

## ANNEXE 1.1 – LISTE DES ESSENCES ÉLIGIBLES AUX AIDES DE L'ÉTAT ET MODALITÉS ÉLIGIBLES POUR LES MÉLANGES

Les essences « objectifs » sont celles qui constituent le peuplement final pour la production de bois.

Les essences d'accompagnement, en plus de leur production de bois, participent à la diversité biologique et sont associées aux essences « objectifs » à des fins de diversification ou de gainage.

Les travaux subventionnés de plantation forestière peuvent être constitués de reboisements en plein, de compléments de régénération naturelle assistée ou d'enrichissements divers en sylviculture régulière ou irrégulière (y compris les plantations par placeaux). Dans le cas des plantations en plein, il convient de définir une ou plusieurs essences-objectif.

On entend par essence-objectif l'espèce principale d'un boisement/reboisement, pour laquelle un objectif de densité minimale de plants vivants doit être atteint à la réception de la plantation et 5 ans après la plantation.

Le nombre d'essences « objectif » prévu dans un projet de boisement/reboisement n'est pas limité. La surface totale couverte par l'ensemble des essences-objectif doit représenter au moins 60 % de la surface du projet.

En accompagnement des essences-objectif, il est possible de prévoir un ensemble d'autres essences, utilisées en diversification ou en gainage des arbres, et susceptibles de couvrir jusqu'à 40% de la surface totale du projet. Dans ce dernier cas, le projet sera alors composé d'essences-objectif et d'essences d'accompagnement.

Les projets diversifiés peuvent être réalisés en mosaïque de bouquets/parquets d'essences objectifs et d'essences d'accompagnement, à condition que les essences-objectif couvrent 60 % de la surface finale.

Pour l'expérimentation de nouvelles essences, notamment dans le cadre de l'adaptation au changement climatique, il est possible de subventionner des projets ayant pour essence-objectif d'autres espèces que celles de la présente annexe. Dans ce cas, les projets subventionnés devront s'inscrire dans le cadre défini à l'article 7 de l'arrêté

### 1.1 – Essences éligibles :

| Nom commun                | Nom botanique                       | Essences code forestier | Essences « objectif » * | Essences d'accompagnement * |
|---------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| <b>FEUILLUS</b>           |                                     |                         |                         |                             |
| Alisier blanc             | <i>Sorbus aria</i>                  |                         |                         | x                           |
| Alisier de Fontainebleau  | <i>Sorbus latifolia</i>             |                         |                         | x                           |
| Alisier torminal          | <i>Sorbus torminalis L.</i>         | x                       | x                       | x                           |
| Aulne à feuilles en coeur | <i>Alnus Cordata (Loisel.) Duby</i> | x                       | x                       | x                           |
| Aulne blanc               | <i>Alnus incana.</i>                | x                       | x                       | x                           |
| Aulne glutineux           | <i>Alnus glutinosa Gaerth.</i>      | x                       | x                       | x                           |
| Bouleau jaune             | <i>Betula alleghaniensis</i>        |                         |                         | x                           |
| Bouleau verruqueux        | <i>Betula pendula Roth</i>          | x                       |                         | x                           |
| Bouleau pubescent         | <i>Betula pubescens Ehrh</i>        | x                       |                         | x                           |
| Charme                    | <i>Carpinus betulus</i>             | x                       |                         | x                           |
| Châtaignier               | <i>Castanea sativa Mill/</i>        | x                       | x                       | x                           |

|   |  |   |   |   |
|---|--|---|---|---|
| Châtaignier hybride                     | <i>Castanea hybride</i>                                  |   |   | x |
| Chêne pédonculé                         | <i>Quercus robur L.</i>                                  | x | x | x |
| Chêne pubescent                         | <i>Quercus pubescens Willd.</i>                          | x | x | x |
| Chêne sessile                           | <i>Quercus petraea Liebl.</i>                            | x | x | x |
| Chêne rouge                             | <i>Quercus rubra L.</i>                                  | x | x | x |
| Chêne chevelu                           | <i>Quercus cerris L.</i>                                 | x | x | x |
| Chêne de Hongrie                        | <i>Quercus frenetto</i>                                  |   |   | x |
| Chêne du Caucase                        | <i>Quercus macranthera</i>                               |   |   | x |
| Cormier                                 | <i>Sorbus domestica L.</i>                               | x | x | x |
| Érable champêtre                        | <i>Acer campestre L/</i>                                 | x | x | x |
| Râblée plane                            | <i>Acer platanoides L.</i>                               | x | x | x |
| Érable sycomore                         | <i>Acer pseudoplatanus L.</i>                            | x | x | x |
| Érable à feuille d'obier                | <i>Acer opalus</i>                                       |   |   | x |
| Hêtre commun                            | <i>Fagus sylvatica L.</i>                                | x | x | x |
| Merisier                                | <i>Prunus avium L</i>                                    | x | x | x |
| Néflier commun                          | <i>Mespilus germanica</i>                                |   |   | x |
| Noyer royal                             | <i>Juglans regia</i>                                     | x | x | x |
| Noyer noir                              | <i>Juglans nigra</i>                                     | x | x | x |
| Noyers hybrides                         | <i>Juglans regia x nigra et Juglans major x regia L.</i> | x | x | x |
| Orme champêtre                          | <i>Ulmus minor</i>                                       |   |   | x |
| Orme cultivars cultivar Lutèce® Nanguen | <i>Ulmus cultivar Lutèce®Nanguen</i>                     |   |   | x |
| Orme lisse                              | <i>Ulmus laevis</i>                                      |   |   | x |
| Peupliers cultivés (voir 1.2)           | <i>Populus spp.</i>                                      | x | x | x |
| Peuplier noir                           | <i>Populus nigra L .</i>                                 | x | x | x |
| Platane d'orient                        | <i>Platanus orientalis</i>                               |   |   | x |
| Pommier sauvage                         | <i>Malus sylvestris</i>                                  | x |   | x |
| Poirier sauvage                         | <i>Pyrus pyraster</i>                                    |   |   | x |
| Robinier Faux-acacia                    | <i>Robinia pseudoacacia L.</i>                           | x | x | x |
| Saule blanc                             | <i>Salix alba</i>  |   |   | x |
| Sorbier des oiseleurs                   | <i>Sorbus domestica</i>                                  |   |   | x |
| Tilleul à petites feuilles              | <i>Tilia cordata</i>                                     | x | x | x |
| Tilleul à grandes feuilles              | <i>Tilia platyphyllos Scop</i>                           | x | x | x |
| Tremble                                 | <i>Populus tremula</i>                                   | x | x | x |
| Tulipier de Virginie                    | <i>Liriodendron tulipifera</i>                           |   |   | x |

| <b>RÉSINEUX</b>        |  |   |   |   |
|------------------------|--|---|---|---|
| Cèdre de l'Atlas       | <i>Cedrus atlantica Carr.</i>                      | x | x | x |
| Cèdre à encens         | <i>Calocedrus decurrens</i>                        |   |   | x |
| Cryptomère du Japon    | <i>Cryptomeria japonica</i>                        |   |   | x |
| Cyprès de l'Arizona    | <i>Cupressus arizona</i>                           |   |   | x |
| Cyprès de Lawson       | <i>Chamaecyparis lawsonia</i>                      |   |   | x |
| Douglas vert           | <i>Pseudotsuga menziesii (Mirb.) Franco</i>        | x | x | x |
| Epicéa commun          | <i>Picea abies</i>                                 |   |   | x |
| Epicéa de Sitka        | <i>Picea sitchensis carr.</i>                      | x | x | x |
| If commun              | <i>Taxus baccata</i>                               |   |   | x |
| Mélèze d'Europe        | <i>Larix decidua Mill.</i>                         | x | x | x |
| Mélèze du Japon        | <i>Larix Kaempferi.</i>                            | x | x | x |
| Mélèze hybride         | <i>Larix x eurolepis Henry</i>                     | x | x | x |
| Orme cultivé luteux    | <i>Ulmus cultivatus luteus</i>                     |   |   | x |
| Pin de Monterey        | <i>Pinus radiata</i>                               | x | x | x |
| Pin jaune              | <i>Pinus ponderosa</i>                             |   |   | x |
| Pin laricio de Calabre | <i>Pinus nigra var.calabrica (J.W.Loudon) Hyl.</i> | x | x | x |
| Pin laricio de Corse   | <i>Pinus nigra var.corsicana (J.W.Loudon) Hyl.</i> | x | x | x |
| Pin noir d'Autriche    | <i>Pinus nigra Arn.ssp nigra</i>                   | x | x | x |
| Pin maritime           | <i>Pinus pinaster Ait</i>                          | x | x | x |
| Pin sylvestre          | <i>Pinus sylvestris L.</i>                         | x | x | x |
| Sapin de Bornmuller**  |  | x | x | x |
| Pin de Salzmann        | <i>Pinus nigra ssp salzmannii</i>                  | x | x | x |
| Pruche de l'Ouest      | <i>Tsuga heterophylla</i>                          |   |   | x |
| Sapin de Vancouver     | <i>Abies grandis Lindl.</i>                        | x | x | x |
| Sapin d'Espagne        | <i>Abies pinsapo Boiss.</i>                        | x | x | x |
| Sapin de Céphalonie    | <i>Abies cephalonica Loud.</i>                     | x | x | x |
| Sapin noble            | <i>Abies procera</i>                               |   |   | x |
| Sapin de Nordmann      | <i>Abies nordmanniana</i>                          |   |   | x |
| Sequoia géant          | <i>Sequoia gigantea</i>                            |   |   | x |
| Sequoia toujours vert  | <i>Sequoia sempervirens</i>                        |   |   | x |
| Thuja de lobb          | <i>Thuja plicata</i>                               |   |   | x |

\* sous réserve des conditions de provenances pour les sylvo-éco-régions des Hauts-de-France (B10, B21, B22, B23, B41, B42, B43 et C11) et suivant les recommandations de l'INRAE présentées dans les fiches « Conseils d'utilisation des ressources génétiques forestières », consultables sur : <https://agriculture.gouv.fr/graines-et-plants-forestiers-conseils-dutilisation-des-provenances-et-varietes-forestieres>

\*\* le sapin de Bornmuller, n'est globalement pas conseillé, mais certains MFR sont utilisables si le diagnostic local conclut à la possibilité de recourir à cette espèce.

| CLONES DE PEUPLIER ELIGIBLES AUX AIDES DE L'ETAT POUR LA CULTURE EN FUTAIE<br><br>Libre de droits = sans parenthèse, sinon Terme de la protection commerciale communautaire – Nom d'obtenteur et/ou de son représentant | Sud-Est              |           |           | Sud-Ouest |                    | Nord-Ouest       |           |           |                     | Nord          | Nord-Est        |           | Remarques sanitaires**  |  |  |  |
|---|----------------------|-----------|-----------|-----------|--------------------|------------------|-----------|-----------|---------------------|---------------|-----------------|-----------|-------------------------|--|--|--|
|   | Auvergne-Rhône-Alpes | PACA      | Corse     | Occitanie | Nouvelle-Aquitaine | Pays-de-la-Loire | Bretagne  | Normandie | Centre-Val-de-Loire | Île-de-France | Hauts-de-France | Grand-Est | Bourgogne-Franche-Comté | Installation du puceron lanigère observée en laboratoire                       | Installation du puceron lanigère observée en peupleraie mais sans impact négatif | Impact négatif du puceron lanigère sur la croissance en peupleraie |
| <b>1. Peupliers euraméricains</b>   |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| ALBELO (2039 – 3C2A)  |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  | Oui  |  |
| ALERAMO (2044 – CREA)   |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  | Oui  |  |
| BLANC DU POITOU   |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| BRENTA (2034 – CREA)  |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| DANO (2041 – 3C2A)  |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| DIVA (2044 – CREA)  |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| DORSKAMP  | S                    | S         |           |           |                    |                  | S         | S         |                     | S             |                 | S         | S                       | Oui  | Oui  | Oui  |
| GARO (2041, 3C2A)   |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| KOSTER (2021 – 3C2A)*<br>I-45/51  |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| LAMBRO (2034 – CREA)  |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| LUDO (2041 – 3C2A)  |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| MOLETO (2045 – CREA)  |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| MONCALVO (2045 – CREA)  |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| MUUR (2032- INBO)   |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  | Oui  |  |
| POLARGO (2037 – 3C2A)   | S                    | S         | S         | S         | S                  | S                | S         | S         | S                   | S             | S               | S         | S                       | Oui  | Oui  | Oui  |
| RONA (2041 – 3C2A)  |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  | Oui  |  |
| SOLIGO (2034 – CREA)  |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         | Soigner la plantation, reprise délicate  |  |  |
| TARO (2034 – CREA)  |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| TUCANO (2044 – CREA)  |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| VESTEN (2032 – INBO)  |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         | Oui  | Oui  | Non  |
| <b>2. Peupliers interaméricains et rétrocroisement</b>  |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| AF8   |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| RASPALJE  |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| <b>3. Peupliers trichocarpa</b>   |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| FRITZI-PAULEY   |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| TRICHOBEL   |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| <b>4. Peupliers deltoïdes</b>   |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| ALCINDE   |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| DELGAS (2043 – GIS Peuplier)  |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| DELLINOIS (2043 – GIS Peuplier)   |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| DELVIGNAC (2043 – GIS Peuplier)   |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| DVINA (2031 – CREA)   |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| OGLIO   |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| <b>5. Hybrides Trichocarpa x maximowiczii</b>   |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| BAKAN (2037 – INBO)   |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| SKADO (2037 – INBO)   |                      |           |           |           |                    |                  |           |           |                     |               |                 |           |                         |  |  |  |
| <b>Nombre de clones utilisables</b>   | <b>30</b>            | <b>27</b> | <b>26</b> | <b>27</b> | <b>29</b>          | <b>27</b>        | <b>25</b> | <b>24</b> | <b>28</b>           | <b>28</b>     | <b>25</b>       | <b>22</b> | <b>30</b>               | hybrides pouvant être sensible à Sphaerulina musiva (OQ non présent en Europe) |  |  |

S

Cultivar subventionnable dans la région

Cultivar subventionnable placé "sous surveillance", dont la culture est exposée à des risques sanitaires

OU à des performances agronomiques en-deça des attentes initiales.

Liste "annexe" (clone expérimental subventionnable dans le cadre strict des dérogations et dont l'inscription en liste principale sera étudiée dans 2 ans) :

aucun cultivar

\* protection commerciale du cultivar KOSTER : protection communautaire jusqu'au 01/11/2021 (protection végétale communautaire n° EU1293), protection sur le territoire national jusqu'au 18/02/2024 (certificat d'obtention végétale COV).

\*\* consulter la fiche conseil d'utilisation sur les peupliers cultivés concernant les sensibilités aux pathogènes et exigences stationnelles et comportements, détaillés pour chaque clone disponible en ligne sur <https://agriculture.gouv.fr/graines-et-plants-forestiers-conseils-dutilisation-des-provenances-et-varietes-forestieres>

actualisation 2022 - seules figurent ici les essences pour lesquelles les provenances ont été actualisées

| ESSENCES<br>FEUILLUES                          | Sylvoécotégions (SER) éligibles |                                   | Matériels conseillés            |                       |     | Autres matériels utilisables  |   |     |
|--|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|-----------------------|-----|---|---|-----|
|  | code                            | Nom                               | Région de Provenance            | n° RP ou nom verger   | CAT | Région de Provenance  | n° RP ou nom verger   | CAT |
| <i>Sorbus torminalis</i><br>ALISIER TORMINAL   | Toutes les SER                  |                                   | Nord - France                   | STO 901               | I   | France méridionale  | STO 902   | I   |
| <i>Alnus incana</i><br>AULNE BLANC             | Toutes les SER                  |                                   |                                 |                       |     | France  | AIN 531   | I   |
| <i>Betula pendula</i><br>BOULEAU<br>VERRUQUEUX | Toutes SER<br>sauf C11          |                                   | Ouest                           | BPE 130               | I   | Nord - Est et Montagnes   | BPE 901   | I   |
|  | C11                             | Ardenne primaire                  | Nord - Est et Montagnes         | BPE 901               | I   | Ouest   | BPE 130   | I   |
| <i>Betula pubescens</i><br>BOULEAU PUBESCENT   | Toutes les SER<br>sauf C11      |                                   | Ouest                           | BPU 130               | I   | Nord - Est et Montagnes   | BPU 901   | I   |
|  | C11                             | Ardenne primaire                  | Nord - Est et Montagnes         | BPU 901               | I   | Ouest   | BPU 130   | I   |
| <i>Carpinus betulus</i><br>CHARME              | Toutes SER<br>SAUF C11          |                                   | Ouest                           | CBE 130               | I   | Nord - Est et Montagnes   | CBE 901   | I   |
|  | C11                             | Ardenne primaire                  | Nord - Est et Montagnes         | CBE 901               | I   | Ouest   | CBE 130   | I   |
| <i>Quercus pubescens</i><br>CHENE PUBESCENT    | B23                             | Mosan, Thiérache et<br>Hainault   |                                 | QPU 901<br>QPU 101    | I   |   | QPU 360<br>QPU 741<br>QPU 751   | I   |
|  | B42                             | Brie et Tardenois                 |                                 |                       |     |   |   |     |
|  | B43                             | Champagne crayeuse                |                                 |                       |     |   |   |     |
|  | C11                             | Ardenne primaire                  |                                 | QPU 901               | I   |   | QPU 101<br>QPU 741<br>QPU 751<br>QPU 360                                  | I   |
|  | Toutes les autres<br>SER        |                                   |                                 | QPU 101               | I   |   | QPU 901<br>QPU 360<br>QPU 741<br>QPU 751                                  | I   |
| <i>Quercus petraea</i><br>CHENE SESSILE        | B10                             | Côtes et plateaux de la<br>Manche | Picardie                        | QPE 102               | S   | Massif Armoricaïn<br>Perche<br>Sud bassin parisien<br>Secteur ligérien                                    | QPE 103<br>QPE 104<br>QPE 105<br>QPE 106                                  | S   |
|  |                                 |                                   | Bordure Manche                  | QPE 101               | S   | Massif armoricaïn<br>Perche<br>Sud bassin parisien<br>Secteur ligérien                                    | QPE 103<br>QPE 104<br>QPE 105<br>QPE 106                                  | S   |
|  | B21                             | Flandres                          |                                 |                       |     | Bordure Manche<br>Massif armoricaïn<br>Perche<br>Sud bassin parisien<br>Secteur ligérien                  | QPE 101<br>QPE 103<br>QPE 104<br>QPE 105<br>QPE 106                       | S   |
|  | B22                             | Plaine picarde                    | Picardie                        | QPE 102               | S   |   |   |     |
|  | B23                             | Mosan, Thiérache et<br>Hainault   | Picardie                        | QPE 102               | S   | Perche<br>Sud bassin parisien<br>Secteur ligérien<br>Est bassin parisien                                  | QPE 104<br>QPE105<br>QPE106<br>QPE 212                                    | S   |
|  |                                 |                                   | Ardennes                        | QPE 201               |     |   |   |     |
|  | B41                             | Bassin parisien tertiaire         | Picardie                        | QPE 102               | S   | Perche<br>Secteur ligérien  | QPE 104<br>QPE106   | S   |
|  |                                 |                                   | Sud bassin parisien             | QPE 105               |     |   |   |     |
|  | B42                             | Brie et Tardenois                 | Picardie                        | QPE 102               | S   | Ligérien<br>Perche<br>Berry Sologne<br>Allier Morvan Nivernais  | QPE 104<br>QPE 106<br>QPE 411<br>QPE 422                                  | S   |
|  |                                 |                                   | Sud bassin parisien             | QPE 105               |     |   |   |     |
|  |                                 |                                   | Est bassin parisien             | QPE 212               |     |   |   |     |
| B43  | Champagne crayeuse              |                                   | Est bassin parisien             | QPE 212               | S   | Picardie<br>Perche<br>Sud bassin parisien<br>Secteur ligérien<br>Berry Sologne<br>Allier Morvan Nivernais | QPE 102<br>QPE 104<br>QPE 105<br>QPE 106<br>QPE 107<br>QPE 411<br>QPE 422 | S   |
| C11  | Ardenne primaire                |                                   | Ardennes                        | QPE 201               | S   | Picardie<br>Est bassin parisien<br>Belgique   | QPE 102<br>QPE 212<br>Belgique : 8-Ardenne                                | S   |
| <i>Sorbus domestica</i><br>CORMIER             | Toutes les SER                  |                                   | Vergers à graines<br>Bellegarde | SDO VG-001 Bellegarde | Q   | France  | SDO 900   | I   |

| ESSENCES<br>RESINEUSES                                | Sylvocorégions (SER) ou Régions<br>Forestières Nationales |                                   | Régions de provenance<br>Ou vergers à graines conseillés ou variétés |  |              | Autres provenances ou vergers à graines utilisables |   |                     |
|---|---|-----------------------------------|--|--|--------------|---|---|---------------------|
|   | code  | Nom                               | Région de<br>Provenance  | n° RP ou nom verger                          | CAT          | Région de<br>Provenance                             | n° RP ou nom verger   | CAT                 |
| <i>Larix decidua</i><br>MELEZE D'EUROPE               | B10   | Côtes et plateaux de la<br>Manche | Sudètes Le Theil-VG<br>Sudetica-Cazaleux-VG                          | LDE-VG-001<br>LDE-VG-002<br>Vergers sudetica | Q<br>Q<br>QT |   | Vergers polonica  | Q                   |
|   | B21   | Flandres                          |  |  |              |   |   |                     |
|   | B22   | Plaine picarde                    |  |  |              |   |   |                     |
|   | B23   | Mosan, Thiérache et<br>Hainault   |  |  |              |   |   |                     |
|   | B41   | Bassin parisien tertiaire         |  |  |              |   |   |                     |
|   | B42   | Brie et Tardenois                 | Sudètes Le Theil-VG<br>Tchèquie Slovaquie Allemagne                  | LDE-VG-001<br>LDE-VG-002<br>Vergers sudetica | Q<br>Q<br>QT |   | LDE 240<br>Vergers polonica   | S<br>Q              |
|   | B43   | Champagne crayeuse                |  |  |              |   |   |                     |
| C11   | Ardenne primaire  |                                   |  |  |              |   |   |                     |
| <i>Larix kaempferi</i><br>MELEZE DU JAPON             | B22   | Plaine picarde                    |  |  |              | Danemark  | FP 601, FP615<br>F 783  | T<br>S              |
|   | B23   | Mosan, Thiérache et<br>Hainault   |  |  |              |   |   |                     |
|   | B41   | Bassin parisien tertiaire         |  |  |              |   |   |                     |
|   | B42   | Brie et Tardenois                 |  |  |              |   |   |                     |
|   | B43   | Champagne crayeuse                |  |  |              |   |   |                     |
|   | C11   | Ardenne primaire                  |  |  |              |   |   |                     |
| <i>Larix x eurolepis Henry</i><br>MELEZE HYBRIDE      | Toutes les SER  |                                   |  | LEU-VG-001<br>LEU-VG-002<br>LEU-VG-003       | Q<br>T<br>Q  |   | Danemark : FP201,<br>FP636, PF626, FP618,<br>FP237, FP638, FP651,<br>FP673Pays-Bas : Vaals et<br>EsbeekSuède : FP-5 | TQQ<br>TQQQT<br>Q Q |
| <i>Pinus sylvestris</i><br>PIN SYLVESTRE              | Toutes les SER<br>Sauf C11                                |                                   | VG Taborz-haute-serre<br>VGHaguenau - Vayrières<br>Nord ouest        | PSY - VG - 002<br>PSY- VG - 003<br>PSY 100   | Q<br>Q<br>S  |   | PSY205<br>Matériels polonais<br>MPJ/3/41102/05<br>So12, So21, So52  | S<br>Q<br>SSS       |
|   | C11   | Ardenne primaire                  | Massif Vosgien<br>Hanau<br>VG Plaines Nord Est                       | PSY-VG-004<br>PSY202, PSY203                 | Q<br>S       |   | PSY204  | S                   |
| <i>Abies cephalonica Loud.</i><br>SAPIN DE CEPHALONIE | C11   | Ardenne primaire                  | Région méditerranéenne   | ACE-VG-001                                   | Q            |   |   |                     |
| <i>Abies grandis</i><br>SAPIN DE VANCOUVER            | B10   | Côtes et plateaux de la<br>Manche |  |  |              |   | AGR901-France<br>Seed-zones des Etats-<br>Unis :<br>Washington 221, 212,<br>403, 222, 241<br>Oregon 052             | I<br><br>I<br>I     |
|   | B21   | Flandres                          |  |  |              |   |   |                     |
|   | B22   | Plaine picarde                    |  |  |              |   |   |                     |
|   | B23   | Mosan, Thiérache et<br>Hainault   |  |  |              |   |   |                     |
|   | C11   | Ardenne primaire                  |  |  |              |   |   |                     |
| <i>Abies pinsapo Boiss.</i><br>SAPIN D'ESPAGNE        | C11   | Ardenne primaire                  | Région méditerranéenne   | API 901                                      | I            |   |   |                     |
| <i>Abies bornmuelleriana</i><br>SAPIN DE BORNMULLER   | C11   | Ardenne primaire                  | Altitude inférieure à 300 m  | ABO-VG-001<br>ABO-VG-002                     | Q<br>Q       |   |   |                     |
|   |   |                                   | Altitude supérieure à 300 m  |  |              |   |   |                     |