

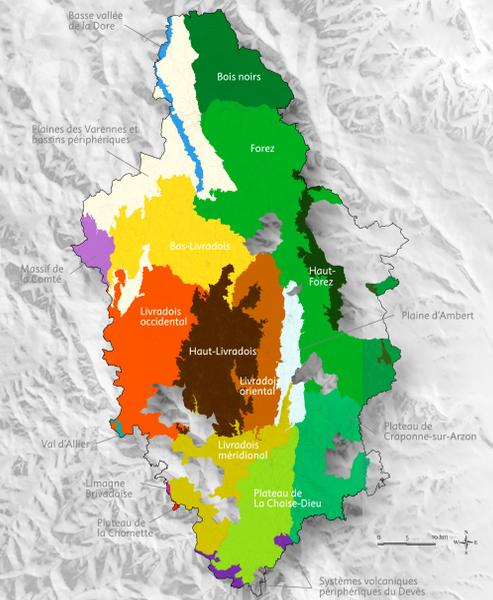
Carte de la végétation du Parc naturel régional Livradois-Forez

Partie 1 - Catégories phytosociologiques

Puy-de-Dôme

Petites régions naturelles du Parc

Les petites régions naturelles représentent les particularités écologiques (sol, climat, géomorphologie, etc.) du Parc. Ces particularités conditionnent les végétations naturelles présentes dans les zones de ce territoire. Les territoires paysans ou en pleine phase Livradois, Forez, Livradois méridional sont généralement caractérisés par les forêts de feuilles mortes qui ont une valeur et une biodiversité élevées. Cette dernière est d'autant plus abondante dans les secteurs à un relief plus marqué (Bos Livradois, Haut-Forez, Forêt Livadois traditionnelle), en utilisant les ressources du sous-sol, et également bien caractérisés par les forêts de feuilles mortes.



Surface (ha) des catégories phytosociologiques des végétations du Parc

Surfaces minérales	24 ha - 0,01 %
Tourbières boisées	55 ha - 0,02 %
Vignes et vergers	76 ha - 0,03 %
Végétations de recolonisation humides	218 ha - 0,08 %
Ourlets humides	303 ha - 0,10 %
Tourbières	303 ha - 0,11 %
Végétations aquatiques	725 ha - 0,26 %
Pelouses	787 ha - 0,28 %
Ourlets	1191 ha - 0,42 %
Landes	1193 ha - 0,43 %
Forêts naturelles humides	1454 ha - 0,51 %
Végétations de recolonisation	4073 ha - 1,44 %
Prairies permanentes humides	5121 ha - 1,81 %
Végétations de recolonisation forestière	5804 ha - 2,08 %
Forêts pionnières	5908 ha - 2,09 %
Prairies temporaires	12743 ha - 4,50 %
Surfaces bâties	17278 ha - 6,19 %
Cultures	18308 ha - 6,47 %
Prairies permanentes	65860 ha - 23,28 %
Forêts naturelles	70120 ha - 24,78 %
Plantations forestières	70880 ha - 25,05 %

Catégories phytosociologiques des végétations du Parc

Végétations naturelles non humides	Pelouse	Prairie permanente	Ourlet	Recolonisation	Forêt pionnière	Forêt
	Surface minérale		Landes			
Végétations naturelles humides	Surface en eau	Prairie permanente humide	Ourlet humide	Recolonisation humide	Tourbière	Tourbière boisée
Espaces artificialisés	Surface bâtie	Prairie temporaire	Culture, vigne et verger	Recolonisation forestière	Plantation forestière	

Haute-Loire

Loire



Ce document a été réalisé par



Avec les soutiens de



Les deux cartes représentées ci-dessus ont été réalisées dans le cadre du programme de Cartographie de la végétation de la France Métropolitaine (CartVF) lancé par le Ministère de la Transition Écologique et Solidaire en 2019. Ce programme vise à améliorer la connaissance et la répartition des habitats naturels et semi-naturels, de la préservation en compte dans les politiques territoriales. L'objectif principal de ce programme est de produire une cartographie de la végétation potentielle à l'échelle nationale, à partir de données cartographiques de base (MNT, MNT, MNT) et de données de terrain (relevés de terrain, relevés de terrain, relevés de terrain). Pour plus de précisions, une notice détaillée les modalités de consultation est disponible sur le site internet du Parc naturel régional Livradois-Forez (www.pnr-livadois-forez.fr).

Une première carte (Partie 1) présente la phytosociologie de la végétation à travers 20 types de végétations. Cette carte (Partie 1) est la première d'une série de cartes de la végétation potentielle à l'échelle nationale, à partir de données cartographiques de base (MNT, MNT, MNT) et de données de terrain (relevés de terrain, relevés de terrain, relevés de terrain). Pour plus de précisions, une notice détaillée les modalités de consultation est disponible sur le site internet du Parc naturel régional Livradois-Forez (www.pnr-livadois-forez.fr).



Carte de la végétation potentielle du Parc naturel régional Livradois-Forez

Partie 2 - Séries & géoséries

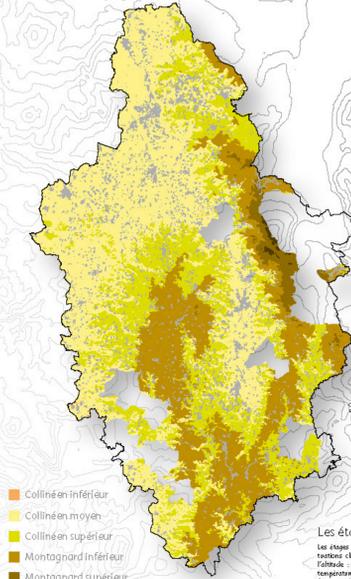
Puy-de-Dôme

Géologie du Parc

La géologie est un des paramètres écologiques et biotopes pour générer la carte de végétation potentielle. La composition chimique des différents rochers influe sur les caractéristiques et la répartition des communautés végétales et favorise des sols qui contiennent l'information de la végétation et du patrimoine paysager.

- Roches cristallines
- Roches sédimentaires carbonées
- Roches sédimentaires détritiques
- Alluvions récentes

Étages de végétation du Parc



Les étages de végétation Les étages de végétation traduisent les fluctuations climatiques liées aux variations de l'altitude, plus l'altitude augmente, plus les températures baissent. Ces différences influent fortement les caractéristiques des communautés végétales. Les étages de végétation caractérisent en des termes utiles pour générer la carte de végétation potentielle.

Séries & géoséries du Parc

Étage	Série / Géosérie	Description
Collinéen inférieur	Dalles	Géolites de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
Collinéen moyen	Dalles	Géolites de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
Montagnard inférieur	Dalles	Géolites de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
Montagnard supérieur	Dalles	Géolites de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
Subalpin	Dalles	Géolites de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire
	Roches	Hémisphère de la Haute-Loire à l'ouest de la Haute-Loire

Haute-Loire

Loire



Cartes de la végétation du Parc naturel régional Livradois-Forez