SECTION A — NÉCESSITÉS COURANTES DE LA VIE

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

A01G HORTICULTURE; CULTURE DES LÉGUMES, DES FLEURS, DU RIZ, DES FRUITS, DE LA VIGNE, DU HOUBLON OU DES ALGUES; SYLVICULTURE; IRRIGATION

(cueillette des fruits, des légumes, du houblon ou similaires A01D 46/00; reproduction de plantes par des techniques de culture de tissus A01H 4/00; dispositifs pour écimer ou peler les oignons ou les bulbes à fleurs A23N 15/08; propagation d'algues unicellulaires C12N 1/12; culture de cellules végétales C12N 5/00)

Schéma général

CULTURE EN GÉNÉRAL.....1/00, 3/00, 7/00, 9/00, 16/00, 17/00
HYDROPONIQUE, CULTURE SANS SOL.....31/00
CULTURE DES ALGUES.....33/00
PROTECTION DES VÉGÉTAUX.....11/00, 13/00, 15/00
CUEILLETTE OU MANIPULATION DES FLEURS.....3/00, 5/00
SYLVICULTURE.....23/00
IRRIGATION.....25/00, 27/00, 29/00

1/00 **Horticulture; Culture des légumes** (étiquettes ou plaques d'identification G09F 3/00, G09F 7/00)
1/02 • Culture des asperges
1/04 • Culture des champignons (composts ou engrais pour la culture des champignons C05)
1/06 • Greffe (mastics à greffer A01N 3/04)
1/08 • Bordures pour planches, pelouses ou similaires, p.ex. en employant des tuiles
1/12 • Outils pour la culture du gazon; Instruments pour le balayage des pelouses; Rouleaux horticoles (machines pour l'entretien des prairies ou des pelouses A01B 45/00; tondeuses à gazon A01D 34/00)

3/00 **Instruments de coupe spécialement adaptés pour l'horticulture; Ebranchage des arbres sur pied** (abattage d'arbres A01G 23/08; faucheuses comportant des couteaux rotatifs sous forme de fils flexibles A01D 34/416; adaptation particulière des faucheuses destinées à être portées par l'opérateur A01D 34/90; outils coupants à main convenant aussi à d'autres usages B26B) **[5]**
3/02 • Sécateurs; Cisailles pour fleurs ou fruits
3/025 • • avec des poignées allongées ou prolongées **[6]**
3/033 • • avec des lames entraînées par un moteur **[6]**
3/037 • • • le moyen d'entraînement étant un moteur électrique **[6]**
3/04 • Appareils à tailler les haies, p.ex. cisailles à haies **[6]**
3/047 • • portables **[6]**
3/053 • • • entraînés par un moteur **[6]**
3/06 • Tranche-bordures ou cisailles portatifs pour pelouses (faucheuses combinées avec des tondeuses pour les bordures de pelouses A01D 43/16)
3/08 • Autres outils à élaguer, émonder ou ébrancher des arbres sur pied **[2, 5]**

5/00 **Manipulation des fleurs**
5/02 • Systèmes pour lier bouquets ou couronnes
5/04 • Carcasses de couronnes ou structures similaires; Chevalets ou supports pour fleurs
5/06 • Dispositifs pour la conservation des fleurs (substances chimiques A01N 3/02; vases à fleurs A47G 7/06)

7/00 **Botanique en général** (culture sans sol A01G 31/00)
7/02 • Traitement des végétaux au gaz carbonique (serres pour cet usage A01G 9/18)
7/04 • Traitement électrique ou magnétique des végétaux pour favoriser leur croissance
7/06 • Traitement des arbres ou des plantes en cours de croissance, p.ex. pour prévenir la décomposition du bois, pour teinter les fleurs ou le bois, pour prolonger la vie des plantes

9/00 **Culture des fleurs, des légumes ou du riz dans des récipients, des châssis de couches ou des serres** (culture sans sol A01G 31/00)
9/02 • Récipients, p.ex. pots ou caisses à fleurs (paniers à fleurs pouvant se suspendre, supports ou récipients pour pots de fleurs A47G 7/00); Verres pour la culture des fleurs
9/04 • Dessous de pots de fleurs
9/06 • Dispositifs de nettoyage des pots de fleurs
9/08 • Dispositifs de remplissage des pots à fleurs; Dispositifs de mise en pots des plantes
9/10 • Pots pour plants; Blocs de terre pour plants; Moyens pour former les blocs de terre
9/12 • Supports de plantes; Treillages pour fraises ou similaires (étais pour les arbres, tuteurs pour les vignes A01G 17/14)
9/14 • Serres (cloches A01G 13/04)
9/16 • • Serres démontables ou transportables
9/18 • Serres pour le traitement des plantes au gaz carbonique ou avec des produits analogues
9/20 • Châssis; Eclairages
9/22 • Stores ou jalousies de serres ou dispositifs similaires

9/24 • Dispositifs de chauffage, d'aération, de climatisation ou d'irrigation dans les serres, les châssis ou les installations similaires
9/26 • • Dispositifs électriques

11/00 **Stérilisation du sol par la vapeur** (substances pour conditionner ou pour stabiliser les sols C09K 17/00)

13/00 **Protection des végétaux** (appareils pour la destruction de la vermine ou des animaux nuisibles A01M; utilisation à cet effet de produits chimiques, compositions des matériaux de protection, p.ex. de mastic à greffer, A01N)
13/02 • Couvertures protectrices pour les plantes; Dispositifs pour leur mise en place
13/04 • • Cloches
13/06 • Dispositifs générateurs de chaleur, de fumée ou de brouillard pour les jardins, vergers ou forêts, p.ex. pour prévenir les dégâts provoqués par la gelée (points de vue chimique de la production de la fumée ou du brouillard C06D 3/00; dispositifs de chauffage en général, voir les classes appropriées, p.ex. F24)
13/08 • Appareils mécaniques pour la circulation d'air
13/10 • Dispositifs de protection contre les animaux, les oiseaux ou autres organismes nuisibles (A01M 29/00 a priorité; pièges A01M 23/00; pesticides A01N) **[2]**

15/00 **Dispositifs ou méthodes pour agir sur les conditions atmosphériques** (dispersion du brouillard en général E01H 13/00)

16/00 **Culture du riz** (A01G 9/00 a priorité) **[3]**

17/00 **Culture du houblon, de la vigne, des arbres fruitiers ou des arbres similaires**
17/02 • Culture du houblon ou de la vigne
17/04 • Supports pour houblon, vigne ou arbres
17/06 • • Treillages
17/08 • • • Outils pour fixer aux treillages le houblon, la vigne ou les rameaux; Dispositifs d'attache
17/10 • • Supports pour rameaux ou branches
17/12 • • Accolures
17/14 • • Tuteurs; Etais
17/16 • • • Dispositifs servant à mettre en place ou retirer les tuteurs
17/18 • Moyens pour obturer les blessures faites aux arbres

23/00 **Sylviculture**
23/02 • Transplantation, déracinage, abattage ou ébranchage des arbres (ébranchage des arbres sur pied A01G 3/00) **[5]**

Note(s)

Les dispositifs d'alimentation en arbres sont couverts par le groupe B27B 25/00.

23/04 • • Transplantation des arbres; Dispositifs pour saisir le bloc de racines, p.ex. tire-racines; Emballages ou empaquetages pour le transport des arbres
23/06 • • Déracinage ou arrachage d'arbres; Extraction ou élimination de souches **[5]**
23/08 • • Abattage d'arbres (haches B26B 23/00; scies, scies mécaniques B27B)
23/081 • • • Abatteuses-botteleuses, c. à d. avec bottelage par la tête d'abattage (A01G 23/083 a priorité) **[5]**
23/083 • • • Abatteuses-ébrancheuses **[5]**
23/085 • • • • avec la tête de cisaillement montée sur une première flèche et la tête d'ébranchage sur une deuxième flèche **[5]**
23/087 • • • Appareils de cisaillement ou analogues spécialement adaptés pour abattre des arbres (A01G 23/081, A01G 23/083, A01G 23/093 ont priorité) **[5]**
23/089 • • • • avec plusieurs cisailles **[5]**
23/09 • • • • du type à percussion **[5]**
23/091 • • • Appareils de sciage spécialement adaptés pour abattre des arbres (A01G 23/081, A01G 23/083, A01G 23/093 ont priorité) **[5]**
23/093 • • • Combinaisons d'appareils de cisaillement, de sciage ou de fraisage spécialement adaptées pour abattre des arbres **[5]**
23/095 • • Ebrancheuses (A01G 23/083 a priorité; fabrication de copeaux, particules, poudre ou produits similaires à partir de bois B27L 11/00) **[5]**
23/097 • • • comportant une tête d'ébranchage fixe **[5]**
23/099 • • Dispositifs auxiliaires, p.ex. coins d'abattage **[5]**
23/10 • Gemmage des arbres pour la récolte de gemme, p.ex. caoutchouc, gomme
23/12 • • Couteaux ou haches pour le gemmage
23/14 • • Becs de gemmage; Godets pour la gemme

25/00 **Arrosage des jardins, champs, terrains de sports ou similaires** (appareils ou adaptations particuliers pour les liquides fertilisants A01C 23/00; ajutages ou buses, appareillages de pulvérisation B05B; écoulement par gravité, systèmes d'irrigation par canal ouvert E02B 13/00)
25/02 • Systèmes d'arrosage placés au-dessus du sol qui utilisent des canalisations perforées ou des canalisations avec accessoires pour la distribution, p.ex. pour l'irrigation goutte à goutte (tuyaux perforés en soi B05B 1/20) **[4]**
25/06 • Agencements pour l'arrosage utilisant des conduits perforés placés dans le sol (tuyaux perforés en soi B05B 1/20; agencements similaires pour le drainage E02B 11/00)
25/09 • Agencements pour l'arrosage utilisant des installations mobiles sur roues ou analogues **[2]**
25/14 • Dispositifs d'arrosage à main, p.ex. arrosoirs
25/16 • Commande de l'arrosage (commande des dispositifs de pulvérisation B05B) **[2]**

27/00 **Dispositifs automatiques d'arrosage, p.ex. pour pots de fleurs**
27/02 • munis d'un réservoir d'eau dont la partie principale est placée complètement autour du substrat de culture ou directement à côté de celui-ci (A01G 27/06 a priorité) **[6]**
27/04 • utilisant des mèches ou similaires **[6]**
27/06 • • munis d'un réservoir d'eau dont la partie principale est placée complètement autour du substrat de culture ou directement à côté de celui-ci **[6]**

29/00 **Dispositifs pour l'alimentation des racines; Injection d'engrais dans les racines**

31/00 **Culture hydroponique; Culture sans sol** (A01G 33/00 a priorité) **[2]**
31/02 • Appareils particuliers à cet effet (appareils pour la culture en pots ou en serres en général A01G 9/00; dispositifs d'irrigation automatiques A01G 27/00)
31/04 • • Culture hydroponique sur des transporteurs **[6]**
31/06 • • Culture hydroponique sur des étagères ou dans des conteneurs empilés **[6]**

33/00 Culture des algues [2]

33/02 • des algues comestibles **[2]**