

表 4 不同山杨种源的基因杂合度

Table 4 Genic heterozygosity frequency of different origins of *P. davidiana* resources

种源 Provenance	观察纯合度 Obs_Hom	观察杂合度 Obs_Het	总体期望纯合度 Exp_Hom*	总体期望杂合度 Exp_Het*	基因多样性 Nei**	平均基因杂合度 Ave_Het
方正 FZ	0.4626	0.5374	0.4070	0.5930	0.5879	0.5126
湖上 HS	0.3917	0.6083	0.3904	0.6096	0.5944	0.5126
江山娇 JSJ	0.5167	0.4833	0.5466	0.4534	0.4421	0.5126
苇河 WH	0.4786	0.5214	0.4670	0.5330	0.5262	0.5126
铁力 TL	0.4917	0.5083	0.5459	0.4541	0.4427	0.5126
曙光 SG	0.4252	0.5748	0.5126	0.4874	0.4825	0.5126
总计 Total	0.4579	0.5421	0.4029	0.5971	0.5957	0.5126