

# Quatrième inventaire écoforestier du Québec méridional

Compilation de résultats d'inventaire  
associés à la carte écoforestière originale

Rapport synthèse du projet de compilation A00071\_4OR

En date du 06 septembre 2013

Direction des inventaires forestiers  
Ministère des Ressources naturelles

Territoire d'intérêt : Agence des forêts privées de l'Outaouais

Unité de compilation : correspond à l'unité de sondage A071

#### Direction des inventaires forestiers

880, chemin Sainte-Foy, 5e étage

Québec (Québec) G1S 4X4

Téléphone : 418 627-8669

Ligne sans frais : 1 877 936-7387

Télécopieur : 418 646-1995

Courriel : [inventaires.forestiers@mrn.gouv.qc.ca](mailto:inventaires.forestiers@mrn.gouv.qc.ca)

Internet : <http://www.mrn.gouv.qc.ca/forets/connaissances/connaissances-inventaire.jsp>

## Regroupement des appellations cartographiques distinctes

### *Strates cartographiques*

<i>Type de strate</i>	<i>Ensemble des strates</i>				<i>Strates affectées</i>				<i>Placettes établies *</i>	
	<i>Nombre</i>		<i>Superficie (ha)</i>		<i>Nombre</i>		<i>Superficie (ha)</i>			
	<i>n</i>	<i>%</i>	<i>Somme</i>	<i>%</i>	<i>Moyenne</i>	<i>n</i>	<i>%</i>	<i>Somme</i>	<i>%</i>	<i>n</i>
Sans intervention >7m	49 675	90%	451 662	73%	9,1	3 736	8%	22 641	5%	14
Sans intervention <7m	4 154	8%	60 941	10%	14,7	558	13%	3 128	5%	0
Avec intervention >7m	405	1%	284	0%	0,7	194	48%	77	27%	0
Avec intervention <7m	130	0%	517	0%	4,0	65	50%	90	17%	0
Improductif ou non forestier	613	1%	103 392	17%	168,7	0	0%	0	0%	0
	<b>54 977</b>	<b>100%</b>	<b>616 796</b>	<b>100%</b>	<b>11,2</b>	<b>4 553</b>	<b>8%</b>	<b>25 936</b>	<b>4%</b>	<b>14</b>

\* Ces placettes sont exclues des résultats

### *Strates regroupées*

<i>Type de strate</i>	<i>Nombre</i>		<i>Superficie (ha)</i>		<i>Moyenne</i>	<i>Écart-type</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>
	<i>n</i>	<i>%</i>	<i>Somme</i>	<i>%</i>				
Sans intervention >7m	676	82%	451 662	88%	668,1	991,2	62,7	12 293,6
Sans intervention <7m	74	9%	60 941	12%	823,5	1 594,2	122,2	12 392,7
Avec intervention >7m	41	5%	286	0%	7,0	4,5	2,0	23,4
Avec intervention <7m	31	4%	517	0%	16,7	8,6	5,9	39,2
	<b>822</b>	<b>100%</b>	<b>513 406</b>	<b>100%</b>	<b>624,6</b>	<b>1 035,3</b>	<b>2,0</b>	<b>12 392,7</b>

## Nombre de placettes disponible et recrutement de placettes

<i>Territoire</i>	<i>Strates regroupées</i>	<i>Superficie (ha)</i>			<i>Nombre de placettes initial</i>			<i>Recrutement</i>					
								<i>Strates</i>		<i>Superficie (ha)</i>		<i>Placettes</i>	
<i>Portion</i>	<i>Type de strate</i>	<i>n</i>	<i>Somme</i>	<i>Moyenne</i>	<i>Établies</i>	<i>Actualisées</i>	<i>Total</i>	<i>Moyen</i>	<i>n</i>	<i>%</i>	<i>Somme</i>	<i>%</i>	<i>n</i>
Premier 75%	Sans intervention >7m	219	343 625	1 569,1	1 932	0	1 932	8,8	105	48%	141 049	41%	661
	Sans intervention <7m	19	41 426	2 180,3	115	0	115	6,1	0	0%	0	0%	0
		<b>238</b>	<b>385 051</b>	<b>1 617,9</b>	<b>2 047</b>	<b>0</b>	<b>2 047</b>	<b>8,6</b>	<b>105</b>	<b>44%</b>	<b>141 049</b>	<b>37%</b>	<b>661</b>
Dernier 25%	Sans intervention >7m	457	108 037	236,4	205	0	205	0,4	133	29%	38 550	36%	772
	Sans intervention <7m	55	19 515	354,8	4	0	4	0,1	0	0%	0	0%	0
	Avec intervention >7m	41	286	7,0	0	0	0	0,0	0	0%	0	0%	0
	Avec intervention <7m	31	517	16,7	0	0	0	0,0	0	0%	0	0%	0
		<b>584</b>	<b>128 355</b>	<b>219,8</b>	<b>209</b>	<b>0</b>	<b>209</b>	<b>0,4</b>	<b>133</b>	<b>23%</b>	<b>38 550</b>	<b>30%</b>	<b>772</b>
		<b>822</b>	<b>513 406</b>	<b>624,6</b>	<b>2 256</b>	<b>0</b>	<b>2 256</b>	<b>2,7</b>	<b>238</b>	<b>29%</b>	<b>179 599</b>	<b>35%</b>	<b>1 433</b>

## Association des strates sous-échantillonnées

<i>Territoire</i>		<i>Strates associées</i>								
		<i>Ensemble des strates</i>		<i>Nombre</i>		<i>Superficie (ha)</i>		<i>Placettes établies *</i>		
<i>Portion</i>	<i>Type de strate</i>	<i>Nombre</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>n</i>	<i>%</i>	<i>Somme</i>	<i>%</i>	<i>DIF</i>	<i>Locales</i>	<i>Total</i>
Premier 75%	Sans intervention >7m	219	343 625	14	6%	9 429	3%	15	0	15
	Sans intervention <7m	19	41 426	0	0%	0	0%	0	0	0
		<b>238</b>	<b>385 051</b>	<b>14</b>	<b>6%</b>	<b>9 429</b>	<b>2%</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>15</b>
Dernier 25%	Sans intervention >7m	457	108 037	388	85%	85 483	79%	108	0	108
	Sans intervention <7m	55	19 515	0	0%	0	0%	0	0	0
	Avec intervention >7m	41	286	41	100%	286	100%	0	0	0
	Avec intervention <7m	31	517	0	0%	0	0%	0	0	0
		<b>584</b>	<b>128 355</b>	<b>429</b>	<b>73%</b>	<b>85 769</b>	<b>67%</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>108</b>
		<b>822</b>	<b>513 406</b>	<b>443</b>	<b>54%</b>	<b>95 198</b>	<b>19%</b>	<b>123</b>	<b>0</b>	<b>123</b>

\* Ces placettes sont exclues des résultats

## Synthèse du nombre de placettes dans les strates non associées

<i>Territoire</i>		<i>Type de placette</i>										<i>Total</i>	<i>Moyenne</i>
		<i>Strates regroupées</i>		<i>Établie DIF</i>		<i>Établie locale</i>		<i>Actualisée</i>		<i>Recrutée</i>			
<i>Portion</i>	<i>Type de strate</i>	<i>Nombre</i>	<i>Sup. (ha)</i>	<i>n</i>	<i>%</i>	<i>n</i>	<i>%</i>	<i>n</i>	<i>%</i>	<i>n</i>	<i>%</i>	<i>Somme</i>	
Premier 75%	Sans intervention >7m	205	334 196	1 917	75%	0	0%	0	0%	649	25%	2 566	12,5
	Sans intervention <7m	19	41 426	115	100%	0	0%	0	0%	0	0%	115	6,1
		<b>224</b>	<b>375 622</b>	<b>2 032</b>	<b>76%</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>649</b>	<b>24%</b>	<b>2 681</b>	<b>12,0</b>
Dernier 25%	Sans intervention >7m	69	22 554	97	13%	0	0%	0	0%	647	87%	744	10,8
	Sans intervention <7m	55	19 515	4	100%	0	0%	0	0%	0	0%	4	0,1
	Avec intervention <7m	31	517	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0,0
		<b>155</b>	<b>42 586</b>	<b>101</b>	<b>14%</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>647</b>	<b>86%</b>	<b>748</b>	<b>4,8</b>
		<b>379</b>	<b>418 208</b>	<b>2 133</b>	<b>62%</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>1 296</b>	<b>38%</b>	<b>3 429</b>	<b>9,0</b>

**Nombre absolu (n) et relatif (%) de strates regroupées**

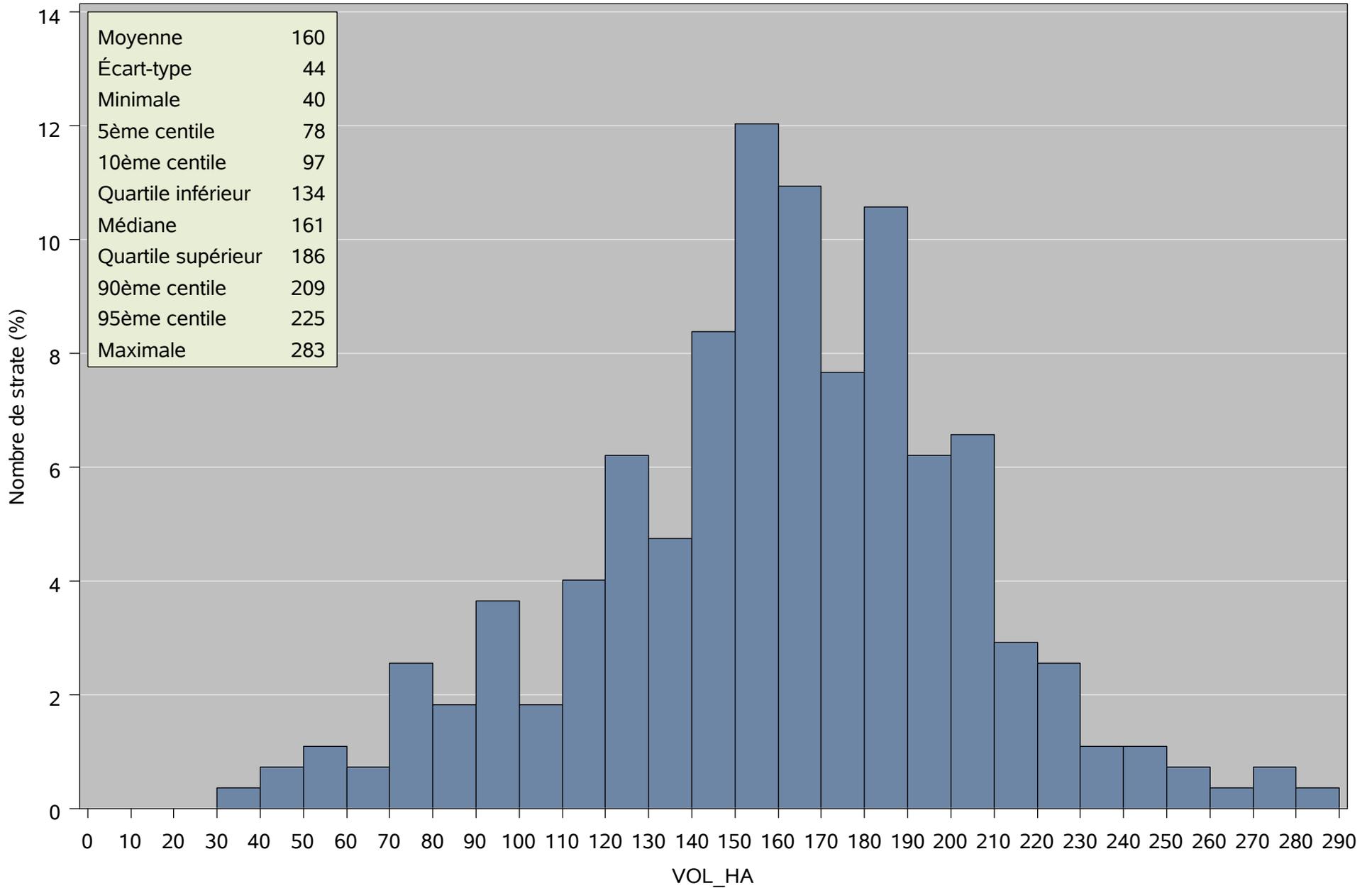
<b>Type de strate</b>	<b>Sans recrutement</b>		<b>Avec recrutement</b>		<b>Strates associées</b>		<b>Sans résultats</b>		<b>Total</b>
	<b>n</b>	<b>%</b>	<b>n</b>	<b>%</b>	<b>n</b>	<b>%</b>	<b>n</b>	<b>%</b>	<b>n</b>
Sans intervention >7m	110	16%	164	24%	402	59%	0	0%	676
Sans intervention <7m	14	19%	0	0%	0	0%	60	81%	74
Avec intervention >7m	0	0%	0	0%	41	100%	0	0%	41
Avec intervention <7m	0	0%	0	0%	0	0%	31	100%	31
	<b>124</b>	<b>15%</b>	<b>164</b>	<b>20%</b>	<b>443</b>	<b>54%</b>	<b>91</b>	<b>11%</b>	<b>822</b>

**Superficie absolue (ha) et relative (%) des strates regroupées**

<b>Type de strate</b>	<b>Sans recrutement</b>		<b>Avec recrutement</b>		<b>Strates associées</b>		<b>Sans résultats</b>		<b>Total</b>
	<b>ha</b>	<b>%</b>	<b>ha</b>	<b>%</b>	<b>ha</b>	<b>%</b>	<b>ha</b>	<b>%</b>	<b>ha</b>
Sans intervention >7m	199 847	44%	156 903	35%	94 912	21%	0	0%	451 662
Sans intervention <7m	37 288	61%	0	0%	0	0%	23 653	39%	60 941
Avec intervention >7m	0	0%	0	0%	286	100%	0	0%	286
Avec intervention <7m	0	0%	0	0%	0	0%	517	100%	517
	<b>237 135</b>	<b>46%</b>	<b>156 903</b>	<b>31%</b>	<b>95 198</b>	<b>19%</b>	<b>24 170</b>	<b>5%</b>	<b>513 406</b>

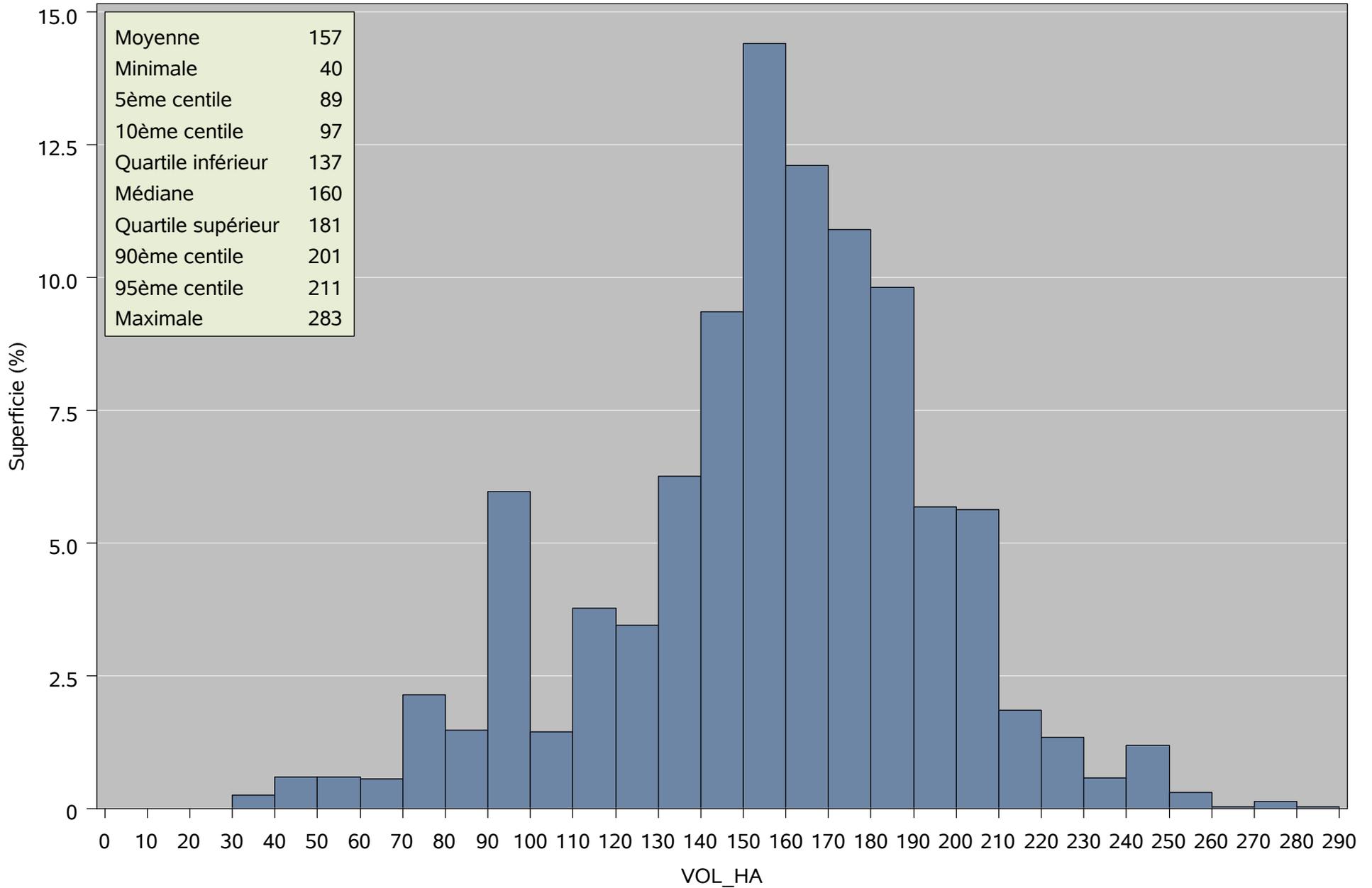
# Répartition du volume total (m3/ha) pondéré par la densité

En pourcentage du nombre de strates de 7m et plus de hauteur (strates associées exclues)



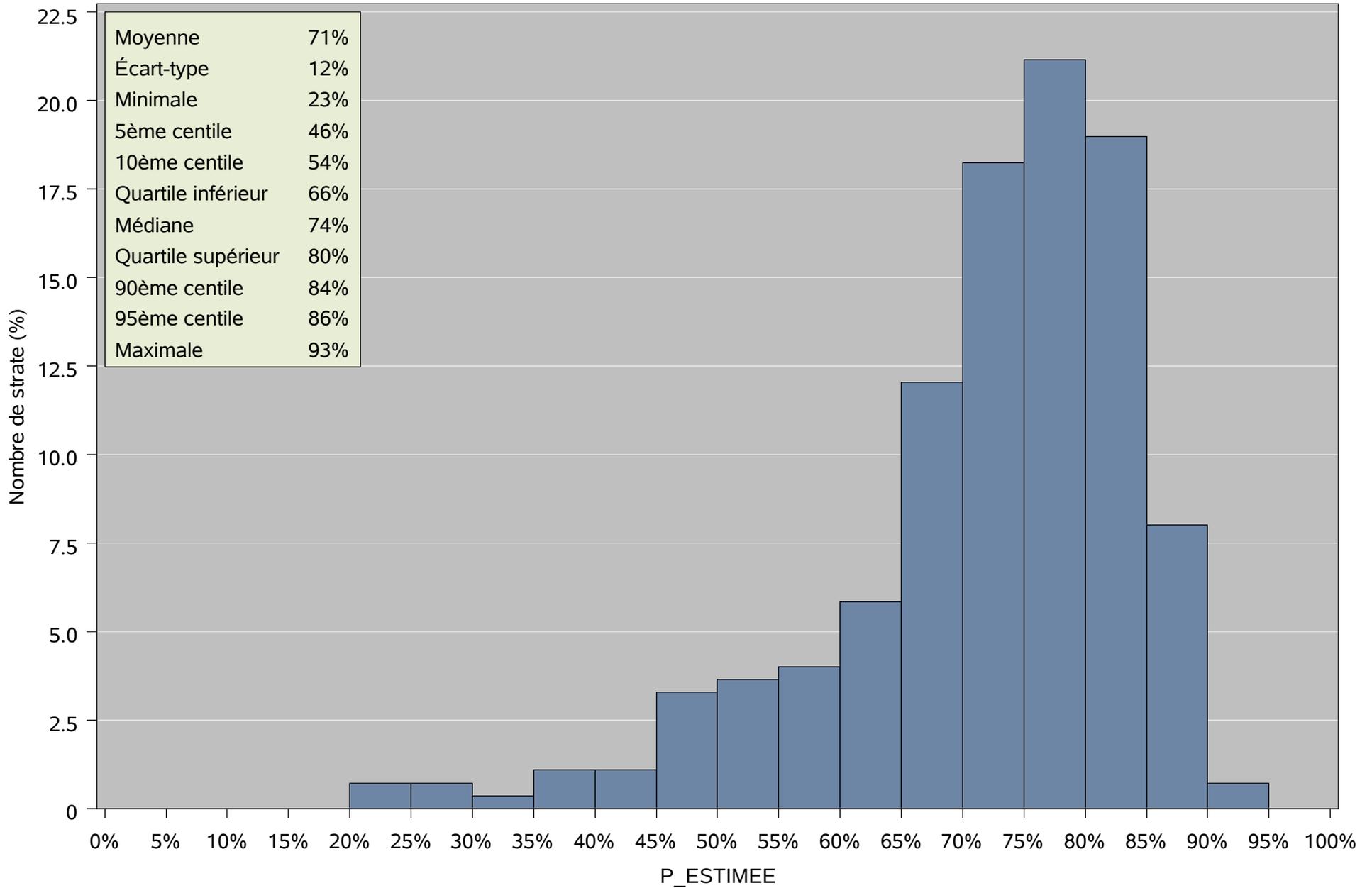
# Répartition du volume total (m3/ha) pondéré par la densité

En pourcentage de la superficie forestière de 7m et plus de hauteur (strates associées exclues)



# Répartition de la précision sur le volume total (m3/ha) pondéré par la densité

En pourcentage du nombre de strates de 7m et plus de hauteur (strates associées exclues)



# Répartition de la précision sur le volume total (m3/ha) pondéré par la densité

En pourcentage de la superficie forestière de 7m et plus de hauteur (strates associées exclues)

