



Direction générale de  
l'environnement

Inspection cantonale des  
forêts – Biodiversité en  
forêt

Chemin de la Vulliette 4  
1014 Lausanne

Directive N°: DGE-FORET-BiodivFo-ASS.PR-20-24

## ANNEXE 5

### "Liste des associations forestières prioritaires et des associations forestières rares"

Date de création : 21.11.2011  
Date mise à jour : 31.01.2020  
Date de révision : 013.04.2020



## INTRODUCTION

La forêt vaudoise présente une remarquable diversité d'associations forestières. Certains de ces milieux forestiers présentent des conditions écologiques particulières (par exemple, associations forestières séchardes ou humides) ou abritent des cortèges d'espèces animales, végétales et de champignons bien spécifiques. Sous l'influence de l'homme et des changements climatiques, ces associations forestières particulières deviennent de plus en plus rares et il est nécessaire de prendre des mesures pour les conserver, ainsi que les espèces qui y sont associées. Il convient notamment de conserver ou recréer l'aspect naturel de ces milieux via des mesures ciblées ou leur inclusion dans des réserves forestières.

Au niveau Suisse, la Confédération a établi une liste des associations prioritaires forestières auxquelles sont associées des degrés de priorités. Le tableau 1 présente les associations forestières prioritaires pour le canton de Vaud mises en cohérence avec la typologie Steiger utilisée dans le document « Priorités nationales pour la convention-programme de la période 2020-2024 » de l'OFEV. A ceci a été ajouté un certain nombre d'associations ou de sous-associations par rapport à la sélection proposée. Les ajouts sont des variantes d'associations qui sont prioritaires (p. ex. hêtraie à sapin variante sur blocs 163a, 166a et 169a), ainsi que quelques chênaies et pinèdes.

Il a également été proposé de passer l'aile méso-xérophile de la frênaie marécageuse (522) en priorité 4, quand bien même Steiger ne la considère pas comme prioritaire (29 *Ulmo-Fraxinetum listeretosum*). En effet, il s'agit de la seule frênaie qui n'est pas en priorité 4 (n+p, communication orale).

La Confédération a défini les objectifs opérationnels nationaux suivants, à atteindre d'ici 2030 (Imesch et al. 2015) :

- 100% des milieux naturels prioritaires au niveau national sont présents sous une forme naturelle ou sont conduits vers cet état.
- 50% de la surface totale des milieux naturels prioritaires (MPN) au niveau national avec un degré de priorité 1 ou 2 sont, pour autant que cela soit judicieux, représentés dans le réseau de réserves forestières naturelles, 20% des MNP avec un degré de priorité 3, et 10% des MNP avec un degré de priorité 4. Le développement naturel de ces MNP (dans les réserves forestières naturelles) ou la mise en œuvre de mesures de conservation ciblées (dans les réserves forestières particulières, p.ex. pour les forêts claires) peuvent ainsi être garantis à long terme.

### Tableau 1 : ASSOCIATIONS FORESTIERES PRIORITAIRES

Le degré de priorité des milieux naturels prioritaires au niveau national figurent dans la quatrième colonne. La notation 1 correspond degré de priorité le plus élevé.

| Code vaudois | Association avec code selon Steiger         | Nom français                              | Degré de priorité |
|--------------|---|---|-------------------|
| 163a         | 13* Adenostylo-Fagetum                      | Hêtraie à sapin                           | 4                 |
| 166a         | 13* Adenostylo-Fagetum                      | Hêtraie à sapin                           | 4                 |
| 169a         | 13* Adenostylo-Fagetum                      | Hêtraie à sapin                           | 4                 |
| 185          | 21 Aceri-Fagetum                            | Hêtraie à érable                          | 4                 |
| 186          | 21 Aceri-Fagetum                            | Hêtraie à érable                          | 4                 |
| 225          | 16 Seslerio-Fagetum                         | Hêtraie à Séslerie                        | 4                 |
| 262          | 02 Luzulo sylvaticae-Fagetum leucobryetosum | Hêtraie à luzule des bois                 | 3                 |
| 315          | 22 Phyllitido-Aceretum                      | Erablaie à langue de cerf                 | 4                 |
| 325          | 22** Corydalido-Aceretum                    | Erablaie à corydale                       | 2                 |
| 335          | 22** Arunco-Aceretum                        | Erablaie à reine des bois                 | 3                 |
| 345          | 23 Sorbo-Aceretum                           | Erablaie à alisier                        | 2                 |
| 355          | 24* Ulmo-Aceretum                           | Erablaie à orme                           | 3                 |
| 415          | 25* Aceri-Tilietum                          | Tillaie sur éboulis                       | 1                 |
| 425          | 22* Scillo-Fraxinetum                       | Tillaie-frênaie colluviale                | 1                 |
| 435          | 22** Arunco-Aceretum                        | Erablaie à reine des bois                 | 3                 |
| 442          | 25 Asperulo taurinae-Tilietum               | Tillaie-frênaie sur rochers               | 1                 |
| 445          | 25 Asperulo taurinae-Tilietum               | Tillaie-frênaie sur rochers               | 1                 |
| 455          | 25** Luzulo niveae-Tilietum                 | Tillaie-frênaie sur rochers               | 2                 |
| 512          | 44 Carici elongatae-Alnetum glutinosae      | Aulnaie marécageuse                       | 3                 |
| 515          | 44 Carici elongatae-Alnetum glutinosae      | Aulnaie marécageuse                       | 3                 |
| 522          | 29 Ulmo-Fraxinetum listeretosum             | Frênaie marécageuse                       | (4)               |
| 524          | 30 Pruno-Fraxinetum                         | Frênaie marécageuse                       | 4                 |
| 525          | 30 Pruno-Fraxinetum                         | Frênaie marécageuse                       | 4                 |
| 562          | 28 Ulmo-Fraxinetum                          | Frênaie alluviale                         | 4                 |
| 563          | 28 Ulmo-Fraxinetum                          | Frênaie alluviale                         | 4                 |
| 565          | 28 Ulmo-Fraxinetum                          | Frênaie alluviale                         | 4                 |
| 566          | 28 Ulmo-Fraxinetum                          | Frênaie alluviale                         | 4                 |
| 568          | 28 Ulmo-Fraxinetum                          | Frênaie alluviale                         | 4                 |
| 572          | 32 Calamagrostio-Alnetum incanae            | Aulnaie riveraine                         | 2                 |
| 575          | 32 Calamagrostio-Alnetum incanae            | Aulnaie riveraine                         | 2                 |
| 575-         | 31 Equiseto-Alnetum incanae                 | Aulnaie riveraine                         | 1                 |
| 585          | 43 Salicetum albae                          | Forêt riveraine à saule blanc             | 3                 |
| 595          | 27* Adenostylo-Alnetum incanae              | Aulnaie à érable                          | 2                 |
| 615          | 39 Coronillo-Quercetum                      | Chênaie buissonnante                      | 2                 |
| 625          | 39* Rhamno-Quercetum                        | Chênaie buissonnante                      | 2                 |
| 645          | 41 Lathyro-Quercetum                        | Chênaie à gesse noircissante              | 1                 |
| 646          | 41 Lathyro-Quercetum                        | Chênaie à gesse noircissante              | 1                 |
| 665          | 35* Stellario-Carpinetum                    | Chênaie à gouet                           | 3                 |
| 675          | 41* Luzulo-Quercetum                        | Chênaie à luzule                          | 2                 |
| 752          | 53 Polygalo chamaebuxi-Piceetum             | Pessière à polygale                       | 2                 |
| 755          | 53 Polygalo chamaebuxi-Piceetum             | Pessière à polygale                       | 2                 |
| 765          | 60* Calamagrostio variae-Abieti-Piceetum    | Pessière à calamagrostide                 | 4                 |
| 825          | 56 Sphagno-Piceetum                         | Pessière à sphaigne                       | 3                 |
| 865          | 72 Sphagno-Pinetum cembrae                  | Forêt de mélèze et d'arole                | 1                 |
| 875          | 71 Sphagno-Pinetum mugo                     | Pineraie de tourbière                     | 2                 |
| 882          | 45 Pino-Betuletum pubescentis               | Bétulaie de tourbière                     | 3                 |
| 885          | 45 Pino-Betuletum pubescentis               | Bétulaie de tourbière                     | 3                 |
| 915          | 61 Molinio-Pinetum                          | Pinéraie à molinie                        | 1                 |
| 925          | 65 Coronillo-Pinetum                        | Pinéraie à coronille                      | 1                 |
| 935          | 65 Erico-Pinetum                            | Pineraie à bruyère                        | 4                 |
| 955          | 67 Erico-Pinetum mugo                       | Pineraie à bruyère                        | 4                 |
| 965          | 69 Rhododendro hirsuti-Pinetum mugo         | Pineraie de montagne à rhododendron cillé | 2                 |