إن جمع البذور هي عملية ممتعة ومبتكرة، وهناك العديد من الطرق للقيام بذلك. وفيما يلي سوف نقدم لكم بعض النصائح الأساسية التي سوف تساعدكم في مجهوداتكم لحفظ الأصناف المفضلة لديكم!

كيفية جمع البذور

المبادئ الأساسية

قم بجمع النباتات الأكثر تمثيلاً للمجموعة التي تفضلها، الأكثر أناقة، والأكثر صحية، والأكثر انتاجية. ومن المفيد لك أن تقوم بتمييزها بشريط ملون، حيث أننا نحاول جمع البذور من أكبر عدد ممكن من النباتات المتوفرة بالمجموعة (على الأقل 6–12 نبات مختلف)، ومن مراحل النمو المختلفة (البداية، الوسط، نهاية مرحلة الثمار). وبهذه الطريقة، يكون لدينا فرصة رائعة للاحتفاظ بكافة خصائص المجموعة النباتية! وعند القيام بزراعة البذور، يجب الاحتفاظ بكمية صغيرة من البذور جانباً لاستخدامها في حالات الطوارئ، مثل تلف المزروعات لأي سبب من الأسباب.

الطماطم

- نقوم بجمع الطماطم الناضجة تماماً. - وبعد ذلك نقوم بقطعها بشكل أفقي، ونضغط عليها في مصفاة، حتى نتمكن من جمع البذور فقط. - ويتم غسل البذور في المصفاه بالكثير من المياه، مع تحريكها باليدين. - وبعد ذلك يتم وضع الحبوب في عبوة مع إزالة كافة الأشياء العائمة (الحبوب غير الصالحة - بقايا أجزاء الطماطم - قشور - إلخ). - وفي النهاية يتم صرف المياه الزائدة، وتوزيع البذور على صيجان أو أي سطح غير لاصق، ونتركها حتى تجف.

البطيخ، الشمام

- نقوم باختيار أكثر الثمار جمالاً وأكبرها حجماً من النباتات الصحية، ننحت عليها علامة X سطحية. - ثم نقوم بجمع الثمار الناضجة بشكل جيد، ويكون الشمام ناضج عندما يكون من السهل جدا فصله عن النبات، اما البطيخ يكون ناضج عندما تصبح أوراقه الخضراء جافة. - يتم إزالة البذور من داخل الثمرة، وغسل البذور للتخلص من أي بذور فارغة أو أجزاء باقية من الثمرة. - يتم صرف المياه الزائدة، وتوزيع البذور على صيجان أو أي سطح غير لاصق، ونتركها حتى تجف.

القرع الصيفي، الخيار

- لقد قمنا باختيار نباتات صحية، ثم تم تميزها بعلامة X خفيفة بواسطة السكين على الثمرة الثانية أو الثالثة من كل نبات. - نقوم بالتأكد من قطع الثمار التي ينتجها النبات لاحقاً قبل أن تنضج تماماً. - عندما تتحول النباتات التي تم تحديدها إلى اللون الأصفر وتصبح صلبة، وتتوقف عن النمو، يتم تركها عشرة أيام أخرى على النبات ثم بعد ذلك يتم جمعها. - وبعد ذلك، يتم قطع الثمار بشكل طولي وبرفق، حتى لا يتم إصابة البذور. - من أجل جمع البذور وفصلها عن اللحم، يتم الضغط عليها بأصابعنا أسفل صنبور من المياه، وبمساعدة المياه يتم جمع البذور في مصفاه. - يتم غسل البذور وإزالة أي بواقي من النبات. - يتم صرف المياه الزائدة، وتوزيع البذور على صيجان أو أي سطح غير لاصق، ونتركها حتى تجف.
- **تحذير:** لا يتم تطبيق الخطوات السابقة للقرع الشتوي، حيث إننا نترك كل الثمار تنضج على النبات، وبعد ذلك يتم قطعها للاكل، والاحتفاظ بالبذور.

الفلفل

- يتم اختيار النباتات الصحية ووضع علامة على الثمرة الثانية أو الثلاثة من كل نبات باستخدام شريط. - يجب التأكد من جني باقي الثمار التي ينتجها النبات قبل ان تنضج بشكل كامل. - تترك النباتات المختارة حتى تنضج وتصبح حمراء وتذبل. - ثم نفتح الثمار ونفرق بين البذور باستخدام أصابعنا. - وفي النهاية، يتم صرف المياه الزائدة، وتوزيع البذور على صيجان أو أي سطح غير لاصق، ونتركها حتى تجف.
- **تحذير:** ينبغي ارتداء قفازات اليد، عند جمع البذور من الفلفل الحار

الباذنجان

- يتم اختيار النباتات الصحية ووضع علامة على الثمرة الثانية أو الثالثة من كل نبات باستخدام شريط. - نترك الثمار حتى تنضج بشكل كامل وتصبح صفراء وصلبة. - بالإضافة إلى ذلك، نقوم بجني باقي الثمار التي ينتجها النبات قبل ان تصبح ناضجة بشكل كامل. - نقوم بجمع الثمار التي تم تحديدها، ثم قطعها بالسكين برفق من ثلاث جوانب. - نقوم بغمس هذه الثمار في المياه لبعض ثواني، ثم نتركها بعد ذلك في الشمس. - يتم تكرار هذه العملية لمدة ثلاثة أيام. - يترك الباذنجان في الشمس لعدة أيام أخرى حتى يصبح لين. - يقطع النبات بشكل طولي إلى نصفين فوق المصفاه. - من أجل جمع البذور وفصلها عن اللحم، يتم الضغط عليها بأصابعنا أسفل صنبور من المياه، وبمساعدة المياه يتم جمع البذور في مصفاه. - يتم غسل البذور وإزالة أي بواقي من النبات. - يتم صرف المياه الزائدة، وتوزيع البذور على صيجان أو أي سطح غير لاصق، ونتركها حتى تجف.
- **تحذير:** أثناء عملية التجفيف، إذا كان الطقس حار ورطب، فهناك احتمال ان تنبت البذور، ولهذا السبب نكون في حاجة إلى مساعدة وتسريع عملية التجفيف (مثال: استخدام مروحة)

البقوليات، البازلاء، الفول

- نختار أقوى النباتات ونترك الثمرة الثانية والثالثة من النبات بدون أن نجمعها. - ونجمع باقي الثمار إذا كنا نريد ذلك. - نترك النبات حتى يجف بشكل كامل. - يتم جني الثمار الجافة والاحتفاظ بها كبذور.

الخس، الهندباء البرية، الهندباء، الجزر، الشبت، البقدونس، الكرفس، القرنبيط، البروكلي، الفجل

- نسمح للنباتات المختارة أن تنمو وتزدهر وتتحول إلى بذور. - في المناطق ذات الشتاء الثقيل، عندما يتعلق الأمر بالنباتات التي تعطي بذورها في العام التالي، يمكننا زراعة النباتات وحفظها حتى "الشتاء الثقيل": بمجرد وضعها في صندوق وتغطيتها بالرمال، ونقوم بتخزينها في مكان أمن من الصقيع. وفي بداية الربيع، يتم زرعها في مواقعها الجديدة حتى تكمل دورتها. - عندما تنضج معظم البذور، يتم قطع قمم النبات وتعليقها رأساً على عقب في مكان جاف، مع وضع علبة تحتها لجمع البذور التي تقع. - وبعد ذلك يتم فرك النبات لاسقاط باقي البذور التي لم تسقط من نفسها، ونقوم بغربلتها لجمع البذور النظيفة.

التخزين

ينبغي تخزين كل البذور في مكان ظليل، وجيد التهوية! ويفضل تقليب البذور الكبيرة كل فترة للحصول على تهوية أفضل. يمكن تخزين هذه البذور بشكل أمن عندما تكون جافة تماماً (عملياً، البذور المستطيلة الصغيرة، يتم كسرها إلى نصفين وذلك عن طريق ثنيها، أما البذور الكبيرة فيتم تكسيرها وليس هرسها، وذلك باستخدام مطرقة). ويتم تعبئتها في حقائب ورقية أو من القماش أو عبوات زجاجية. وفي كل الأحوال، يجب علينا حماية البذور من القوارض والحشرات الضارة. ومن المفيد جداً أن يتم وضع ملصقات تحتوي على معلومات حول أنواع البذور في كل عبوة (أسم النوع، وقت الحصاد، صفات النبات، مصدر البذور، إلخ). والبذور التي يتم تخزينها في مكان نظيف، ومظلل، وبارد، وجاف، يمكنها ان تبقى حتى 3–4 سنوات في المتوسط. ويرجى الانتباه ان هناك بعض البذور التي لديها فترة حياة أقصر مثل البقدونس: سنة واحدة فقط.

المجتمع البديل PELITI

www.peliti.gr/ YouToube:Peliti

وأي دعم مالي لجمعيتنا هو موضع ترحيب!!

PIRAEUS BANK IBAN: GR10 0171 1960 0061 9804 0030 332