من الامطار. وبالتالي تزيد من منسوب المياه الجوفيه وتسمح بتدفق الينابيع.

٤- الاشجار الحرجيه تعطي جوا رطبا وتلطف درجات الحراره العاليه في الصيف.
٥- الاراضي المحرجه تعطي منظرا طبيعيا جميلا وتعمل على التوازن البيئي وتزيد من جمال بلادنا وتشجيع الحركه السياحيه فيها.

## ٣- انتاج الاشتال الحرجيه :-

ان انتاج الاشتال الحرجيه عمليه ليست صعبه او مكلفه. وهناك مشاتل كثيره في الضفه الغربيه عندها الاستعداد لانتاج الاشتال الحرجيه وبالاعداد المطلوبه مهما كان عددها بشرط ان تسوق الاشتال المنتجه. فالمشكله الرئيسيه في الاشتال هي عمليه تسويقها للمزارعين. وتعود هذه المشاكل في راي الباحث للاسباب التاليه :-

١- عدم قدره المزارعين على شراء الاشتال لامكانياتهم الماديه الضعيفه. ولان هناك اوليات بالنسبه للمزارع للصرف عليها مثل الصرف على البيت بالدرجه الاولى ثم على المشاريع التي تدر عليه دخلا سنويا.

٢- رغم انخفاض سعر الاشتال الحرجيه بالنسبه لاشتال الاشجار المثمره 'ثمن شتله الاشجار المثمره مثل الزيتون او البرقوق تزيد عن خمسه اضعاف سعر الشتله الحرجيه' الا ان زراعه الدونم الواحد بالاشجار الحرجيه يتطلب عددا من الاشتال يزيد عن خمسه اضعاف متطلبات الدونم من اشتال الاشجار المثمره. لذلك يكون ثمن الاشتال الحرجيه لزراعه دونم واحد من الارض مساويا تقريبا لزراعه دونم واحد من الاشجار المثمره.

وهذا يبين ان تكاليف ثمن الاشتال الحرجيه لزراعه الاراضي الوعره تكاليف عاليه نظرا لكثره عدد الاشتال المطلوبه (يلزم ٢٥٠ شتله حرجيه لكل دونم تقريبا بينما يحتاج الدونم الواحد من اشتال الاشجار المثمره معدل ١٥ شتله زيتون ومعدل ٤٠ شتله من اللوزيات او التفاحيات).

٣- المردود المادي لتحريج الاراضي لا يكون قبل عشرين عاما من زراعه الاشتال الحرجيه وذلك عن طريق قطع الاشجار وبيع اخشابها. وهذه المده الطويله لا تشجع المزارعين على استثمار اموالهم القليله في هذا المشروع طويل الامد.

٤- مشكله حمايه المناطق التي تزرع بالاشجار الحرجيه وحلها يتطلب تكاليف اضافيه لعمل سياج حول الارض لمنع الاغنام والحيوانات الاخرى من رعيها. حيث تستعمل هذه الاراضي كمراعي قبل تحريجها.