

ولعل تأثير الارتفاع عن مستوى سطح البحر على أشجار العلعان له الدور الأبرز من خلال تأثيره في درجات الحرارة التي بدورها تشكل العامل الحرج في بقائها وانتشارها. وجميع هذه الدراسات تشير إلى تدهور وتناقص سواء على مستوى الأعداد أو المساحة ما يحتم تضافر كل الجهود سواءً من كافة الجهات المختصة ومرتادي الجبل والمجتمع المحلي لحمايتها من خطر الإنقراض.