

جداً لإسهامها في مضاعفة كمية الإنتاج وتحسين جودة المنتج.

الآفات التي تصيب اليانسون ومكافحتها

يتميز اليانسون بقلّة الآفات الحشرية الضارة التي تهاجمه، إلا أنه قد يصاب بالديدان القارضة أو حشرات المنّ التي من الممكن جداً السيطرة عليها ومكافحتها من خلال الطعوم السامة والرش بأحد المبيدات الحشرية. كما من الممكن إصابته ببعض الأمراض الفطرية كأعفان الجذور والذبول التي تسبب جفافاً جزئياً للنبات أو ذبولاً مفاجئاً (شلل) يؤدي إلى موت النبات في نهاية المطاف.

الحصاد والتخزين

بعد مضي 4 إلى 5 أشهر من الزراعة تظهر علائم نضج محصول اليانسون على شكل اصفرار في النبات وامتلاء الثمار وتلونها باللون الأخضر الزيتوني، ويجب عندها قلع النباتات قبل تحول الثمار إلى اللون الأصفر، لأن كمية الزيت تتناقص عند تمام النضج، كما يجب أن تجمع النباتات في الصباح الباكر (قبل تطاير الندى) حتى لا تنفطر الثمار أثناء الحصاد. ثم تجمع النباتات في أكوام وتترك لعدة أيام حتى يكتمل نضجها، ثم تدرس باستخدام آلات الدراسة وتعبأ في أكياس تمهيداً لتسويقها.

أما في حال الرغبة في تخزينها، فيتم وضع حبوب الفوستوكسين المعقمة للبخار في الأكياس وتخزينها في مخازن جافة ومهواة بشكل جيد.

د. عمار جلو
مديرة زراعة حماة

زراعة اليانسون



زراعة اليانسون ضمن مساكب (مصاطب) نظراً لحاجته للري التكميلي، بحيث تخطط المساكب وتنثر البذور يدوياً ثم تسلف التربة لتغطية البذور، وفي السنوات الأخيرة بدأ المزارعون باستخدام البذارة الآلية للزراعة توفيراً لعملية البذر والسلف.

يقوم قسم كبير من المزارعين بمعاملة التربة قبل الزراعة بمبيد ترفلان (تريفلورالين) الفعال في منع إنبات بذور الأعشاب، بينما يفضل القسم الآخر من المزارعين مكافحة الأعشاب بعد إنبات اليانسون ووصوله إلى عمر 5 ورقات حقيقية بمبيد الأعشاب العام «أفلون أو أغريلون» والآمن على نبات اليانسون. وتعد عملية التعشيب اليدوية أكثر نجاحاً وأكثر فائدة في عملية التخلص من الأعشاب الضارة.

• **التسميد:** يفضل إضافة السماد البلدي بمعدل 40 متر مكعب للهكتار قبل الزراعة لتعزيز خصوبة التربة، أما الأسمدة الكيميائية فتضاف على دفعات مع موعد هطول الأمطار وعند القيام بعمليات الري التكميلي. وعادة ما يروى اليانسون ريتين تكميليتين في سورية وذلك وفق معدل هطول الأمطار في فصل الشتاء. وتعد عملية الري هامة

يعرف اليانسون بعدة أسماء تبعاً للمنطقة المزروع فيها. فيدعى باسم «بنكون وتقدة وكمون طلو والحبة الحلوة»، وتعد بلاد الشرق هي الموطن الأصلي لليانسون، مثل سورية ومصر والصين وتونس والهند.

الوصف النباتي

نبات عشبي يبلغ ارتفاعه نحو نصف متر، ساقه رفيعة مضلعة وأوراقه مسننة، وأزهاره صغيرة بيضاوية الشكل ومضغوطة الرأس بيضاء اللون، تتحول بعد النضج إلى ثمار صغيرة بنية اللون.

فوائده

الجزء المستعمل منه هي الثمار والتي يسميها بعضهم بالبذور. ومن فوائد اليانسون الشهيرة أنه مهدئ للأعصاب ومسكن للمغص والسعال والربو ومنشط للهضم ومدر للبول وطارد للغازات، كما له فوائد في عملية إدرار اللبن، ويستخدم مغليه ليشطف به الشعر لمنع القمل.

زراعة اليانسون وخدمته

تعد التربة الصفراء جيدة أو متوسطة الصرف هي الأكثر ملاءمة لزراعة اليانسون، ويحتاج الهكتار إلى 10 كغ بذار.

• **موعد الزراعة:** تبدأ زراعة اليانسون في سورية من منتصف شهر تشرين الثاني حتى منتصف كانون الأول، وذلك بعد حراثة الأرض حراثتين على الأقل (حراثة صيفية تلي المحصول السابق، وأخرى قبل الزراعة للقضاء على الأعشاب).

• **طريقة الزراعة:** تتم

