



Direction générale de  
l'environnement

Inspection cantonale des  
forêts – Biodiversité en  
forêt

Chemin de la Vulliette 4  
1014 Lausanne

Directive N°: DGE-FORET-BiodivFo-FER.STA-20-24

## ANNEXE7

### "Classe de fertilité des stations vaudoises"

Date de création : 01.11.2011

Date mise à jour : 22.11.2011

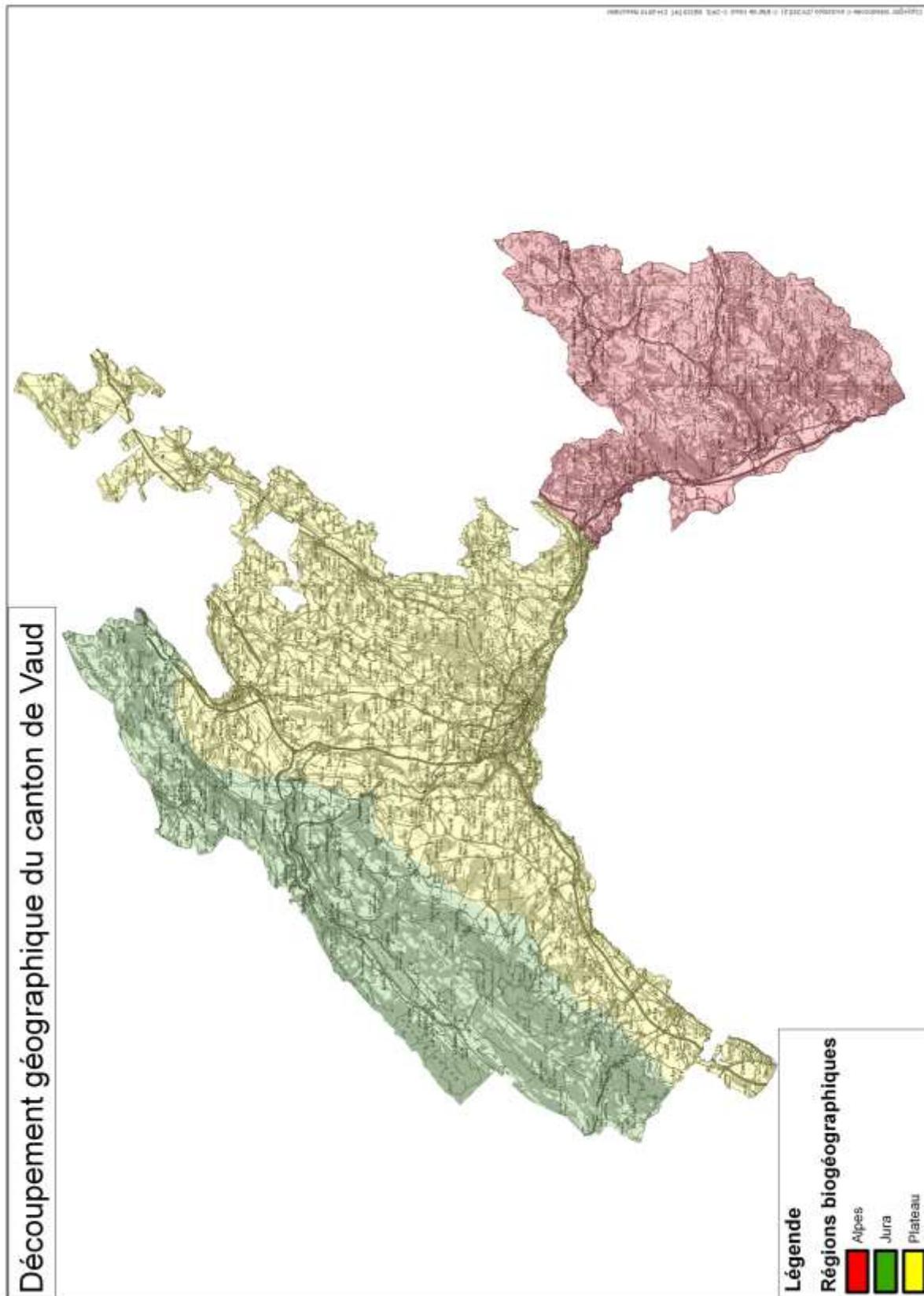
Date de révision : 09.01.2020



## TABLE DES MATIERES

1. DECOUPEMENT GEOGRAPHIQUE DU CANTON DE VAUD.....	3
2. CLASSE DE FERTILITE DES STATIONS VAUDOISES – JURA.....	4
3. CLASSE DE FERTILITE DES STATIONS VAUDOISES – PLATEAU.....	5
4. CLASSE DE FERTILITE DES STATIONS VAUDOISES – ALPES.....	6

# 1. DECOUPEMENT GEOGRAPHIQUE DU CANTON DE VAUD



## 2. CLASSE DE FERTILITE DES STATIONS VAUDOISES – JURA

CLASSES DE FERTILITE DES STATIONS VD							
LE JURA							
Classe de fertilité en gras: aire principale de la sous-association concernée.							
Association végétale	Numéro de sous-association	Classes de fertilité					
		Fertilité en fonction de la distribution altitudinale					
		<800 m	800-1000 m	1000-1200 m	1200-1400 m	1400-1600 m	>1600 m
Hêtraie à aspérule	111-112-113	<b>moyenne</b>					
	114	<b>bonne</b>					
	115	<b>très bonne</b>	très bonne				
	116	<b>bonne</b>	bonne				
	117-118-119	<b>très bonne</b>	très bonne				
Hêtraie à pulmonaire	122	<b>moyenne</b>	moyenne				
	125	<b>bonne</b>	bonne				
	128	<b>bonne</b>	bonne				
Hêtraie à gouet	135-136	<b>très bonne</b>	très bonne				
Hêtraie à millet	141-142-143	<b>bonne</b>	bonne				
	144	<b>bonne</b>	<b>bonne</b>	bonne			
	145-146	<b>très bonne</b>	<b>très bonne</b>	bonne			
	147-148-149	<b>très bonne</b>	<b>très bonne</b>	bonne			
Hêtraie à cardamine	151-152	moyenne	<b>moyenne</b>	médiocre			
	154	bonne	<b>bonne</b>	moyenne			
	155	moyenne	<b>moyenne</b>	moyenne			
	157-158	bonne	<b>bonne</b>	bonne			
Hêtraie à sapin <1200 m	161-162-163			<b>faible</b>			
	164			<b>médiocre</b>			
	165			<b>médiocre</b>			
	166			<b>médiocre</b>			
	167-168-169			<b>moyenne</b>			
Hêtraie à sapin >1199 m	161-162-163				<b>faible</b>	très faible	
	164				<b>faible</b>	très faible	
	165				<b>faible</b>	très faible	
	166				<b>médiocre</b>	très faible	
	167-168-169				<b>médiocre</b>	faible	
Hêtraie à érable	185-186			médiocre	<b>faible</b>	<b>faible</b>	
Hêtraie à laïches	21[3456789]	<b>médiocre</b>	médiocre				
Hêtraie à luzule des bois	262-265	<b>moyenne</b>					
Erablaie à langue de cerf	315	bonne	<b>bonne</b>	moyenne			
Erablaie à corydale	325	<b>bonne</b>					
Erablaie à reine-des-bois	335	bonne	bonne	<b>moyenne</b>	<b>médiocre</b>		
Erablaie à alisier	345				<b>faible</b>	<b>faible</b>	
Erablaie à orme	355				<b>médiocre</b>	<b>faible</b>	
Tillaies	4[124]*	<b>médiocre</b>					
Frênaies	5[23456]*	<b>très bonne</b>	très bonne				
Chênaie à gesse noircissante	645-646	<b>médiocre</b>					
Chênaie à gaillet des bois	65[5689]	<b>bonne</b>					
Chênaie à luzule	675	<b>moyenne</b>					
Sapinière à prêle	725			<b>médiocre</b>	<b>faible</b>		
Pessière sur bloc	835			<b>faible</b>	<b>faible</b>	<b>très faible</b>	

### 3. CLASSE DE FERTILITE DES STATIONS VAUDOISES – PLATEAU

<b>CLASSES DE FERTILITE DES STATIONS VD</b>							
<b>LE PLATEAU</b>							
Classes de fertilité en gras: aire principale de la sous-association concernée.							
Association végétale	Numéro de sous-association	<b>Classes de fertilité</b>					
		Fertilité en fonction de la distribution altitudinale					
		<800 m	800-1000 m	1000-1200 m	1200-1400 m	1400-1600 m	>1600 m
Hêtraie à aspérule	<b>111-112-113</b>	<b>bonne</b>					
	<b>114</b>	<b>bonne</b>					
	<b>115</b>	<b>très bonne</b>	très bonne				
	<b>116</b>	<b>très bonne</b>	très bonne				
	<b>117-118-119</b>	<b>très bonne</b>	très bonne				
Hêtraie à pulmonaire	<b>122</b>	<b>bonne</b>	bonne				
	<b>125</b>	<b>très bonne</b>	très bonne				
	<b>128</b>	<b>très bonne</b>	très bonne				
Hêtraie à gouet	<b>135-136</b>	<b>très bonne</b>					
Hêtraie à millet	<b>141-142-143</b>		<b>bonne</b>				
	<b>144</b>		<b>très bonne</b>	<b>bonne</b>			
	<b>145-146</b>		<b>très bonne</b>	<b>bonne</b>			
	<b>147-148-149</b>		<b>très bonne</b>	<b>très bonne</b>			
Hêtraie à cardamine	<b>152</b>	moyenne	<b>moyenne</b>	<b>moyenne</b>			
	<b>155</b>	bonne	<b>bonne</b>	<b>bonne</b>			
	<b>158</b>	très bonne	<b>très bonne</b>	<b>très bonne</b>			
Hêtraie à laïches	<b>21[3456789]</b>	<b>médiocre</b>	médiocre				
Hêtraie à luzule des bois	<b>262-265</b>	<b>moyenne</b>					
Frênaies	<b>5[23456]*</b>	<b>très bonne</b>	<b>très bonne</b>	très bonne			
Chênaie à gesse noircissante	<b>645-646</b>	<b>médiocre</b>					
Chênaie à gaillet des bois	<b>65[5689]</b>	<b>bonne</b>					
Sapinière-pessière à myrtille	<b>715</b>		<b>moyenne</b>	<b>moyenne</b>			

#### 4. CLASSE DE FERTILITE DES STATIONS VAUDOISES – ALPES

<b>CLASSES DE FERTILITE DES STATIONS VD</b>							
<b>LES ALPES (1/2)</b>							
Classes de fertilité en gras: aire principale de la sous-association concernée.							
Association végétale	Numéro de sous-association	Classes de fertilité					
		Fertilité en fonction de la distribution altitudinale					
		<800 m	800-1000 m	1000-1200 m	1200-1400 m	1400-1600 m	>1600 m
Hêtraie à aspérule	111-112-113	<b>bonne</b>					
	114	<b>bonne</b>					
	115	<b>très bonne</b>	<b>très bonne</b>				
	116	<b>très bonne</b>	<b>très bonne</b>				
	117-118-119	<b>très bonne</b>	<b>très bonne</b>				
Hêtraie à pulmonaire	122	<b>bonne</b>	<b>bonne</b>				
	125	<b>très bonne</b>	<b>très bonne</b>				
	128	<b>très bonne</b>	<b>très bonne</b>				
Hêtraie à gouet	135-136	<b>très bonne</b>					
Hêtraie à millet	141-142-143		<b>bonne</b>				
	144		<b>très bonne</b>	<b>bonne</b>			
	145-146		<b>très bonne</b>	<b>bonne</b>			
	147-148-149		<b>très bonne</b>	<b>très bonne</b>			
Hêtraie à cardamine	152	<b>moyenne</b>	<b>moyenne</b>	<b>moyenne</b>	<b>moyenne</b>		
	155	<b>bonne</b>	<b>bonne</b>	<b>bonne</b>	<b>moyenne</b>		
	158	<b>très bonne</b>	<b>très bonne</b>	<b>très bonne</b>	<b>bonne</b>		
Hêtraie à sapin <1200 m	161-162-163		<b>médiocre</b>	<b>faible</b>			
	164		<b>médiocre</b>	<b>médiocre</b>			
	165		<b>médiocre</b>	<b>médiocre</b>			
	166		<b>moyenne</b>	<b>moyenne</b>			
	167-168-169		<b>moyenne</b>	<b>moyenne</b>			
Hêtraie à sapin >1199 m	161-162-163				<b>faible</b>	<b>très faible</b>	
	164				<b>faible</b>	<b>faible</b>	
	165				<b>médiocre</b>	<b>faible</b>	
	166				<b>médiocre</b>	<b>médiocre</b>	
	167-168-169				<b>moyenne</b>	<b>médiocre</b>	
Hêtraie à laïches	21[3456789]	<b>médiocre</b>	<b>médiocre</b>				
Hêtraie à luzule des bois	262-265	<b>moyenne</b>					
Erablaie à langue de cerf	315	<b>bonne</b>	<b>bonne</b>	<b>bonne</b>			
Erablaie à corydale	325	<b>bonne</b>					
Erablaie à reine-des-bois	335	<b>bonne</b>	<b>bonne</b>	<b>moyenne</b>	<b>médiocre</b>		
Erablaie à alisier	345				<b>faible</b>	<b>faible</b>	<b>très faible</b>
Erablaie à orme	355				<b>médiocre</b>	<b>faible</b>	<b>très faible</b>
Tillaies	4[124]	<b>médiocre</b>					
Frênaies	5[23456]	<b>très bonne</b>	<b>très bonne</b>	<b>très bonne</b>	<b>bonne</b>	<b>moyenne</b>	
Chênaie à gesse noirçissante	645-646	<b>médiocre</b>					
Chênaie à gaillet des bois	65[5689]	<b>bonne</b>					
Sapinière-pessière à myrtille	715		<b>moyenne</b>	<b>moyenne</b>	<b>médiocre</b>	<b>médiocre</b>	<b>faible</b>
Sapinière à prêle	725			<b>médiocre</b>	<b>médiocre</b>	<b>faible</b>	<b>très faible</b>
Sapinière-pessière à ad.	731-732-733				<b>médiocre</b>	<b>médiocre</b>	<b>faible</b>
	734-735-736				<b>moyenne</b>	<b>médiocre</b>	<b>médiocre</b>
	737-738-739				<b>moyenne</b>	<b>moyenne</b>	<b>médiocre</b>

## CLASSES DE FERTILITE DES STATIONS VD

### LES ALPES (2/2)

Classes de fertilité en gras: aire principale de la sous-association concernée.

Association végétale	Numéro de sous-association	Classes de fertilité					
		Fertilité en fonction de la distribution altitudinale					
		<800 m	800-1000 m	1000-1200 m	1200-1400 m	1400-1600 m	>1600 m
Pessière à polygale petit buis	<b>752</b>			très faible	<b>très faible</b>	<b>très faible</b>	
	<b>755</b>				faible	<b>très faible</b>	<b>très faible</b>
Pessière à calamagrostide	<b>765</b>			moyenne	médiocre	<b>médiocre</b>	<b>médiocre</b>
Pessière à myrtille	<b>815</b>					médiocre	faible
Pessière sur bloc	<b>835</b>			faible	<b>faible</b>	<b>faible</b>	<b>très faible</b>
Pessière à adénostyle	<b>845-848</b>					médiocre	<b>médiocre</b>