

نوفمبر - ديسمبر

نوفمبر — ديسمبر

شهر نوفمبر أول السنة الزراعية وفيه يرقب المزارع دورة الأرض ويجدد الأيغار ويستعد لمواجهة عام جديد ومن أهم الأمور تحديد زراعة القطن في ثلث الأرض فقط ولذلك ستتبع الدورة الثلاثية في كافة المناطق .

الزراعة (الموسم الشتوى) :

يزرع القمح والشعير والفول والبرسيم والكتان والبطاطس وكثير من الحضراءات وفي الوجه القبلي يزيد على هذا العدس والجلبان والثوم والترمس والقرطم والحمص والخشخاش والحلبة والبسلة ومحصولات أخرى .

أما القمح فأوانه البدري يكون النصف الأول من شهر نوفمبر ويزرع بطريقة الحراثي أو العغير ولا فرق بين الطريقتين في الأرض الجيدة . وتفضل الأولى في الأراضي التي يوجد بها بعض الأملاح وفي أرض الحستان تكون الزراعة بطريقة اللوق والحراثي .

والعناية بالحرث واجبة لأن لذلك تأثيراً كاً يجب أن يبذل الجهد في انتقاء التقاوى ويسمد القمح بأحد الأسمدة الآتية :

چوال من نترات الصودا .

أو چوال من نترات البجير .

أو چوال من كبريتات النوشادر قبل الزراعة أو بعده .

وتوضع الأسمدة قبل التشيبة أو بعدها ولما كان السمادان الأولان سربعى الذوبان في الماء فلا يأس من وضعهما في حالة الجفاف (قفل الترع) وكذلك في أراضي الحيطان اعتماداً على الندى والامطار التي تذيبهما .

ويراعى أن قنوات رية واحدة اذا سمدت الارض بالاسمدة الاذوتية .
اما الشعير فيصح أن يتأخر زراعته عن القمح بدون تأثير وهو يقاوم الاملاح في الارض لدرجة أكبر من القمح وتسميده مثل أسمدة القمح .

الفول وتعد زراعته بدريية لغاية ١٠ نوفمبر ومتوسطه لغاية ٢٥ منه وبعد ذلك التاريخ تعد متأخرة .

وزراعته تكون عفيراً أو حراتي (تحصين) في الوجه البحري وتزرع باللوق في حيطان الوجه القبلي وفي الوجه البحري يستحسن العفير بعد القطن . وكذلك اذا أمكن زراعة على خطوط أو متون وهذه الطريقة وان كانت تتطلب عملاً وكلفة أكثر الا أنها تزيد المحصول وتقلل التقاوى الى أربعة كيلات . وكذلك تسمح بعرق الفول ان وجدت حشائش في زراعته .

وبزراعة الفول بعد الارز يمكن الاستفادة من الاراضي المصلحة بدريجة ارض المنوفية .

ولكن الطريقة التي كانت متبعه بهذا الخصوص هي بذر الفول قبل حصاد الارز ثم يحصد والارض موحلة . ويتبين عن ذلك دهس الفول وينتتج عنه ضعف المحصول فضلاً عما يصيب الارز عند حصاده والارض موحلة . وهناك طريقتان مفیدتان لزراعة الفول بعد الارز .

الاولى — أن يجفف الارز قبل حصاده بعشرين يوماً ثم تحرث الارض وجهاً واحداً وتشمس مدة أسبوع . وتترك جسور الارز

لتستعمل في الري الذى يكون غزيراً • ويذر الفول بعد الري
وتصفي المياه عنه بعد البذر • ثم تلوق الارض ثانياً بالمواشى والزحافه
ولا تعمل فيها جسوراً أو أقنية ولا يرى الفول مطلقاً لأن أرض الارز
تكون دائماً سخنة بالنسبة لكثره تشعب جذور الارز التي تساعد على
حفظ الرطوبة • وهذه الطريقة تشبه زراعة اللوق في الحياض

الثانية — تحرث الارض وتجهيز ثم يزرع الفول عفيراً وهي أفضل
من الطريقة الاولى ولكن تتبع فقط اذا كان الوقت كافياً ولا تتأخر
الزراعة بسببها •

هذا وزراعة الفول بعد الارز تأتى بمحصول يزيد عن زراعته بعد
القطن بمقدار ٤ — ٣ أردادب •

هذا وتكون زراعته بعد الارز اليابانى فقط ولا تتأخر عن ٢٥ نوفمبر
وقد يزرع الفول مع القصب كمحصول ثان ويفضل عن زراعة
البرسيم معه •

أما اصابة الفول بالملوك • أكبر أعدائه، وعلاجهما فيقترح أن تغرق
الارض المزمع زراعتها بالماء يبقى عليها نحو أسبوع •

ويسمى الفول بسماد فوق الفوسفات بمقدار ١٠٠ إلى ٢٠٠ كيلوجرام
توضع قبل الزرع أو بعده وفي الاراضي الفقيرة لا يأس من تسميده من
٥٠ إلى ١٠٠ كيلوجرام بسماد نترات الصودا أو نترات الجير •

البرسيم :

يزرع منه المتأخر الآن ومنه ما يخصص للماشية الموجودة في الزراعة
ويزرع عادة قدان لكل رأس •

ويسمى بسماد فوق الفوسفات بمقدار ٤٠٠ الى ٣٠٠ كيلو توضع قبل الزراعة أو بعدها على البرسيم القصير أو بعد الحشة ويروى بعدها يملأه وفائدته التسميد تكون أظاهر من الارضي الثقيلة أو على البرسيم المتأخر الذي تمنع برودة الجو عنه وكذلك يسمى بمقدار ٣٠٠ الى ١٠٠٠ كيلو من الجبس خصوصا الارض الطينية القلوية نوعا.

الحصاد :

تحصد الذرة الشامية النيلية والفول السوداني والسمسم وحب الدنبلية السلطانية والسبعيني ويحش السماد المزروع في يوليه وقصب السكر ويرسل للمعاصر.

أعمال زراعية :

تحضير أرض القطن في الدواير الواسعة . وعملية تحضير الأرض وتقليلها بالحرث مع ضبط الرطوبة بها من أكبر العوامل التي تزيد خصب الأرض فتشتت الجراثيم الحية التي تعد مقادير وافرة من التراثات . والعملية تكون عادة في الأرض التي تكون منزرعة أذرة وبرسيما تحريرا . ولا يصح أن تأخذ أكثر من قطعة واحدة منه معاً المتأخر في الخدمة .

وتظهر المصادر في هذه الفترة ويترتب على هذه العملية تنتائج حسنة في حالة المزرعة .

الماشية :

يتدنى في علفها بالبرسيم حوالي آخر نوفمبر . ويجب أن يكون الانتقال إلى العلف الأخضر تدريجيا دفعاً لما ينشأ عن علفها مرة واحدة من اصابتها بعض الامراض كالاسهال والنفاخ . ويحسن أن تعطى نصف علقيه بجافة من أول الامر .

النحل :

تم في الشهر الماضي قطف الحلايا لأخذ العسل والشمع منها وخلال هذين الشهرين (نوفمبر — ديسمبر) يقل خروج النحل من الحلايا لاجل التغذية لابتداء بروادة الجو وقلة الازهار في هذا الوقت وكذلك يحسن دائماً ترك بعض أقراص من الشمع بدون قطفها حتى يتغذى عليها النحل أثناء الشتاء .

والحلايا الفقيرة بالعسل التي لا تترك بها عسل كاف لتغذية النحل يجب تغذيتها صناعياً بمحلول السكر أو الشمع ذات العسل .

وأقراص العسل التي تؤخذ من الحلايا اما تباع على حالة عسل بأقراصه فتوضع في علب من الصفيح ذات أحجام تختلف من ٥ أرطال الى ٣٠ رطلاً واما على حالة عسل سائل وذلك بعد عصير أقراص الشمع اما بواسطة دكها باليد بعد تقطيعها الى قطع صغيرة او بواسطة وضعها في وعاء (مثل زير) ذي فتحة من أسفل تسد بقطعة من ليف وبوضع ثقل فوق أقراص الشمع فيسيل العسل من ثقب الوعاء . اما الشمع فيغلق وينظف من الاوساخ والتفل المختلط به ويتباع بعد ذلك على حالة شمع نظيف لاستعمالات شق .