

SECTION A — NÉCESSITÉS COURANTES DE LA VIE

A01 AGRICULTURE; SYLVICULTURE; ÉLEVAGE; CHASSE; PIÉGEAGE; PÊCHE

A01C PLANTATION; ENSEMENCEMENT; FERTILISATION (en combinaison avec le travail proprement dit de la terre A01B 49/04; parties constitutives ou accessoires des machines ou instruments agricoles, en général A01B 51/00-A01B 75/00)

Schéma général

FERTILISATION

Méthodes.....	3/00, 21/00
Appareils.....	3/00, 15/00, 17/00, 19/00, 23/00
TRAVAUX PRÉALABLES À L'ENSEMENCEMENT OU À LA PLANTATION.....	1/00
PLANTATION.....	9/00, 11/00, 13/00, 14/00
ENSEMENCEMENT.....	7/00, 17/00, 19/00
APPAREILS COMMUNS.....	5/00

-
- | | |
|--|---|
| <p>1/00 Appareils ou modes d'emploi des appareils pour éprouver ou traiter les graines, les racines ou analogues avant l'ensemencement ou la plantation (produits chimiques utilisés A01N 25/00-A01N 65/00)</p> <p>1/02 • Appareils de germination; Détermination des capacités germinatives des graines ou analogues (germination dans la préparation du malt C12C 1/027)</p> <p>1/04 • Disposition des semences sur des supports, p.ex. sur des rubans, sur des cordes</p> <p>1/06 • Enrobage ou préparation des semences</p> <p>1/08 • Immunisation des semences</p> <p>3/00 Traitement des engrais de ferme; Epandage (fourches à fumier A01D 9/00; engrais organiques résultant du traitement des immondices C05F)</p> <p>3/02 • Installations pour l'emmagasinage des engrais de ferme, p.ex. citernes pour purin; Installations pour la fermentation des engrais de ferme (structure des égouts E03F 5/00; silos, abris E04H 7/22)</p> <p>3/04 • Chargeurs de fumier (chargeurs en général B65G)</p> <p>3/06 • Distributeurs d'engrais de ferme, p.ex. épandeurs de fumier</p> <p>3/08 • • pour engrais de ferme déjà disposés sur le sol [2]</p> <p>5/00 Ouverture ou recouvrement de sillons ou de trous pour l'ensemencement, la plantation ou le fumage (charrues à butter A01B 13/02)</p> <p>5/02 • Outils à main pour faire des trous pour l'ensemencement, la plantation ou le fumage (dispositifs pour transplanter les arbres A01G 23/02)</p> <p>5/04 • Machines pour ouvrir ou recouvrir des trous pour l'ensemencement ou la plantation</p> <p>5/06 • Machines pour ouvrir ou recouvrir des rigoles ou des sillons pour l'ensemencement ou la plantation</p> <p>5/08 • Machines pour effectuer à la fois le fumage et l'ensemencement ou le fumage et la plantation</p> <p>7/00 Ensemencement (dispositions pour l'entraînement du mécanisme A01C 19/00)</p> <p>7/02 • Instruments à main pour l'ensemencement</p> | <p>7/04 • Semoirs à graines isolées avec ou sans dispositifs à succion</p> <p>7/06 • Semoirs combinés avec des appareils de fertilisation (en combinaison avec des outils de travail de la terre A01B 49/04)</p> <p>7/08 • Semoirs à la volée; Semoirs en lignes</p> <p>7/10 • • Dispositifs de réglage de la caisse à semences</p> <p>7/12 • • Semoirs à cylindres de distribution</p> <p>7/14 • • • Semoirs à cuillères ou à augets</p> <p>7/16 • • Semoirs comportant d'autres dispositifs distributeurs, p.ex. brosses, disques, vis, glissières (avec chaînes sans fin A01C 15/18)</p> <p>7/18 • Machines pour déposer une quantité de semence de distance en distance (semoirs en poquets)</p> <p>7/20 • Eléments de semoirs pour guider et déposer les graines</p> <p>9/00 Machines à planter les pommes de terre (en combinaison avec des outils de travail de la terre A01B 49/04)</p> <p>9/02 • à courroies transporteuses</p> <p>9/04 • à roues à godets</p> <p>9/06 • à organes piquants ou de préhension</p> <p>9/08 • avec autres systèmes de distribution, p.ex. clapets, vis, disques tournants horizontaux</p> <p>11/00 Machines transplanteuses (repiqueuses) (transporteurs pour personnel A01B 75/00; dispositifs pour transplanter les arbres A01G 23/02)</p> <p>11/02 • pour plants</p> <p>11/04 • pour mise en terre plus profonde ou déplacement des plantes</p> <p>13/00 Machines ou appareils pour tasser la terre autour des plantes</p> <p>14/00 Procédés ou appareils pour la plantation non prévus dans les autres groupes de la présente sous-classe [2006.01]</p> |
|--|---|

A01C

- 15/00 Distributeurs d'engrais** (A01C 7/06 a priorité; à roues centrifugeuses A01C 17/00; dispositions pour l'entraînement du mécanisme A01C 19/00; épandeurs de sable, de gravier ou de sel pour les routes E01C 19/20) [2]
- 15/02 • à main
 - 15/04 • utilisant des souffleries
 - 15/06 • à fentes de distribution
 - 15/08 • • à fentes pourvues de poussoirs ou agitateurs
 - 15/10 • • • à poussoirs à mouvement alternatif
 - 15/12 • à caisses à éléments mobiles
 - 15/14 • à système d'évacuation de l'engrais par élévation
 - 15/16 • à système d'évacuation par expulsion de l'engrais, p.ex. par rouleaux
 - 15/18 • à chaînes sans fin
- 17/00 Fertiliseurs ou semoirs à roues centrifugeuses** (dispositifs mécaniques de projection d'objets ou de matériaux solides en vrac, en général B65G 31/00; épandeurs de sable, de gravier ou de sel E01C 19/20) [3]

- 19/00 Dispositions pour l'entraînement du mécanisme des fertiliseurs ou des semoirs** [4]
- 19/02 • à l'aide d'un moteur [4]
 - 19/04 • à l'aide d'une roue en prise avec le sol [4]
- 21/00 Méthodes de fertilisation** (engrais C05; substances pour conditionner ou pour stabiliser les sols C09K 17/00)
- 23/00 Dispositifs distributeurs spécialement adaptés pour répandre le purin ou autres engrais liquides, y compris l'ammoniac, p.ex. réservoirs de transport, voitures arroseuses** (irrigation des champs en général A01G 25/00; pulvérisation ou application de liquides ou d'autres matériaux fluides en général B05)
- 23/02 • Dispositions particulières pour décharger le liquide directement dans la terre
 - 23/04 • Distribution sous pression; Distribution de boues; Adaptation des réseaux d'irrigation à des engrais liquides