

كان نظام الزراعة يف مزارع الواحات يقوم على أن تدعم كل نبتة النبتة الأخرى، مما يخلق مجموعة من بيئات
ايكولوجية على ثلاثة مستويات يف الواحة. ففي أعلى مستوى تظلل شجرة النخيل النباتات وتحميها من الرياح
الرمليّة، أما مادة جافة الرطوبة، تتحول إلى سماد. ويف المستوى المتوسط توجد عادة