

الفصل الرابع عشر إنتاج الفاصوليا

الأراضي الصحراوية ذات النفاذية العالية فإن الفاصوليا تروى رياً خفيفاً بعد الزراعة؛ ثم يومياً بعد ذلك إلى أن يتم الإنبات وتجدر الإشارة إلى أن زيادة الري خلال هذه الفترة تؤدي إلى تعفن البذور في التربة.

ويلزم إجراء عملية الترقيع للجور الغائبة بعد حوالي ٧-١٠ أيام من الزراعة.

وقد تزرع الفاصوليا في جور تبعد إحداها عن الأخرى بمسافة ٢٥ سم في الخط الواحد، مع زراعة بذرتين في كل جورة

وبذا نجد أن كثافة الزراعة تتراوح بين ٦.٧ نباتاً/م^٢ في الطريقة الأولى للزراعة و ٩ نباتات/م^٢ في الطريقة الثانية.

الري

تعد الفاصوليا من أكثر محاصيل الخضر حساسية لزيادة الرطوبة الأرضية، أو نقصها، لذا يجب الحرص التام بحيث تحصل النباتات على حاجتها من مياه الري بانتظام، خاصة خلال مراحل النمو الأولى حتى الإزهار وبداية عقد الثمار.

التسميد

تتشابه الفاصوليا مع محاصيل الخضر الأخرى التي أسلفنا بيانها في كثير من الأمور التي تتعلق بالتسميد؛ مثل: التسميد السابق للزراعة، وأنواع الأسمدة المستعملة، وما تجب مراعاته بشأنها، وطريقة التسميد، وتلك أمور يتعين الرجوع إليها تحت الطماطم في الفصل التاسع، وكذلك الرجوع إلى كافة الأمور المتعلقة بالتسميد في الفصل السابع.

ولكن .. نظراً لحساسية الفاصوليا - بوجه خاص - لنقص عنصرى المنجنيز والزنك واستجابتهما الواضحة للتسميد بهما - لذا .. يتعين إضافتهما ضمن الأسمدة السابقة للزراعة في صورة سلفات منجنيز وسلفات زنك بمعدل ٤ كجم من كل منهما.