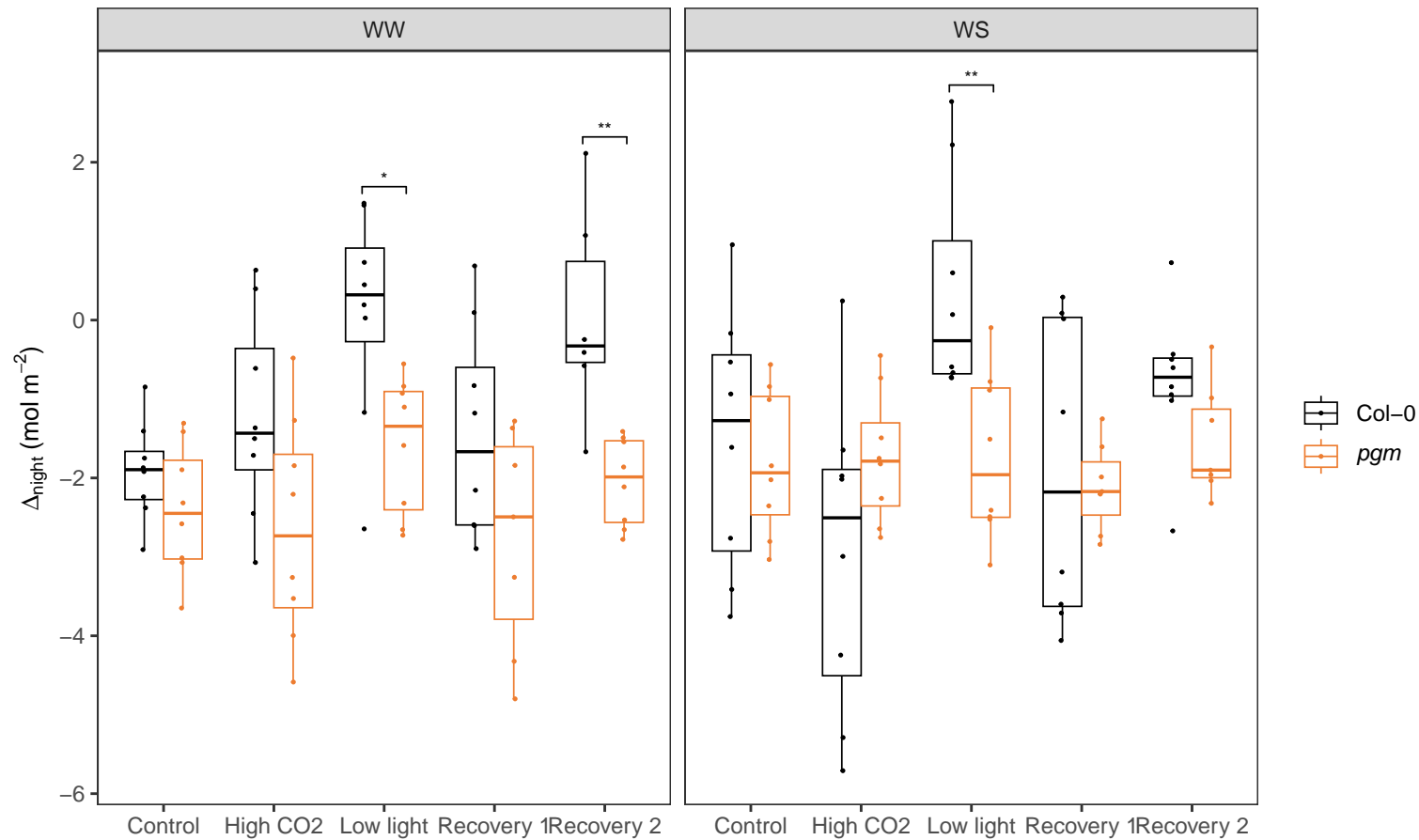
h_g^2 Geno 0.71^{****}, Env 0.19^{****} Irr 0^{ns}, GenoxEnv 0.09^{**}, GenoxIrr 0^{ns}, EnvxIrr 0.01^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.03^{ns}

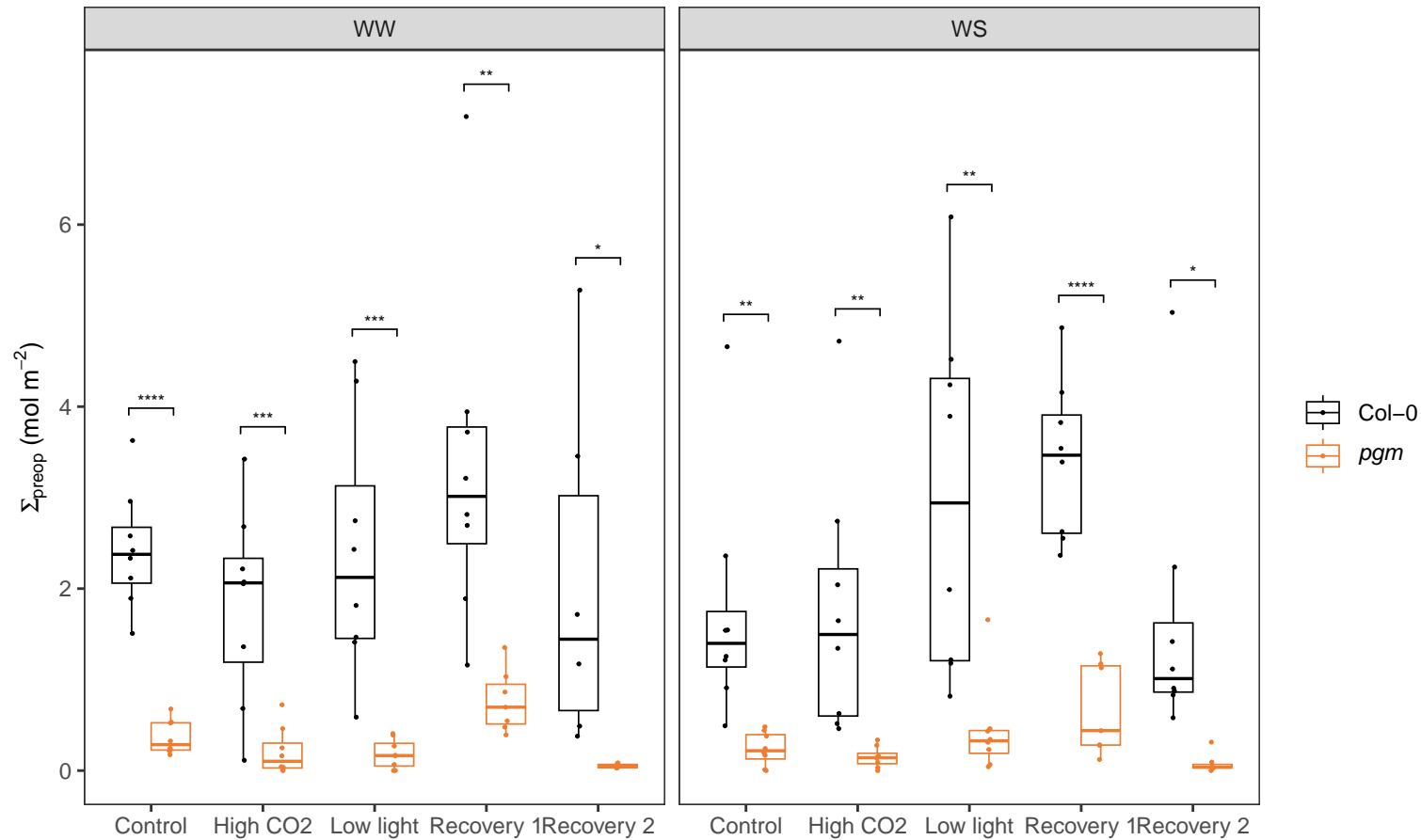


h_g^2 Geno 0.65^{****}, Env 0.21^{****}, Irr 0.01^{ns}, GenoxEnv 0.02^{ns}, GenoxIrr 0.02^{ns}, EnvxIrr 0.02^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.01^{ns}

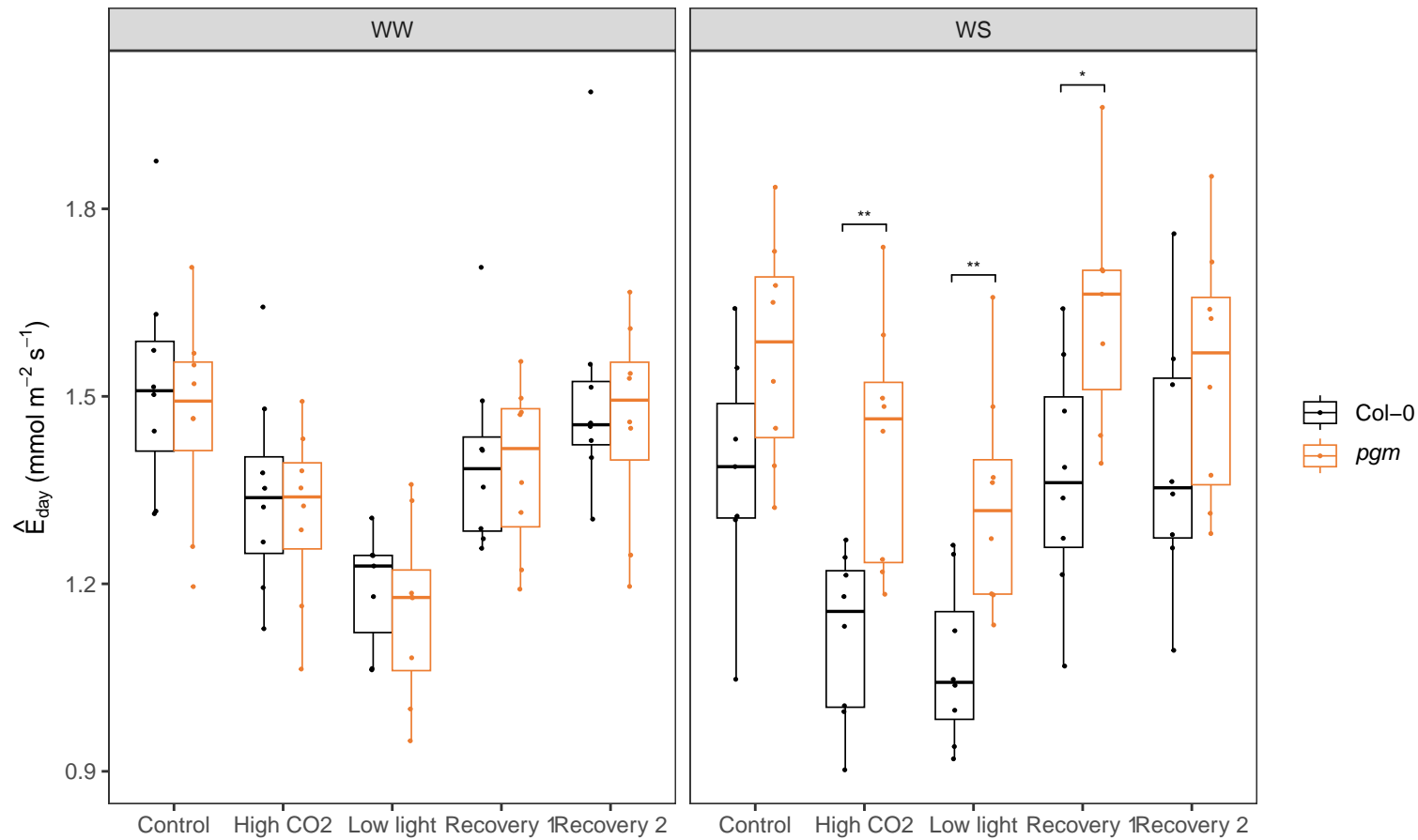


h_g^2 Geno 0.14^{****}, Env 0.2^{****}, Irr 0^{ns}, GenoxEnv 0.08^{*}, GenoxIrr 0.04^{*}, EnvxIrr 0.02^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.05^{ns}

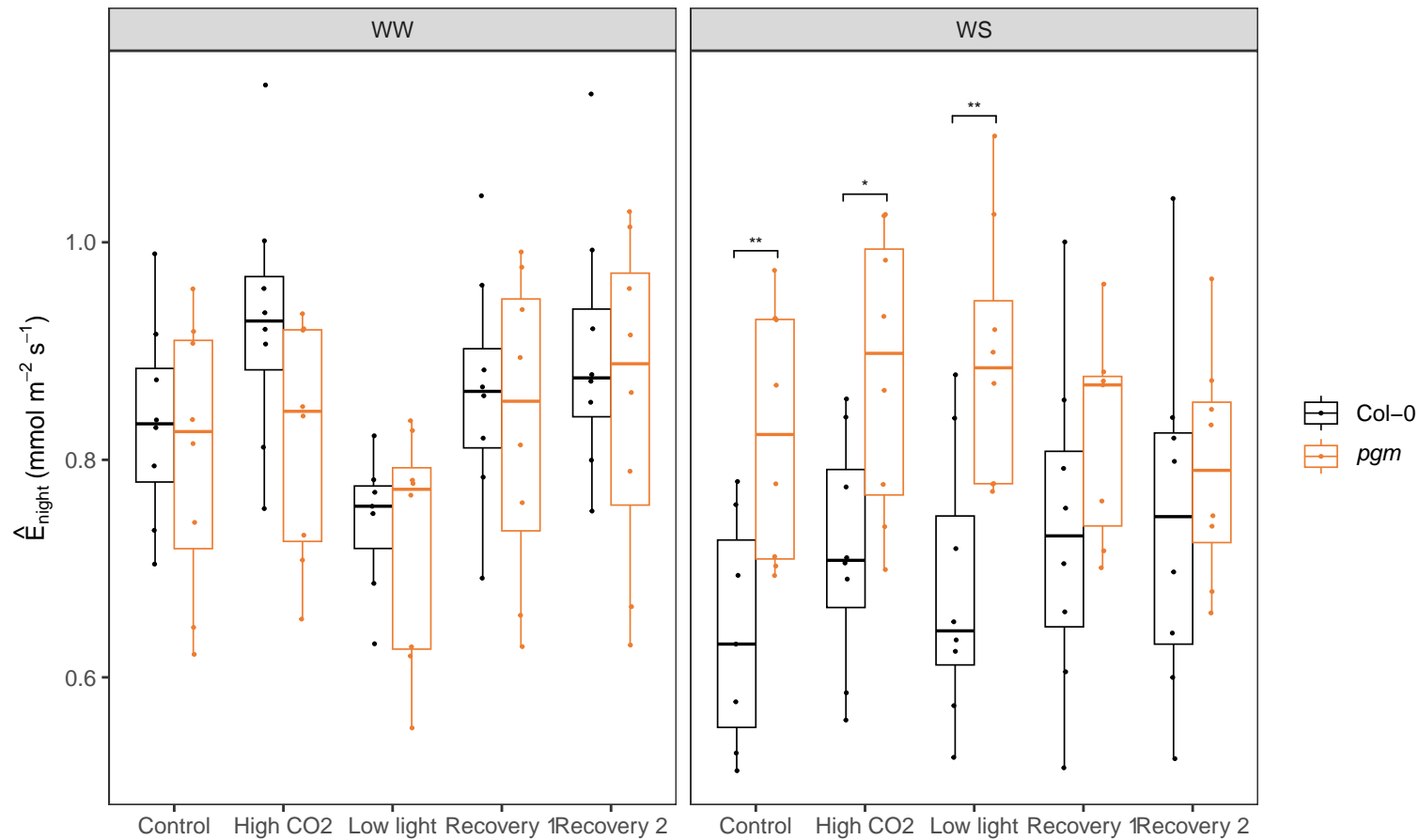


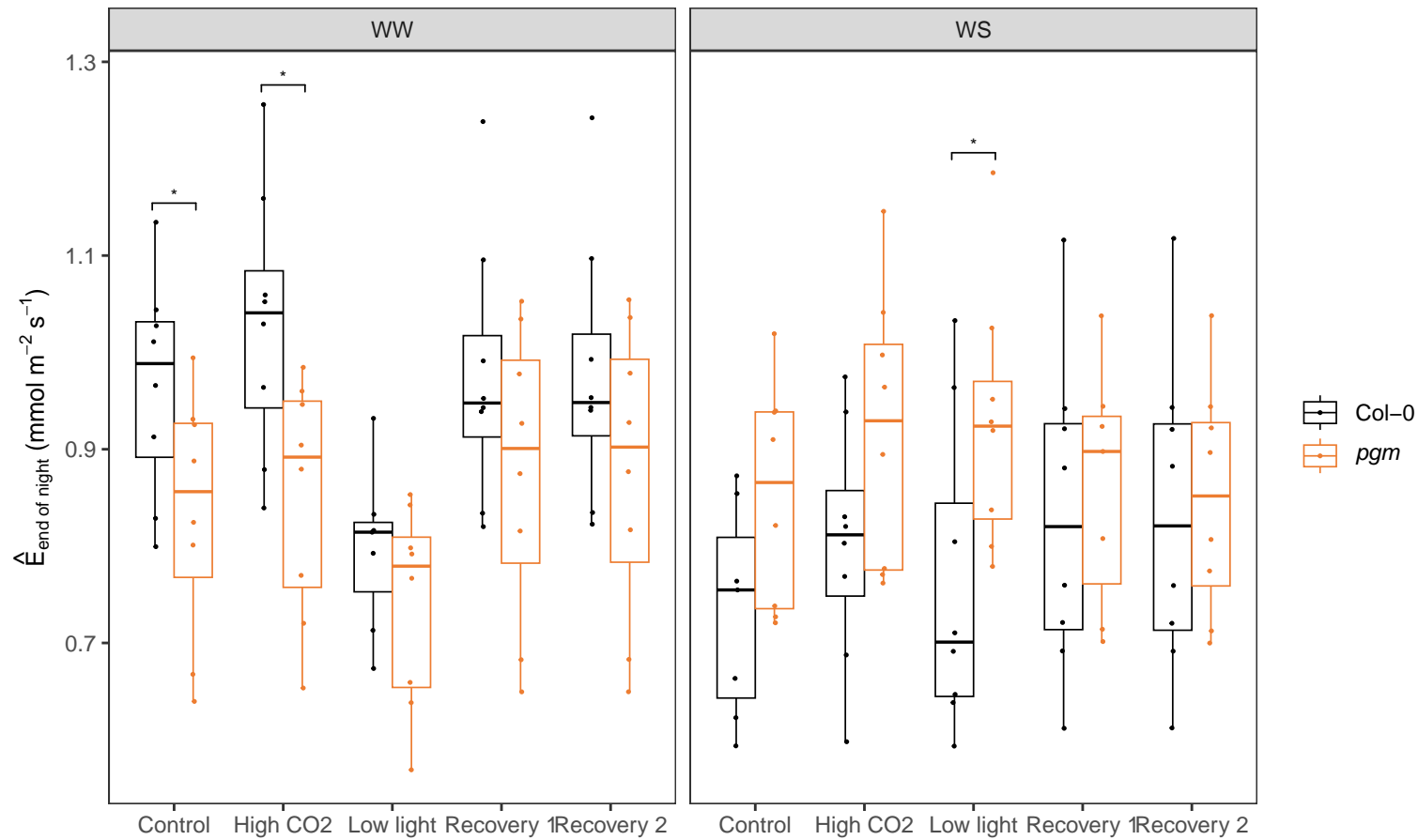


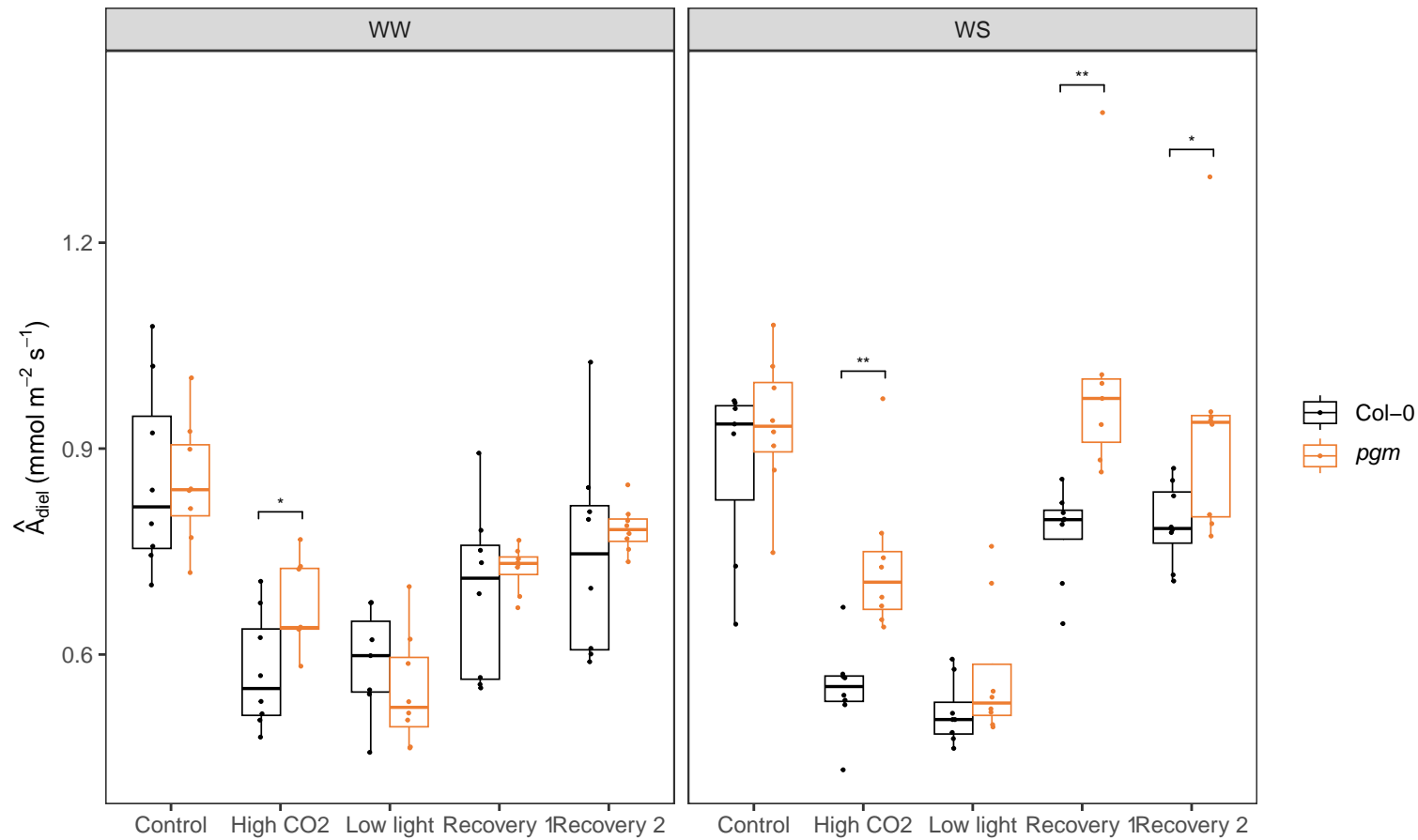
h_g^2 Geno 0.09^{***}, Env 0.35^{****} Irr 0^{ns}, GenoxEnv 0.01^{ns}, GenoxIrr 0.15^{****}, EnvxIrr 0.03^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.01^{ns}



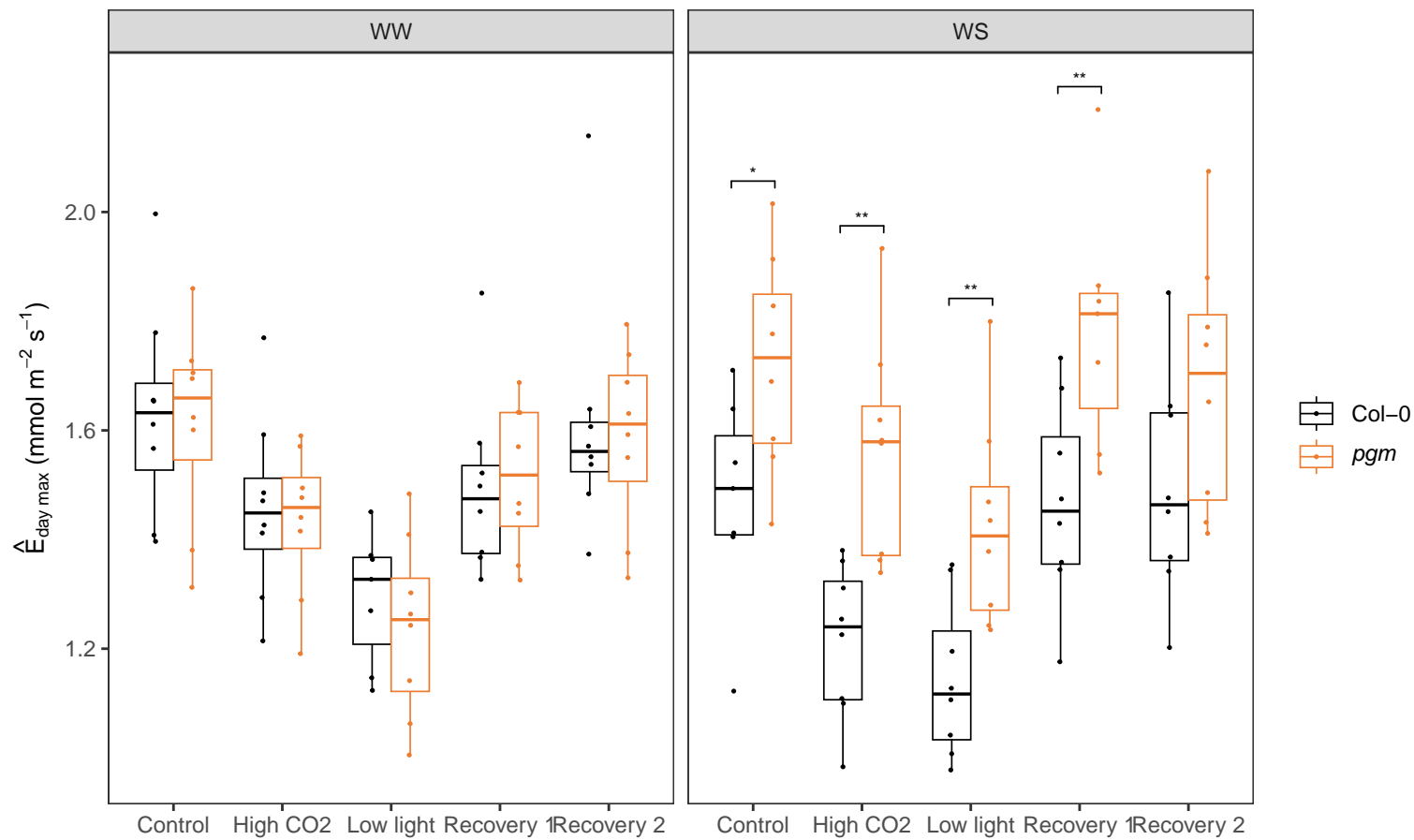
h_g^2 Geno 0.04^{*}, Env 0.06^{ns}, Irr 0.06^{**}, GenoxEnv 0.02^{ns}, GenoxIrr 0.14^{****}, EnvxIrr 0.06^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.02^{ns}



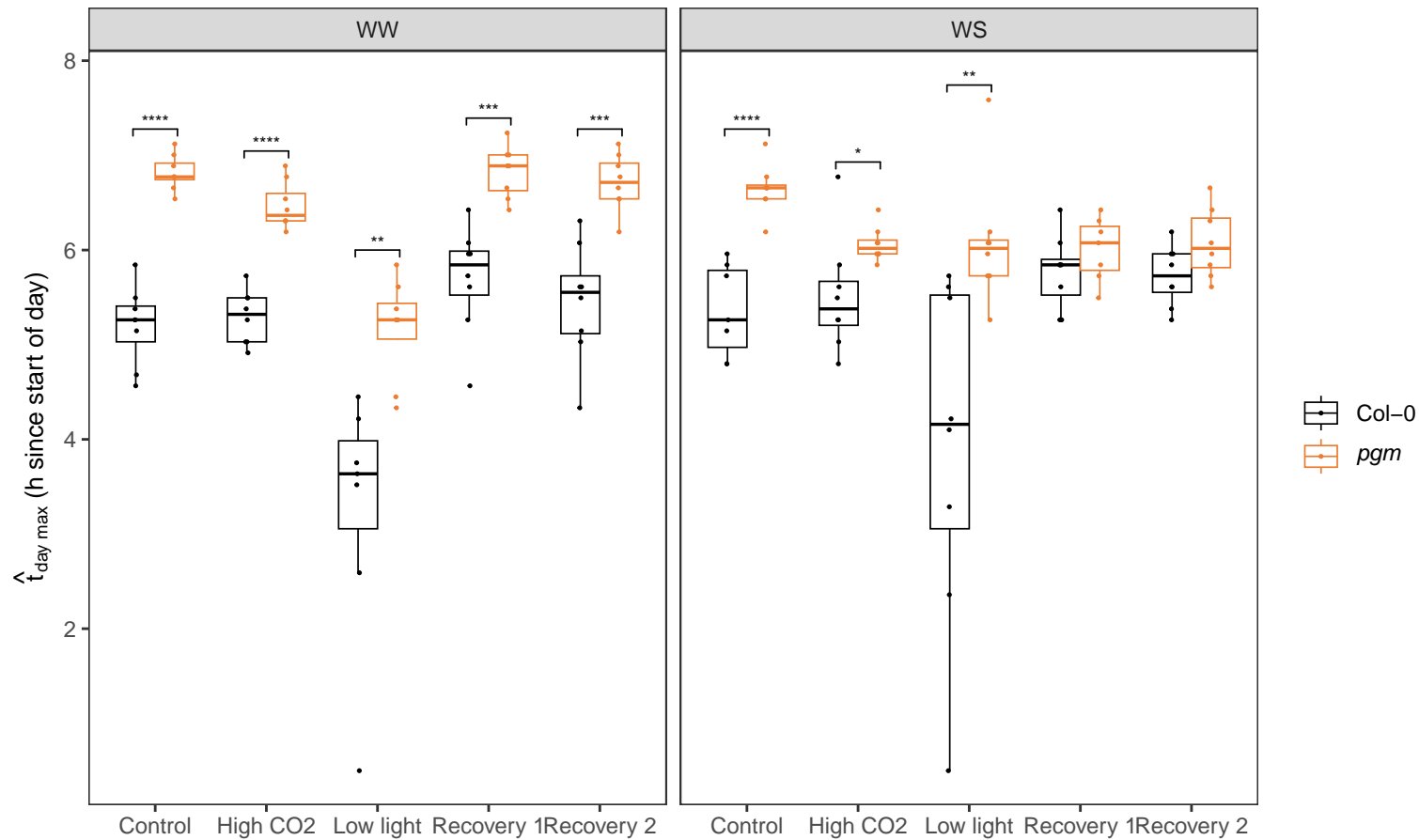




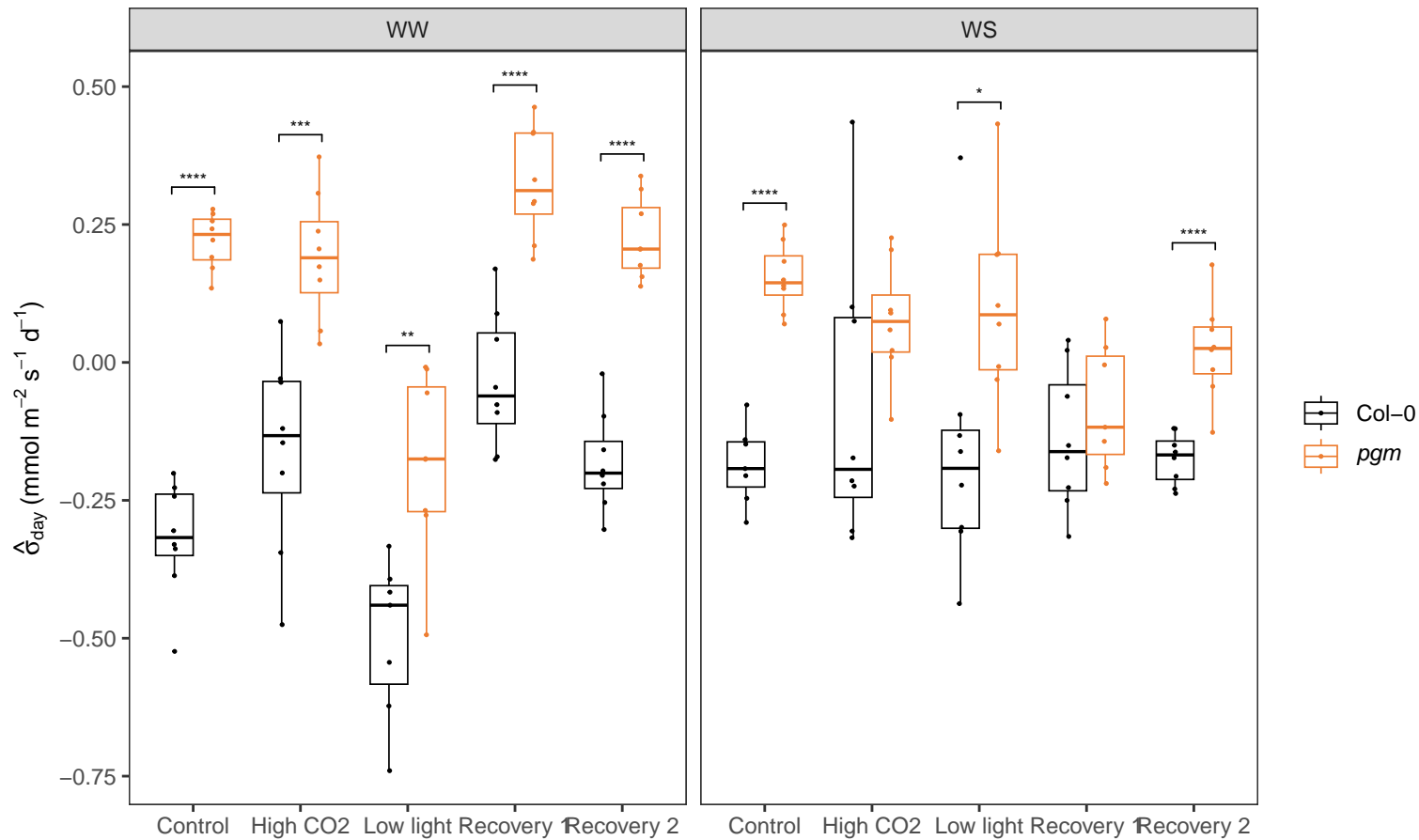
h_g^2 Geno 0.12^{****}, Env 0.36^{****} Irr 0^{ns}, GenoxEnv 0.01^{ns}, GenoxIrr 0.16^{****}, EnvxIrr 0.03^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.01^{ns}



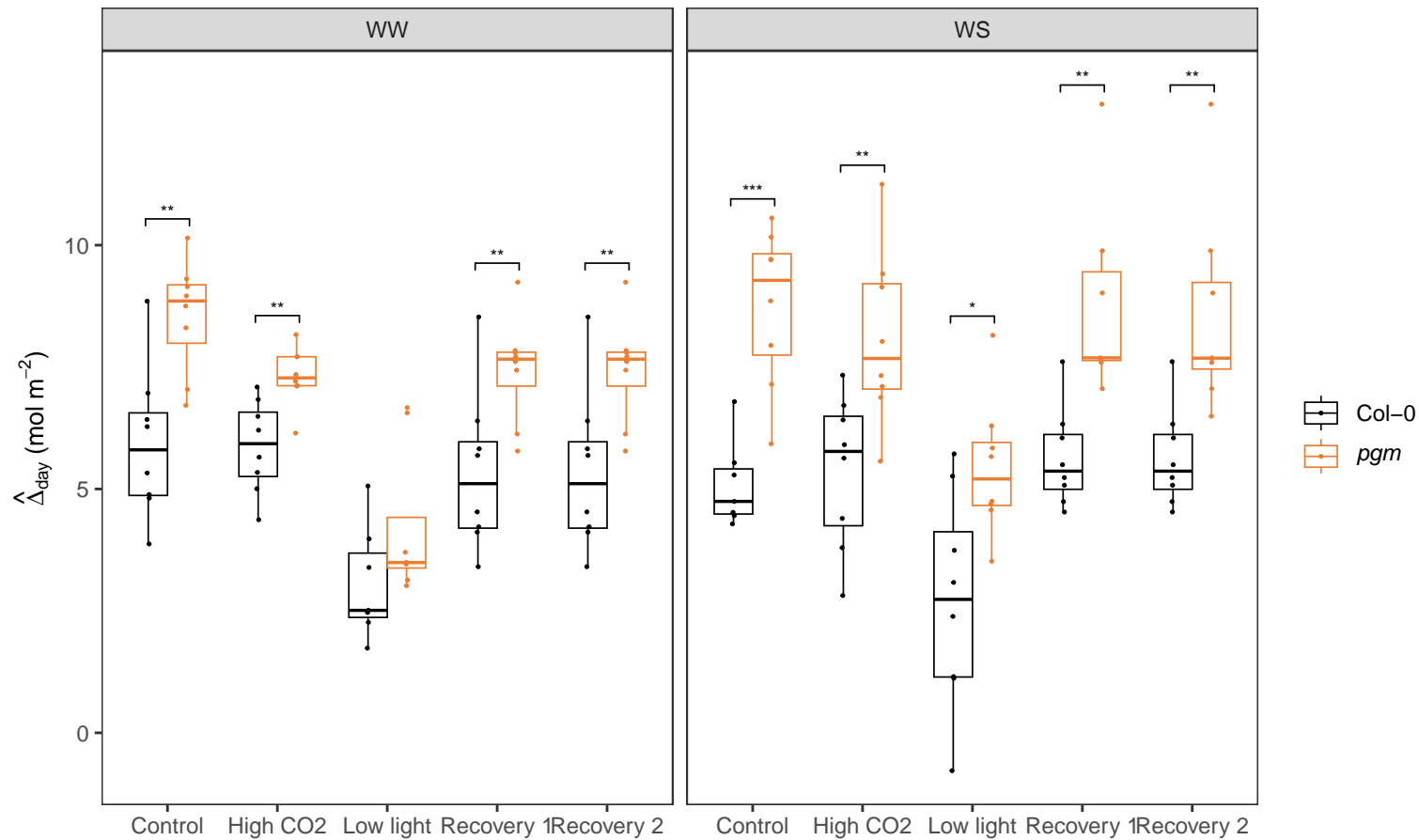
h_g^2 Geno 0.49^{****}, Env 0.46^{****} Irr 0^{ns}, GenoxEnv 0.15^{***}, GenoxIrr 0.04^{*}, EnvxIrr 0.1^{**}, GenoxEnvxIrr 0.03^{ns}



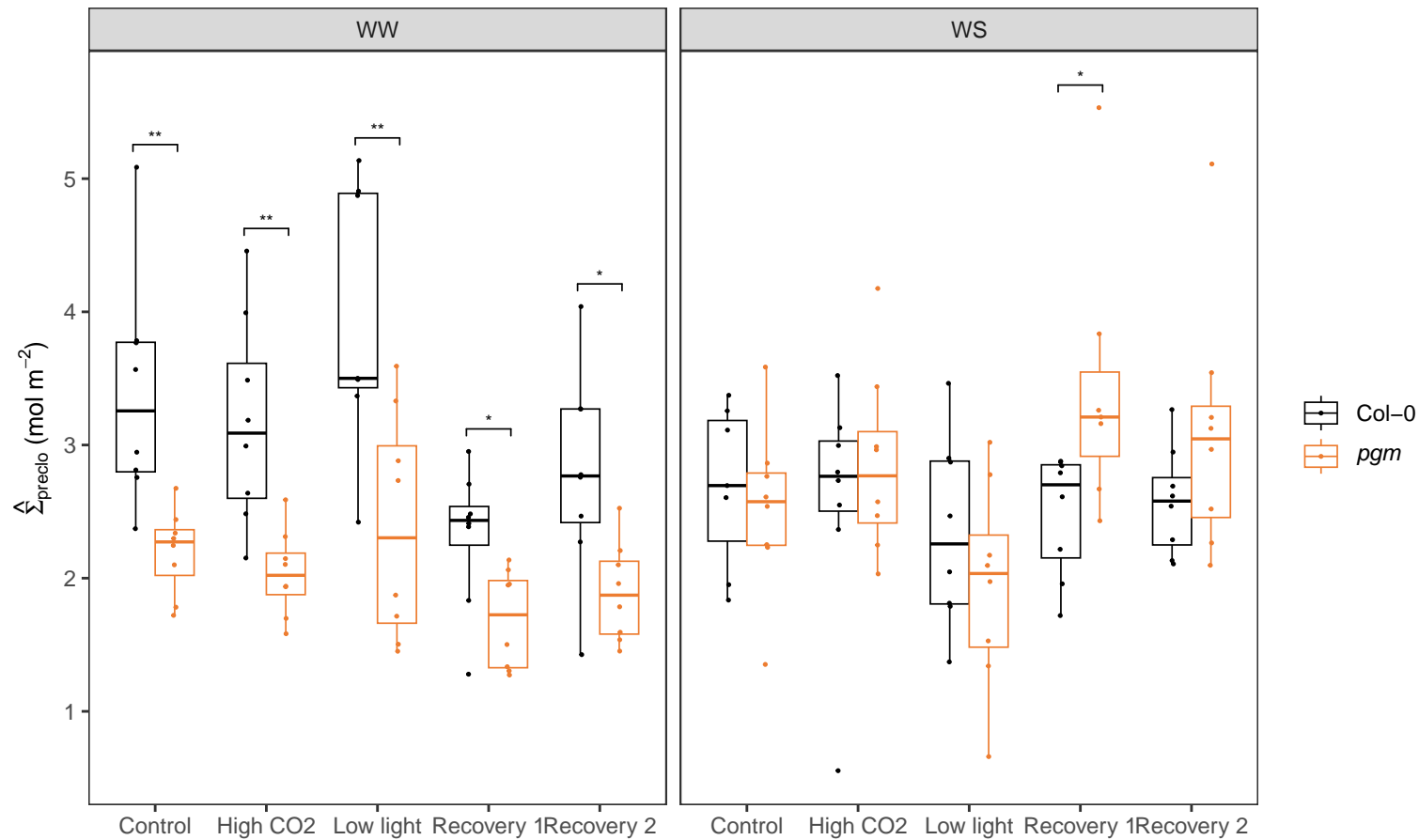
h_g^2 Geno 0.58^{****}, Env 0.25^{****} Irr 0^{ns}, GenoxEnv 0.09[°], GenoxIrr 0.13^{****}, EnvxIrr 0.35^{****}, GenoxEnvxIrr 0.02^{ns}



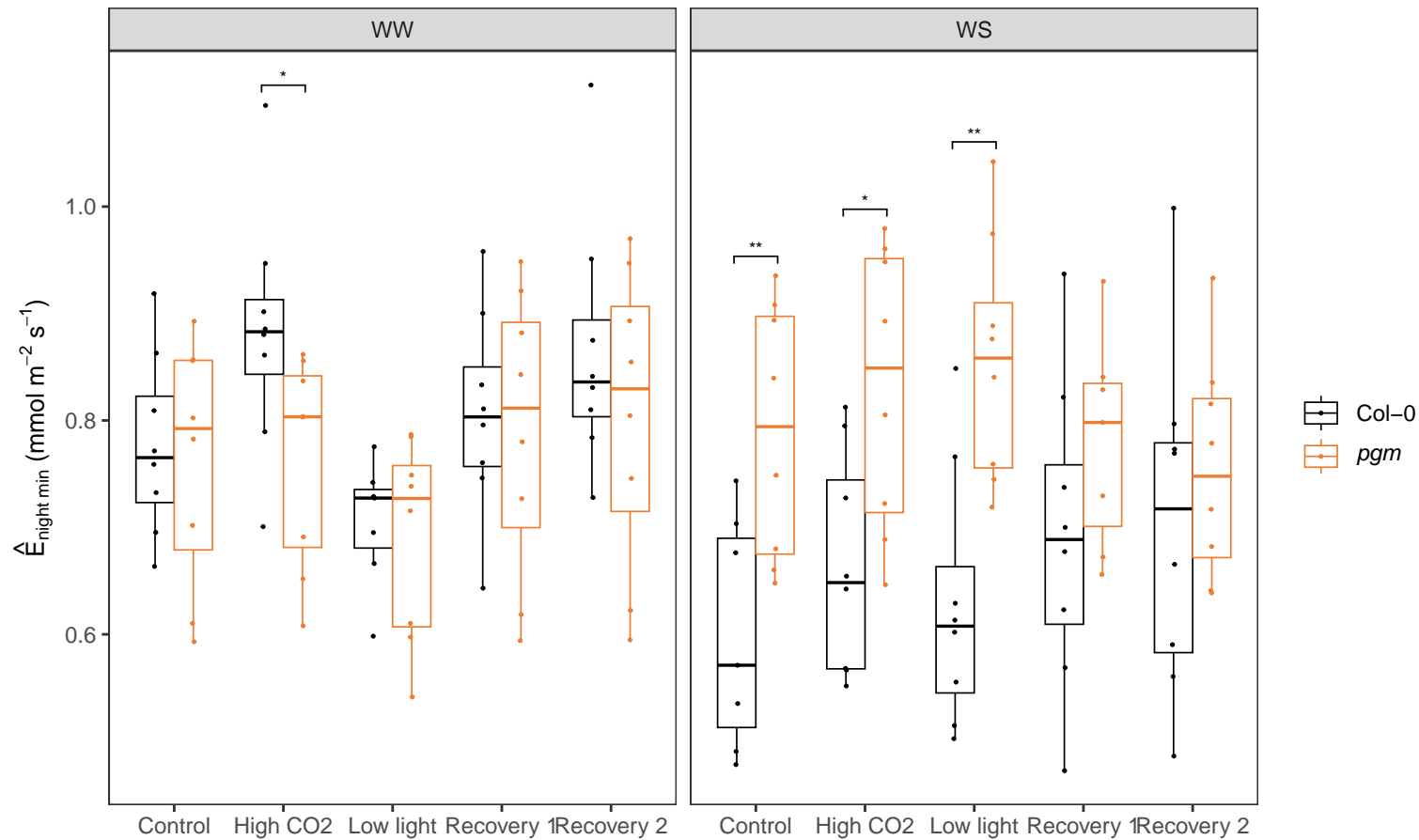
h_g^2 Geno 0.45^{****}, Env 0.43^{****}, Irr 0.02^{ns}, GenoxEnv 0.02^{ns}, GenoxIrr 0.04^{*}, EnvxIrr 0.02^{ns}, GenoxEnvxIrr 0^{ns}



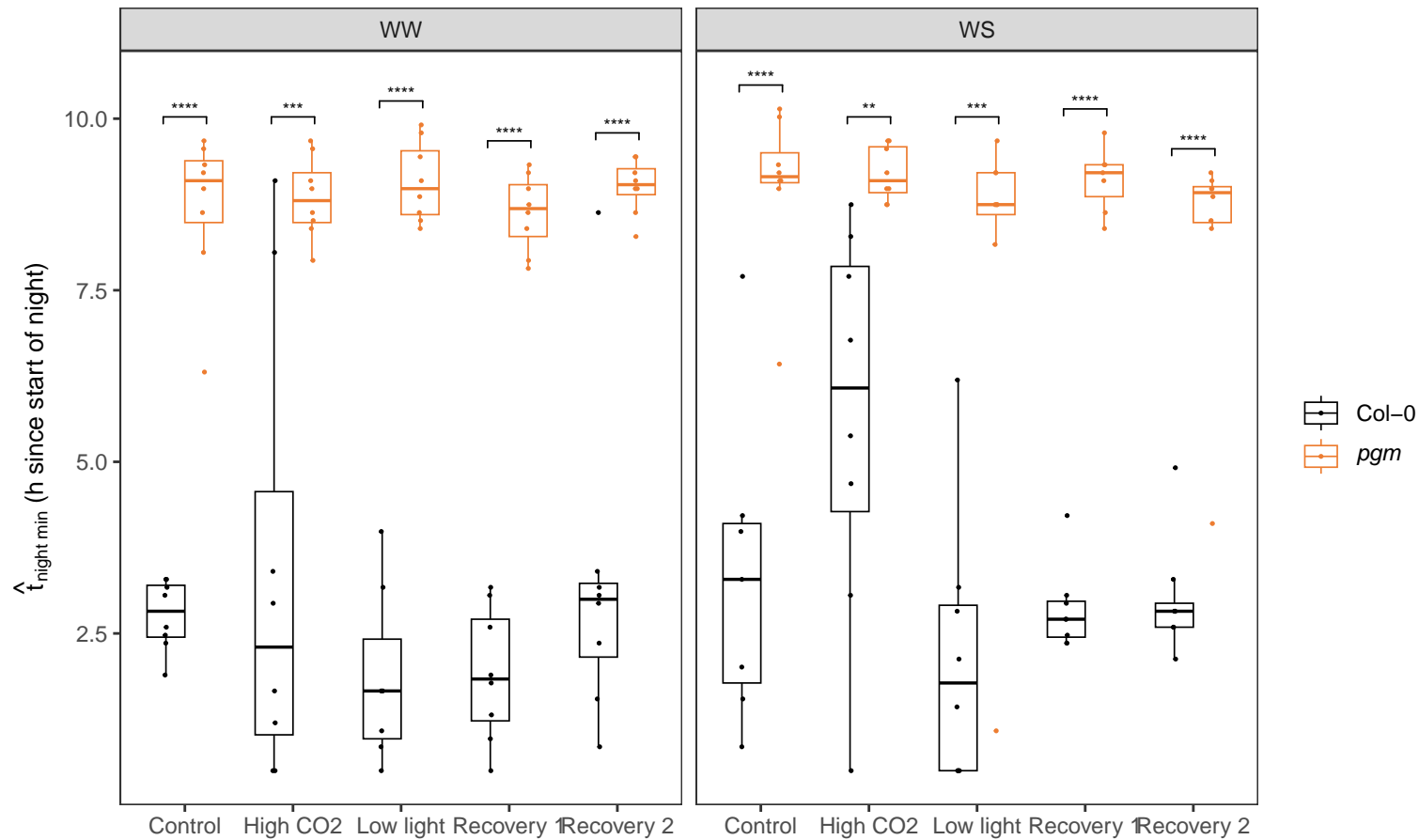
h_g^2 Geno 0.09^{***}, Env 0.01^{ns}, Irr 0^{ns}, GenoxEnv 0.08^{*}, GenoxIrr 0.2^{****}, EnvxIrr 0.21^{****}, GenoxEnvxIrr 0.01^{ns}



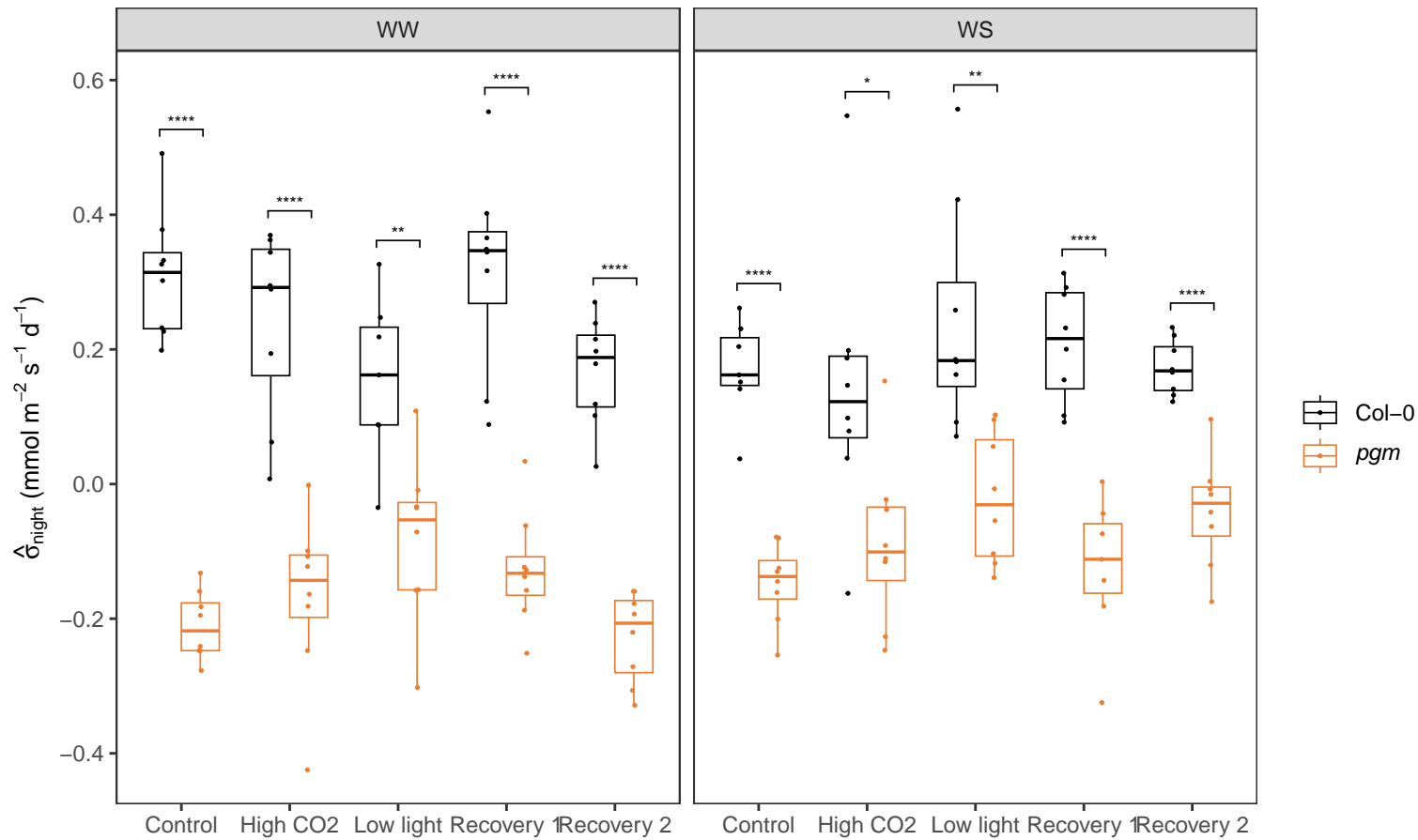
h_g^2 Geno 0.05^{**}, Env 0.06^{ns} Irr 0.06^{**}, Geno×Env 0.04^{ns}, Geno×Irr 0.16^{****}, Env×Irr 0.05^{ns}, Geno×Env×Irr 0.03^{ns}



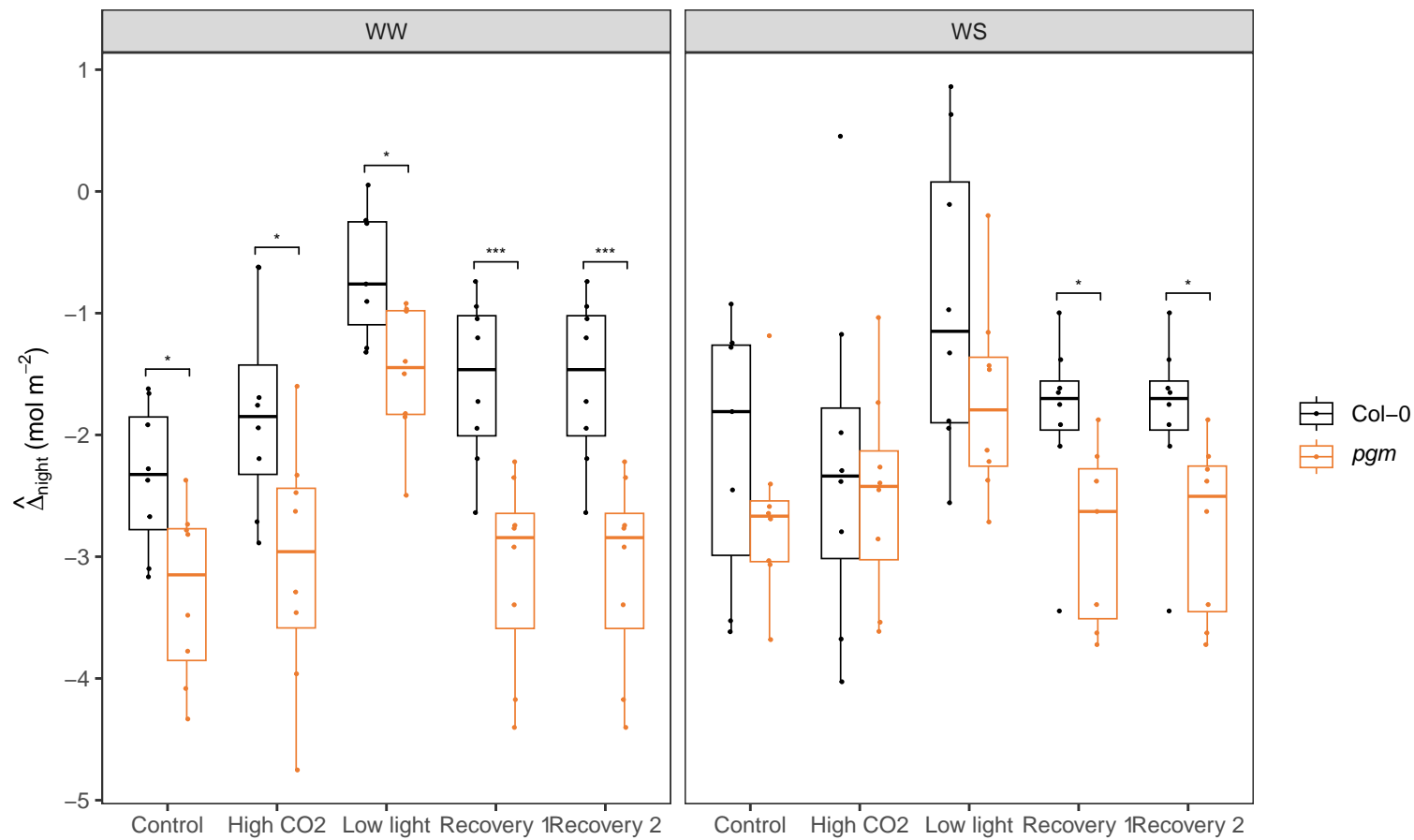
h_g^2 Geno 0.78^{****}, Env 0.1^{**}, Irr 0.01^{ns}, GenoxEnv 0.06^{ns}, GenoxIrr 0.02^{ns}, EnvxIrr 0.05^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.01^{ns}



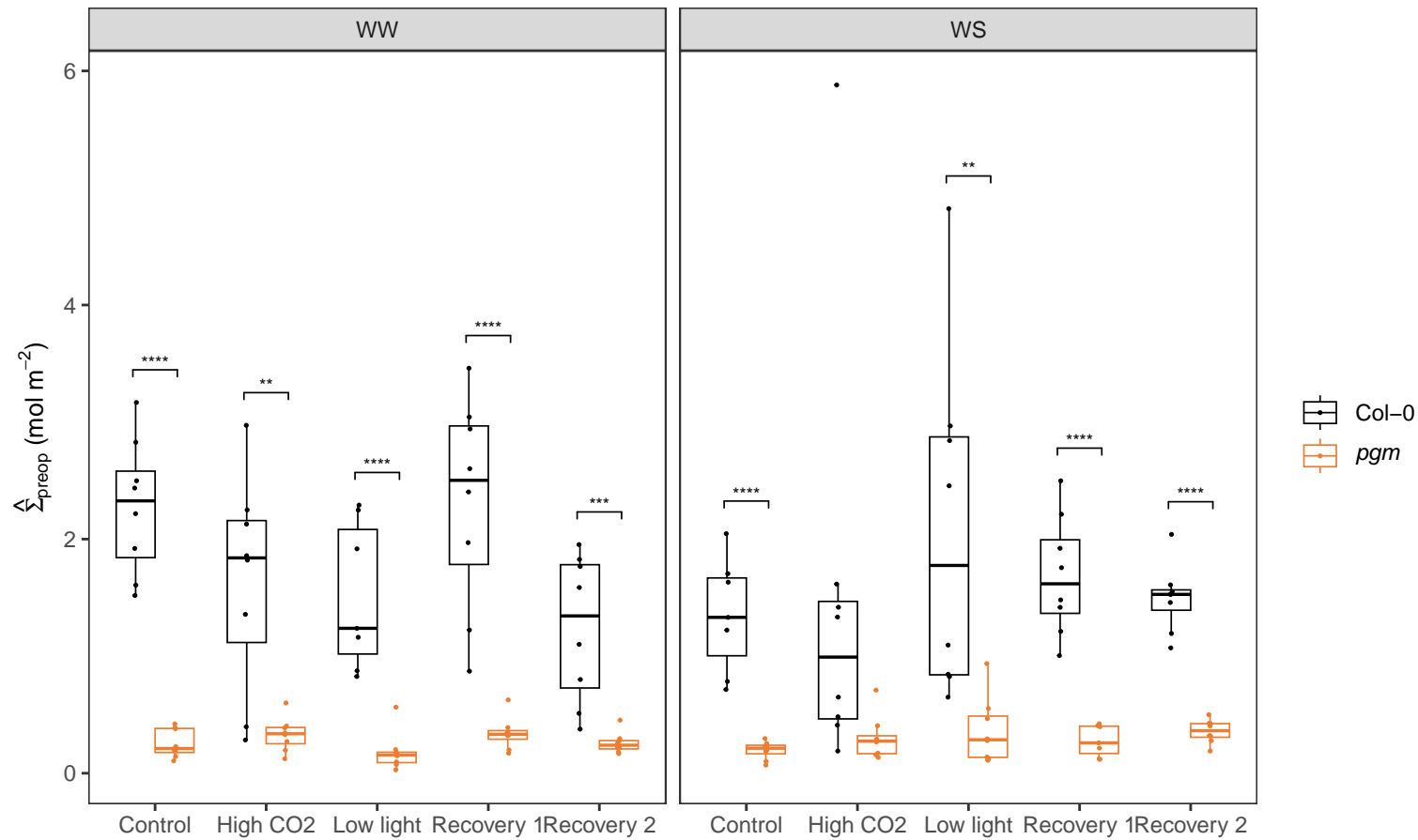
h_g^2 Geno 0.72^{****}, Env 0.04^{ns} Irr 0^{ns}, GenoxEnv 0.08^{*}, GenoxIrr 0.09^{***}, EnvxIrr 0.08^{*}, GenoxEnvxIrr 0.04^{ns}



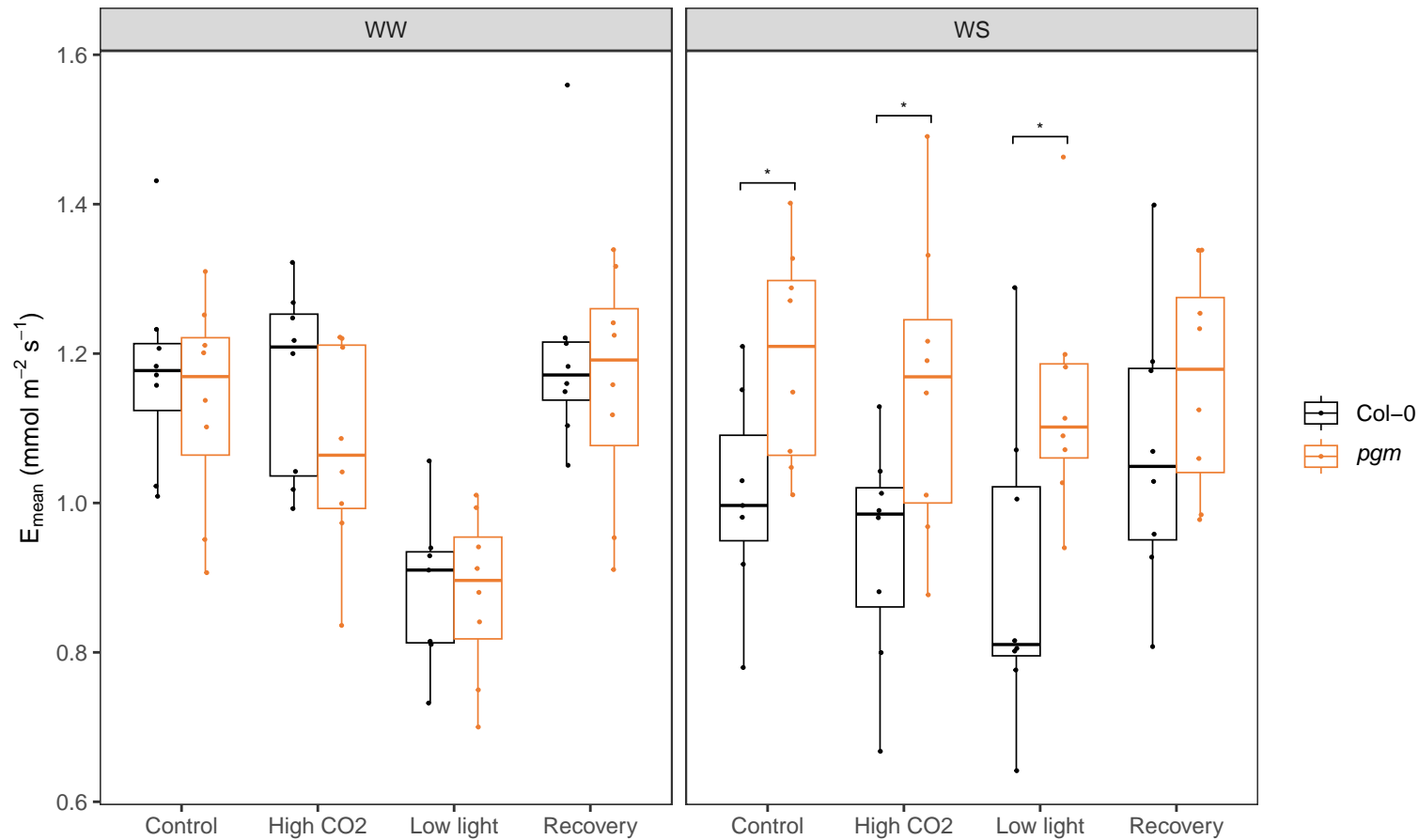
h_g^2 Geno 0.27^{****}, Env 0.28^{****}, Irr 0^{ns}, GenoxEnv 0.02^{ns}, GenoxIrr 0.03^{*}, EnvxIrr 0.02^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.01^{ns}



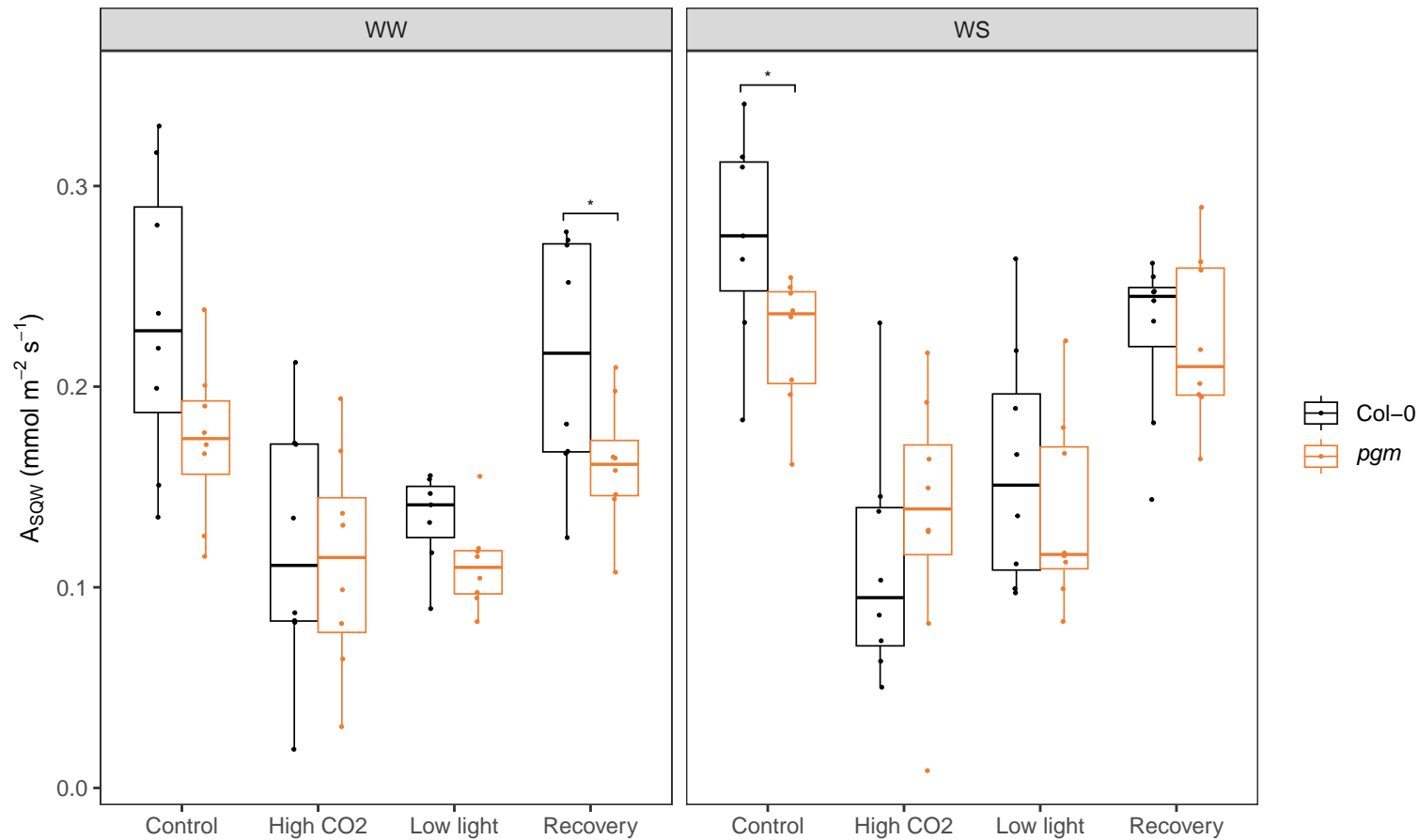
h_g^2 Gen0 0.55^{****}, Env 0.03^{ns}, Irr 0^{ns}, GenoxEnv 0.03^{ns}, GenoxIrr 0.01^{ns}, EnvxIrr 0.06^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.03^{ns}



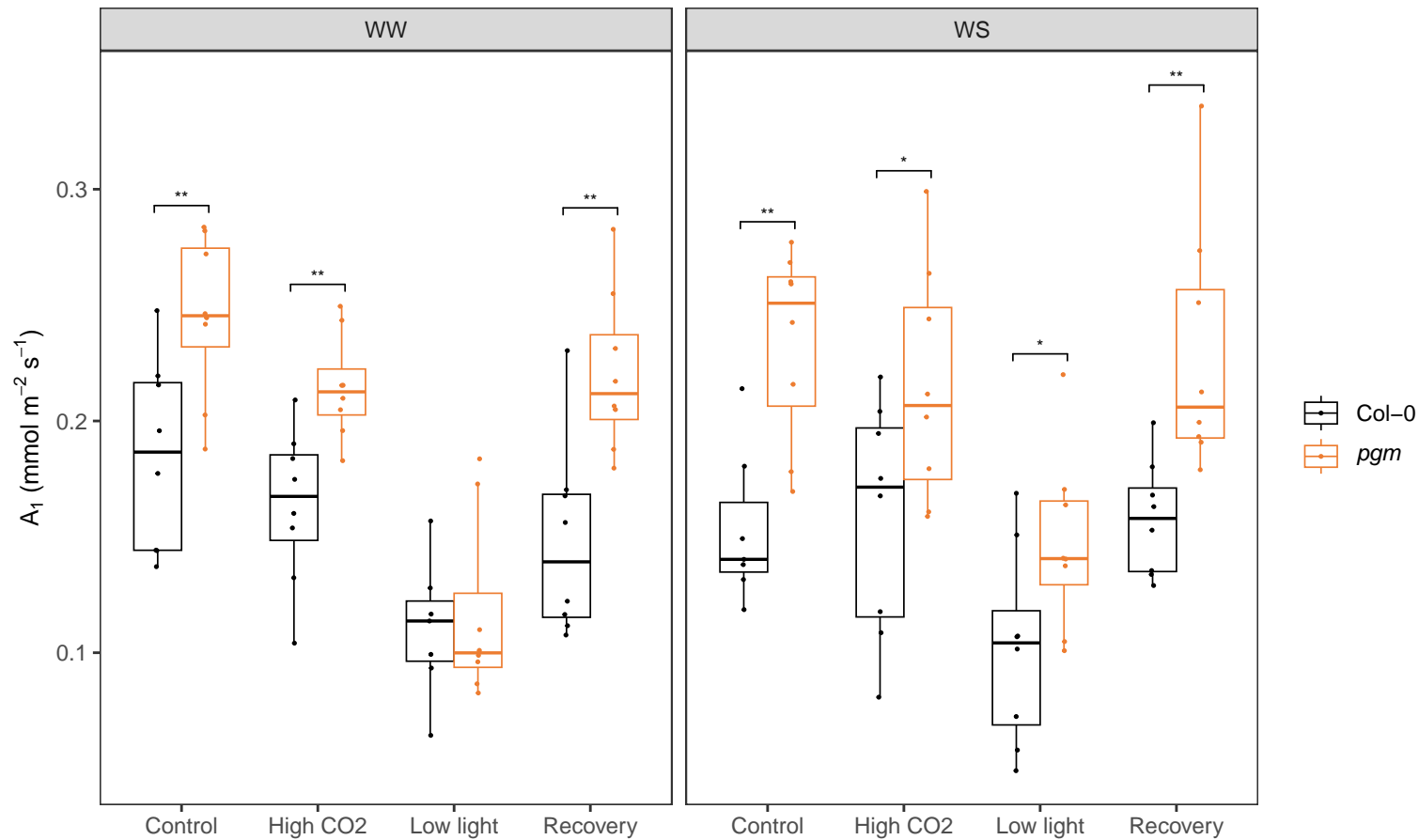
h_g^2 Geno 0.05^{*}, Env 0.23^{****} Irr 0^{ns}, GenoxEnv 0.01^{ns}, GenoxIrr 0.14^{****}, EnvxIrr 0.08^{*}, GenoxEnvxIrr 0.01^{ns}



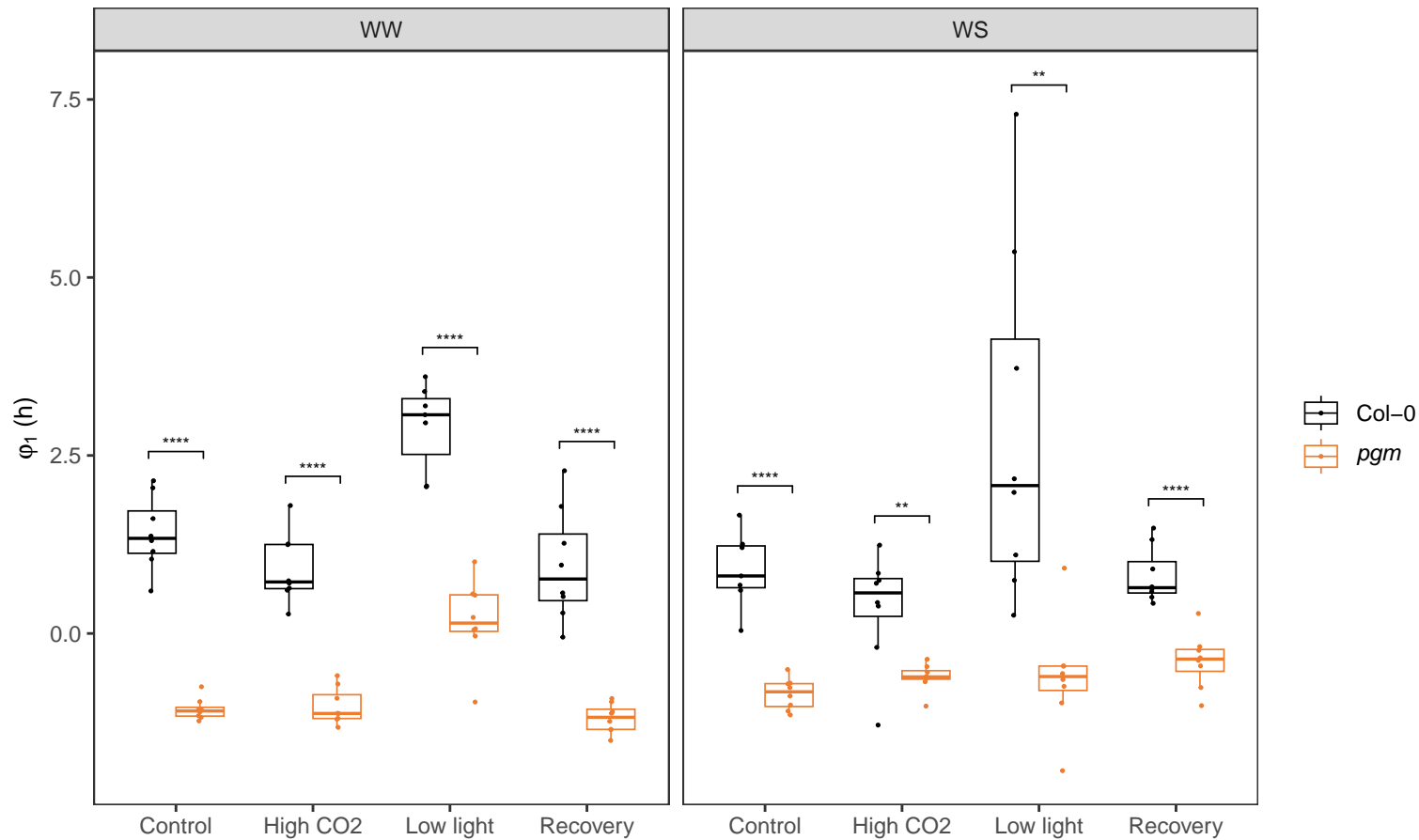
h_g^2 Geno 0.06^{**}, Env 0.48^{****} Irr 0.08^{**}, GenoxEnv 0.05^{ns}, GenoxIrr 0.01^{ns}, EnvxIrr 0.02^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.01^{ns}



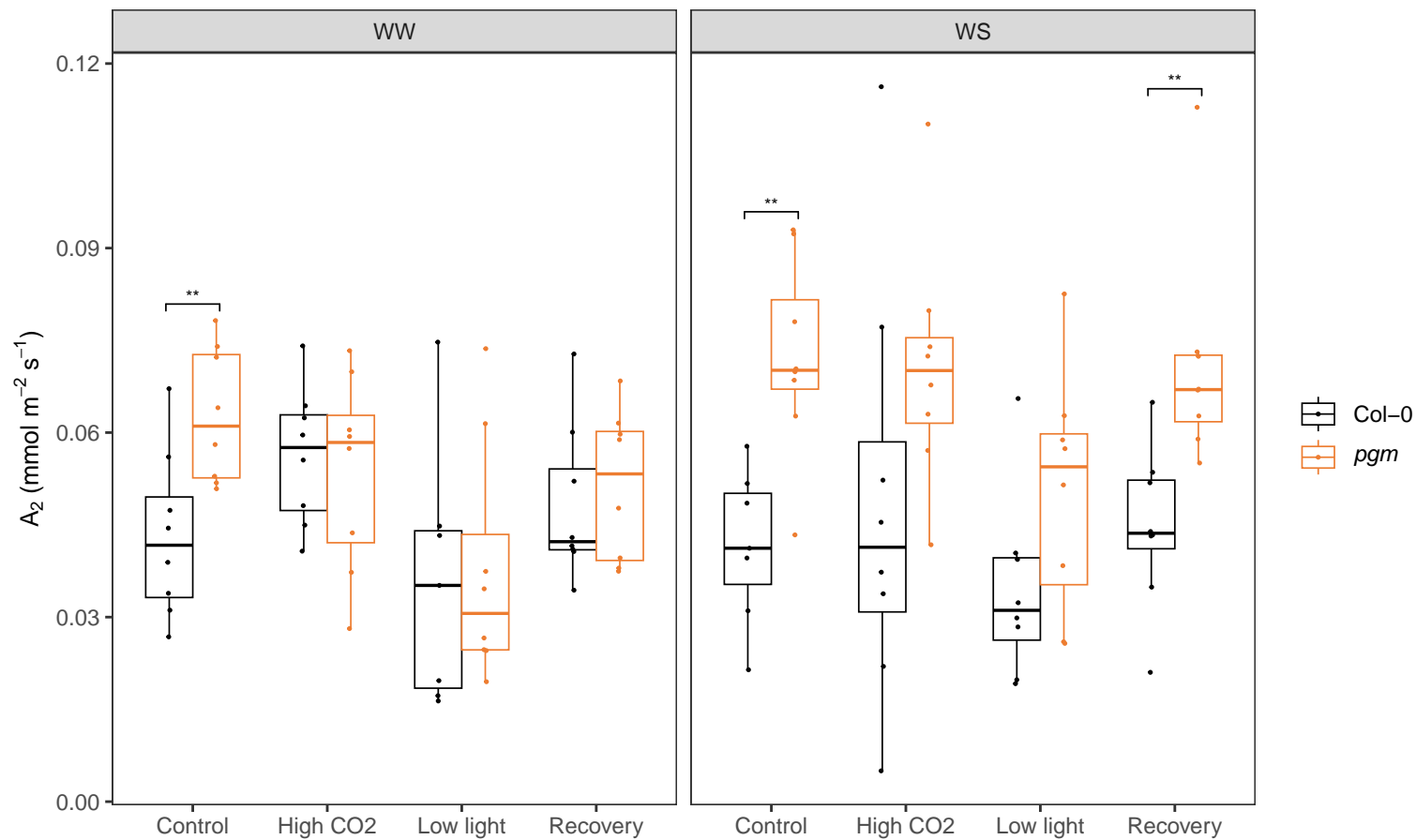
h_g^2 Geno 0.36^{****}, Env 0.44^{****} Irr 0^{ns}, GenoxEnv 0.06^{ns}, GenoxIrr 0.01^{ns}, EnvxIrr 0.03^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.01^{ns}



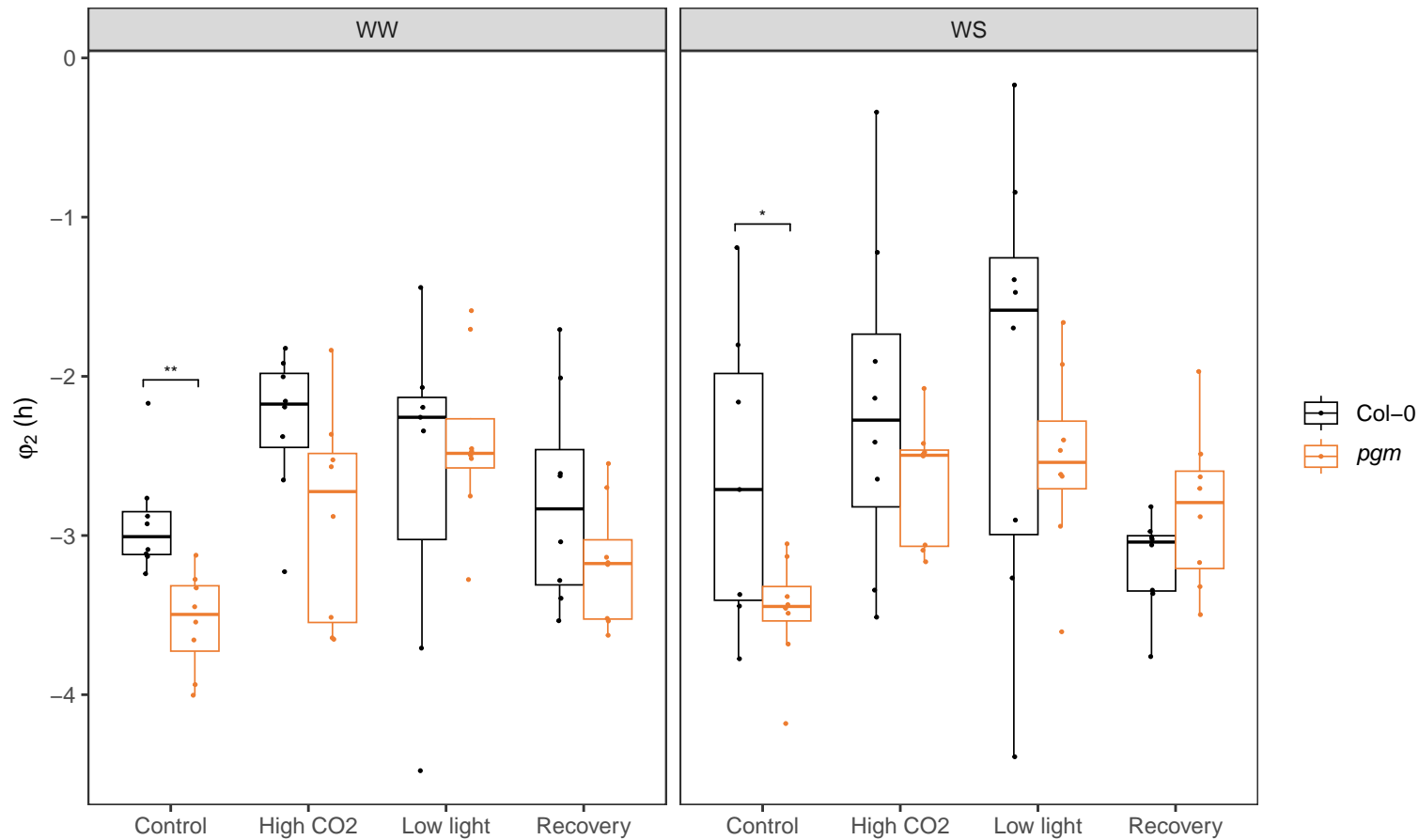
h_g^2 Geno 0.66^{****}, Env 0.37^{****} Irr 0^{ns}, GenoxEnv 0.15^{***}, GenoxIrr 0.03^{ns}, EnvxIrr 0.03^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.05^{ns}



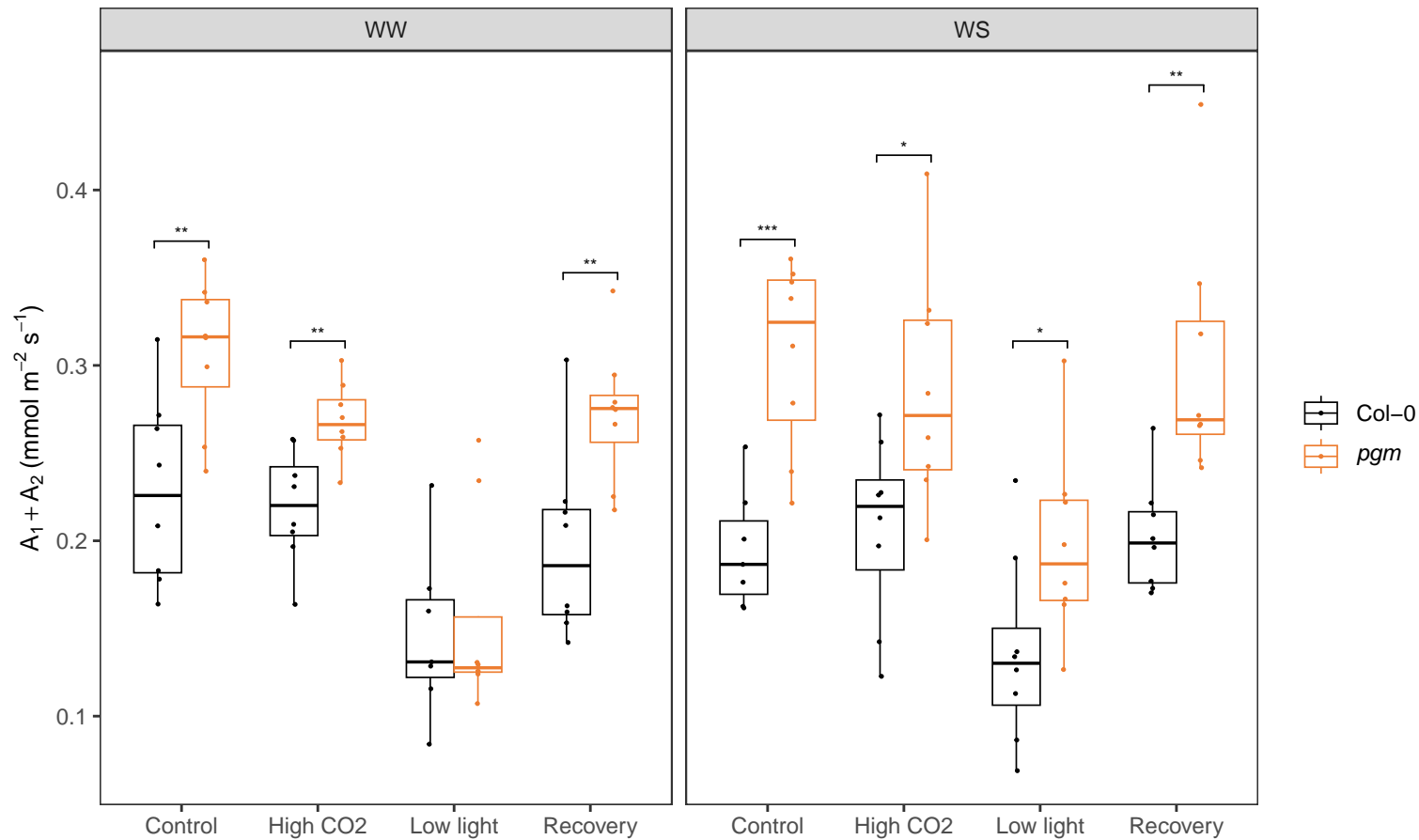
h_9^2 Geno 0.17^{****}, Env 0.15^{***} Irr 0.03^{ns}, GenoxEnv 0.04^{ns}, GenoxIrr 0.07^{**}, EnvxIrr 0^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.01^{ns}



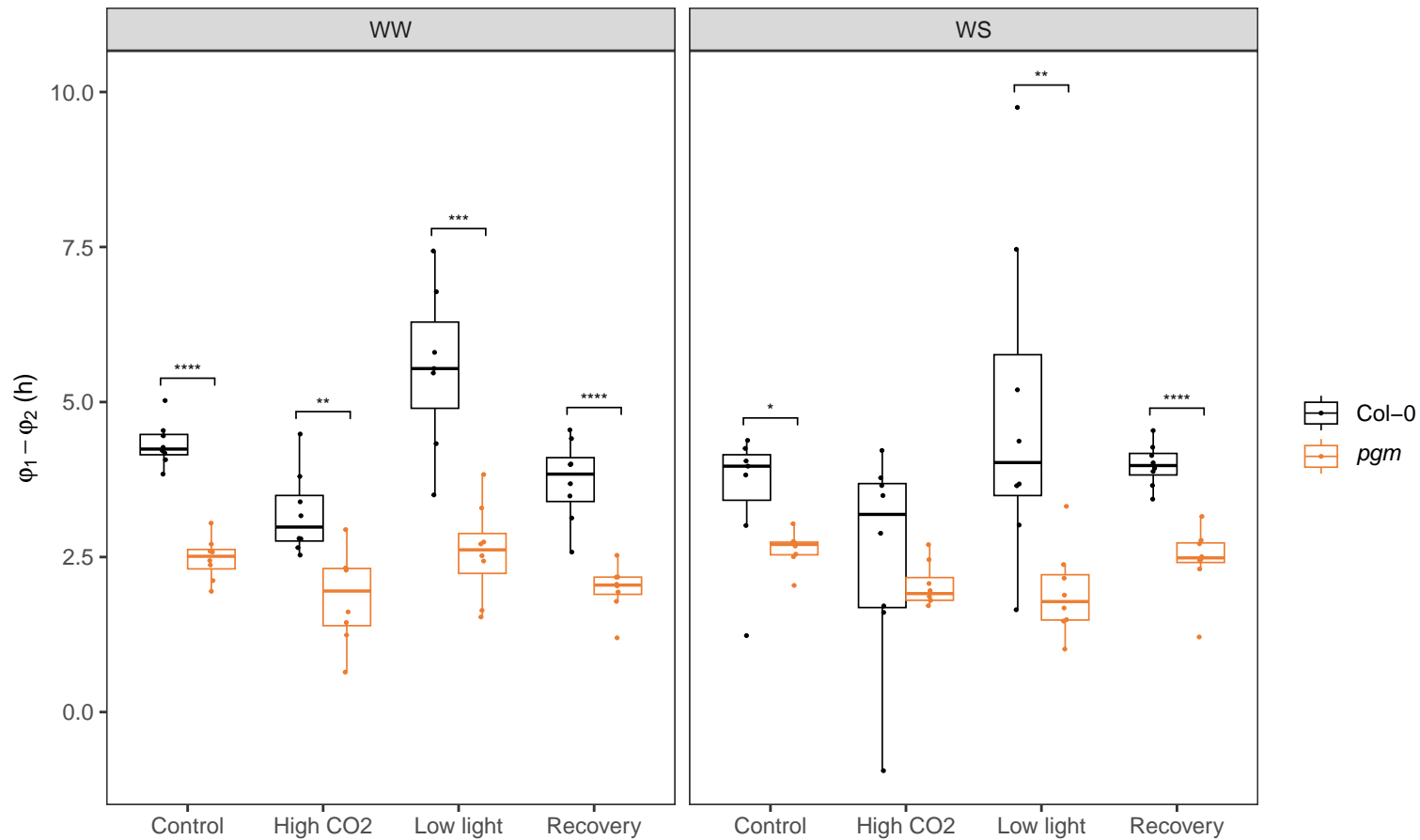
h_g^2 Geno 0.07^{**}, Env 0.19^{****} Irr 0.01^{ns}, GenoxEnv 0.05^{ns}, GenoxIrr 0^{ns}, EnvxIrr 0.01^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.04^{ns}



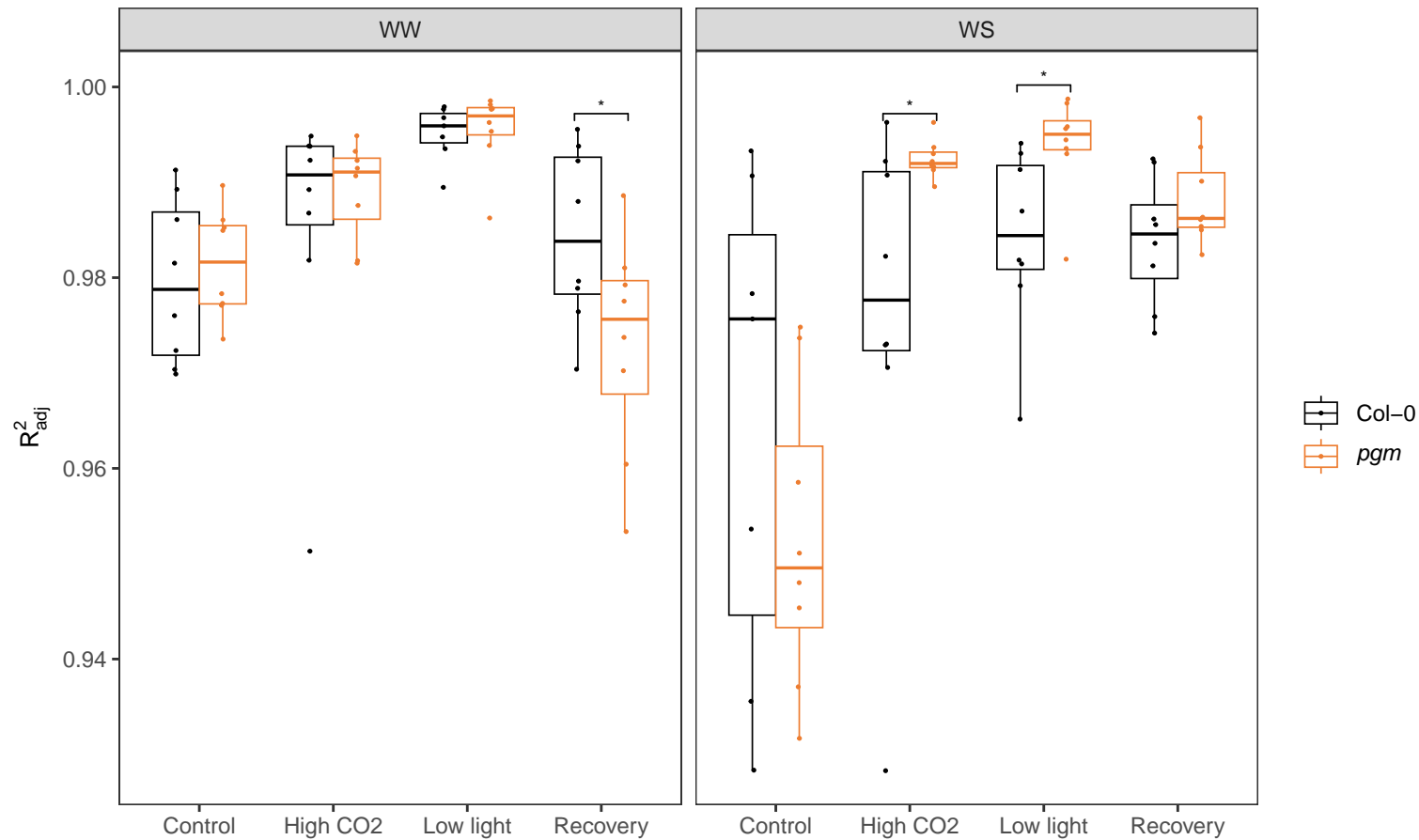
h_g^2 Geno 0.37^{****}, Env 0.42^{****} Irr 0^{ns}, GenoxEnv 0.06^{ns}, GenoxIrr 0.03^{ns}, EnvxIrr 0.02^{ns}, GenoxEnvxIrr 0^{ns}



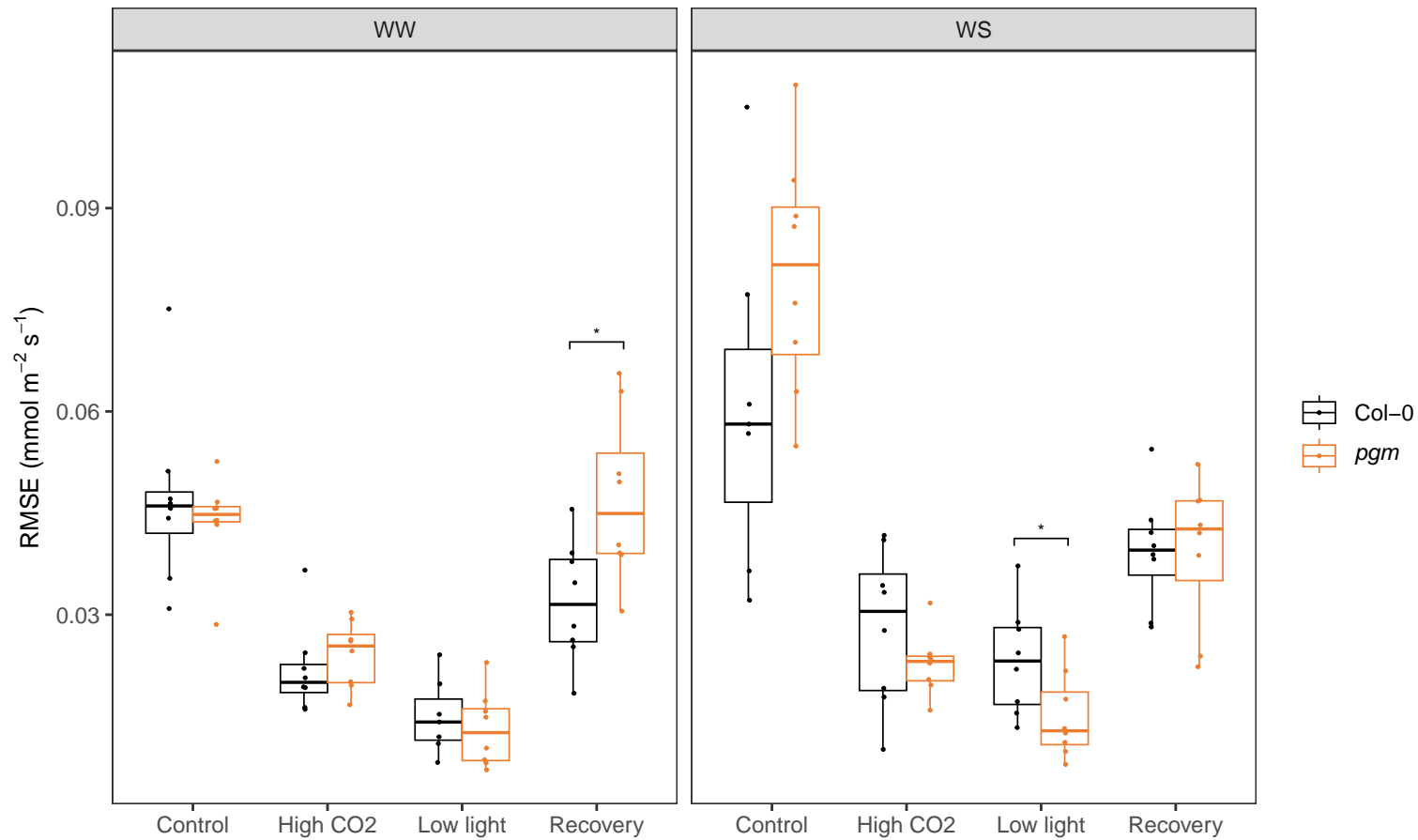
h_g^2 Geno 0.46^{****}, Env 0.2^{****} Irr 0.01^{ns}, GenoxEnv 0.14^{***}, GenoxIrr 0.02^{ns}, EnvxIrr 0.04^{ns}, GenoxEnvxIrr 0.01^{ns}



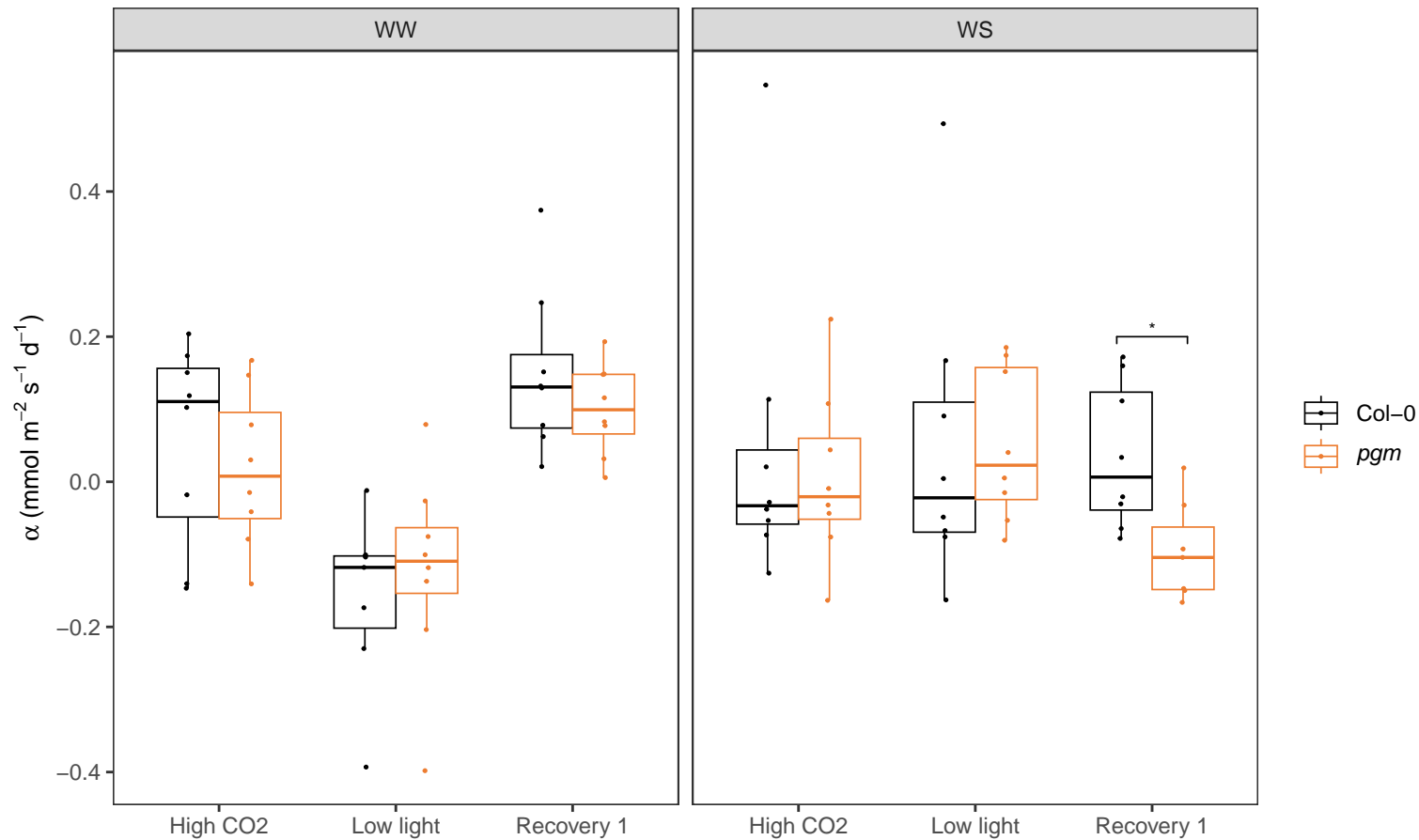
h_g^2 Geno 0.01^{ns}, Env 0.36^{****} Irr 0.07^{**}, GenoxEnv 0.08^{*}, GenoxIrr 0.02^{ns}, EnvxIrr 0.19^{****}, GenoxEnvxIrr 0.07^{*}



h_g^2 Geno 0.01^{ns}, Env 0.71^{****}, Irr 0.14^{****}, GenoxEnv 0.07^{*}, GenoxIrr 0^{ns}, EnvxIrr 0.2^{****}, GenoxEnvxIrr 0.11^{**}



h_g^2 Geno 0.02^{ns}, Env 0.1^{*} Irr 0^{ns}, GenoxEnv 0.03^{ns}, GenoxIrr 0.01^{ns}, EnvxIrr 0.24^{****}, GenoxEnvxIrr 0^{ns}



σ_g^2 Geno 0.03^{ns} Irr 0.07^{ns}, GenoxIrr 0.16^{*}

