



TOURNESOL : LES STADES CLÉS À CONNAÎTRE

MISE EN PLACE DES COMPOSANTES DE RENDEMENT MAÎTRISEZ LE CYCLE DU TOURNESOL POUR UNE RÉCOLTE DE QUALITÉ



FIN MARS / DÉBUT MAI
MI-AVRIL / MI-MAI
DÉBUT MAI / DÉBUT JUIN
MI-MAI / MI-JUIN
DÉBUT JUIN / DÉBUT JUILLET
MI-JUIN / MI-JUILLET
DÉBUT JUILLET / DÉBUT AOÛT
FIN JUILLET / DÉBUT SEPTEMBRE



SEMIS
LEVÉE (STADE A2)
5 PAIRES DE FEUILLES (STADE B5)
8-10 FEUILLES DÉBUT INITIATION FLORALE (STADE E1)
BOUTON FLORAL (STADE E2)
DÉBUT FLORAISON (STADE F1)
FIN FLORAISON (STADE F3:5)
MATURITÉ PHYSIOLOGIQUE (STADE M0)

La température idéale du sol est de 8°C.

La plante est **sensible aux températures négatives** qui peuvent provoquer des nécroses. À l'inverse, des **températures trop élevées** (> 27°C) perturbent la croissance.

Tout stress peut perturber la programmation du capitule. La **croissance exponentielle** de la masse foliaire commence (jusqu'à 200 kg/ha/j).

Passage de l'état végétatif à l'état reproducteur. Les **températures basses** (< 5°C) **peuvent perturber l'initiation florale**.

Le début de la floraison correspond à la **fin des croissances foliaire et racinaire**.

Les **assimilats sont orientés vers le bouton** au détriment des racines. La plante est très sensible au **déficit hydrique**, la sénescence des feuilles du bas limite ce stress.

C'est le **remplissage des graines** : les protéines sont redistribuées des feuilles et des tiges aux graines. **L'huile est synthétisée**. Le maintien des feuilles et de leur état sanitaire est capital. Un indice foliaire modéré sécurise cette étape.