

## تقوم بحقل

شهر نوفمبر أول السنة الزراعية وفيه يرتب المزارع دورة الأرض  
ويجدد الايجار ويستعد لمواجهة عام جديد  
الزراعة (الموسم الشتوى) :

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

أما القمح فأوانه البدرى يكون النصف الأول من شهر نوفمبر ويزرع  
بطريقة الحرثى أو العفير . ولا فرق بين الطريقتين فى الأراضى الجيدة  
وتفضل الأولى فى الأراضى التى يوجد بها بمض الأملاح . وفى أراضى  
الحيطان تكون الزراعة بطريقة اللوق والحرثى .

ويسمد القمح باحد الاسمدة الآتية : جوال من نترات الصودا .  
أو جوال من نترات الجير . أو جوال من كبريتات النوشادر قبل الزرع  
أو بعده .

ويراعى أن تزداد رية واحدة اذا سمدت الارض بالاسمدة الازوتية .  
أما الشعير فيصح أن يتأخر ميعاد زرعه عن القمح .

### الفول :

وتعد زراعته بدرية لغاية ١٠ نوفمبر ومتوسطة لغاية ٢٥ منه وبعد  
ذلك التاريخ تعد متأخرة .

وزراعته تكون عفيرا أو حرثى (تخضير) فى الوجه البحرى وتزرع  
باللوق فى حيطان الوجه القبلى وفى الوجه البحرى يستحسن العفير بعد  
القطن . وكذلك اذا أمكن أن تزرع على خطوط أو متون . وهذه  
الطريقة وان كانت تتطلب عملا وكلفة أكثر الا أنها تزيد المحصول

وتقلل التقاوى الى أربع كيلات . وكذلك تسمح بعزق الفول ان وجدت حشائش في زراعته .

وزراعة الفول بعد الأرز يمكن الاستفادة من الاراضى المصاحبة بدرجة أرض المتوفية

هذا وزراعة الفول بعد الارز تأتى بمحصول يزيد عن زراعته بعد القطن بمقدار ١ — ٣ أراذب .

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 بالهالوك — أكبر أعدائه — وعلاجها فيقترح أن تعزق الارض المزمع زراعتها بالماء يبقى عليها نحو أسبوع

ويسمد الفول بسماد فوق الفوسفات بمقدار ١٠٠ — ٢٠٠ كيلو جرام توضع قبل الزرع أو بعده وفي الاراضى الفقيرة لا بأس من تسميده من ٥٠ — ١٠٠ كيلو جرام بسماد نترات الصودا أو نترات الجير .

### البرسيم :

يزرع منه المتأخر الآن ومنه ما يخصص للماشية الموجودة في الزراعة ويزرع عادة فدان لكل رأس .

ويسمد بسماد فوق الفوسفات بمقدار ١٠٠ — ٢٠٠ كيلو توضع قبل الزراعة أو بعدها على البرسيم القصير أو بعد الحشة ويروى بعدها بالماء وفائدة التسميد تكون أظهر في الاراضى الثقيلة أو على البرسيم المتأخر الذى تمتع برودة الجو نموه وكذلك يسمد بمقدار ٣٠٠ — ١٠٠٠ كيلو من الجبس خصوصا الارض الطينية القلوية نوعا .

### الحصاد :

تحصد الذرة الشامية النيلية والفول السودانى والتسميم وحب الدنينة السلطانى والسبعينى ويحش السمار المزروع فى يوليه وقصب السكر ويرسل للمعاصر .

## أعمال زراعية :

تحضير أرض القطن في الدوائر الواسعة . والعملية تكون عادة في الأرض التي تكون منزرعة أذرة وبرسيا تحريشا . ولا يصح أن تأخذ أكثر من قطعة واحدة منه منعا للتأخر في الخدمة .

وتظهر المصارف في هذه الفترة و يترتب على هذه العملية نتائج حسنة

## الماشية :

يبتدىء في علفها بالبرسيم حوالى آخر نوفمبر . ويجب أن يكون الانتقال الى العلف الاخضر تدريجيا دفعا لما ينشأ عن علفها مرة واحدة من اصابتها ببعض الامراض كالاسهال والنفاخ . ويجب أن تعطى نصف عليقة جافة من أول الامر .

## النحل :

تم في الشهر الماضي قطف الخلايا لاخذ العسل والشمع منها وخلال هذين الشهرين ( نوفمبر - ديسمبر ) يقل خروج النحل من الخلايا لأجل التغذية لابتداء برودة الجو وقلة الازهار في هذا الوقت كذلك ويحسن دائما ترك بعض أقراص من الشمع بدون قطفها حتى يتغذى عليها النحل أثناء الشتاء .

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

## تقويم النسابة

### نوفمبر

زراعة بذور الخوخ والشمش واللوز - يوقف رى الحلويات - تجهيز الأرض لغرس البساتين الجديدة - يستمر جمع ثمار الموالح الناضجة والموز وينتهي جمع الرمان والسفرجل والكاكي واللوطس والنشطة والزيتون

والبلح العمري والزغول والسمانى والكثرى والتين ويستمر جمع العنب  
(الوخرى) - وتنتهى أزهار البشملة وتأخذ ثمارها فى العقد

### ديسمبر

تزرع بذور الخوخ واللوز والمشمش والجوز - ويمكن البدء فى نقل  
أشجار الخوخ والمشمش واللوز ملشا بعد منتصف الشهر - وقاية نباتات  
المنجو والبذور المزروعة بالمشاتل من برد الشتاء وصقيعها ويجمع ثمار الموالح  
والياباط والزيتون الأسود وينتهى محصول التين فى أواخره .

### تتويّم الخمس

### نوفمبر

تزرع بذور الطماطم والباذنجان والفلفل لشتها فى الربيع ويستمر فى زراعة  
بذور البنجر والبسلة والفول الرومى والسبانخ والخبيزة والجرجير والبقدونس  
والفجل والجزر والسلق ويشتل الخس والكرنب الصيفى والبصل والشيكوريا  
والهندبة والفنوكبا والطماطم

وتظهر بوادر الخرشوف فى آخر الشهر

### ديسمبر

تزرع بذور الجزر والبسلة القصيرة (والسريعة النضج) والفجل والجزر  
واللفت والسلق والجرجير والسبانخ والخبيزة ويشتل الخس والكرنب وابوركبه .  
والبصل والهندبة والشيكوريا والطماطم

وتظهر بوادر الشليك

## تقويم الأزهار

### نوفمبر

الاستمرار في تطعيم الورد ونقله . وتسميد الورد وتقليمه وزراعة الحوليات الشتوية وزراعة الابصال الشتوية وتكاثر الجارونيا والحى علم والمندليه من العقل وزراعة درنات السيكلامن - وزراعة بذور الجاذرن - وقرط سيقان الاراوله التى انتهى تزهيرها وزراعة الابصال والدرنات الشتوية المتأخرة - وتقليل رى مسطحات اللبيا والنجيل

### ديسمبر

الاستمرار فى نقل الورد وتسميد النباتات المستديمة منه وتقليم الجاف الاكثار من رى الابصال الشتوية وزراعة أبصال الجلادىوس - مولات رى الجاذرن .

