

# Bercé

À propos  
du climat



# La forêt de Bercé

La tempête  
de 1900

Le vent est  
avec le feu un  
fléau de la  
nature



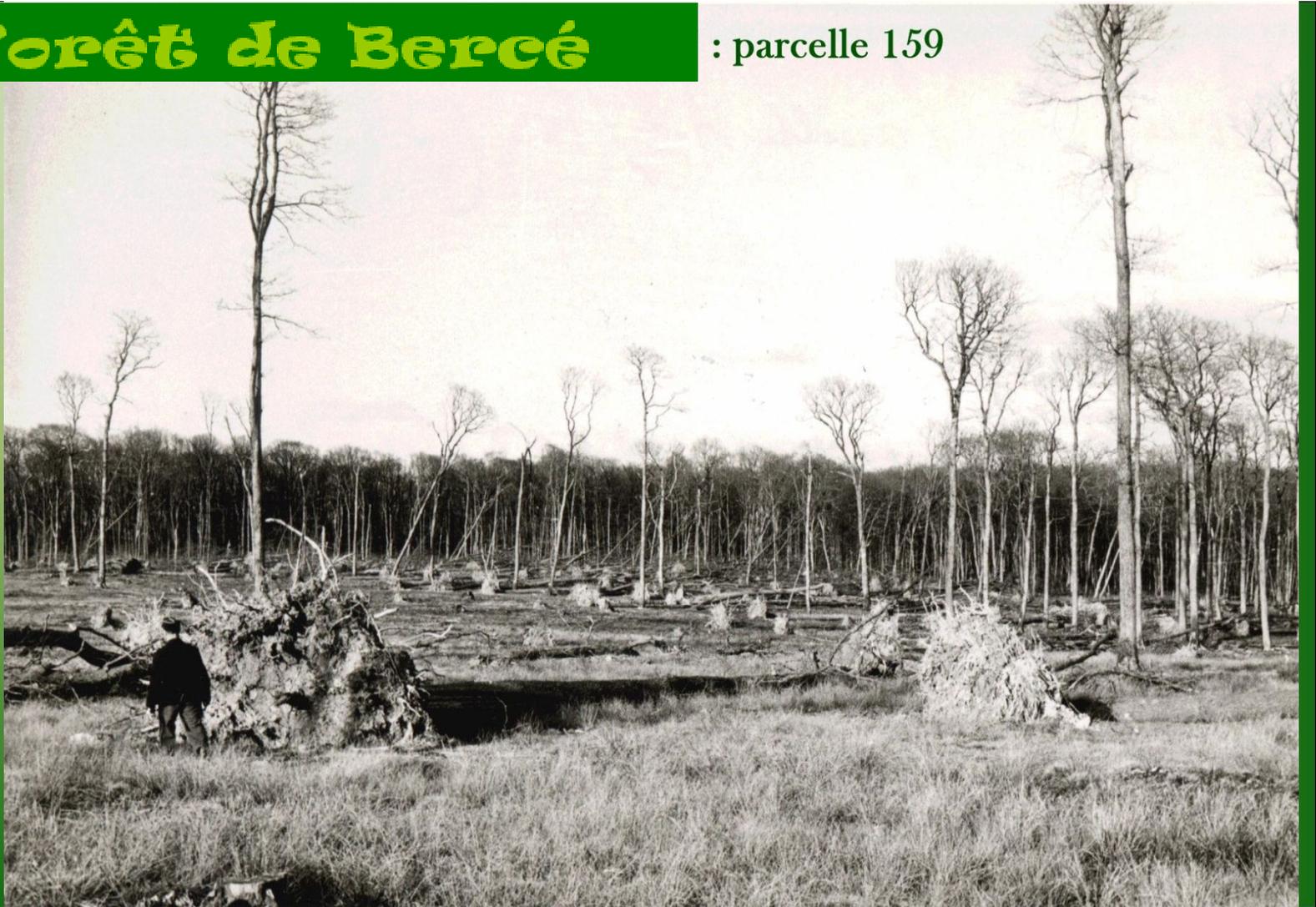
SAINT-VINCENT-DU-LOROUER (Sarthe)  
FORÊT D<sup>ale</sup> de BERCÉ

à la Vallée des Pierres  
Après l'ouragan (Février 1900)

# La forêt de Bercé

: parcelle 159

La tempête  
de 1967



# La forêt de Bercé

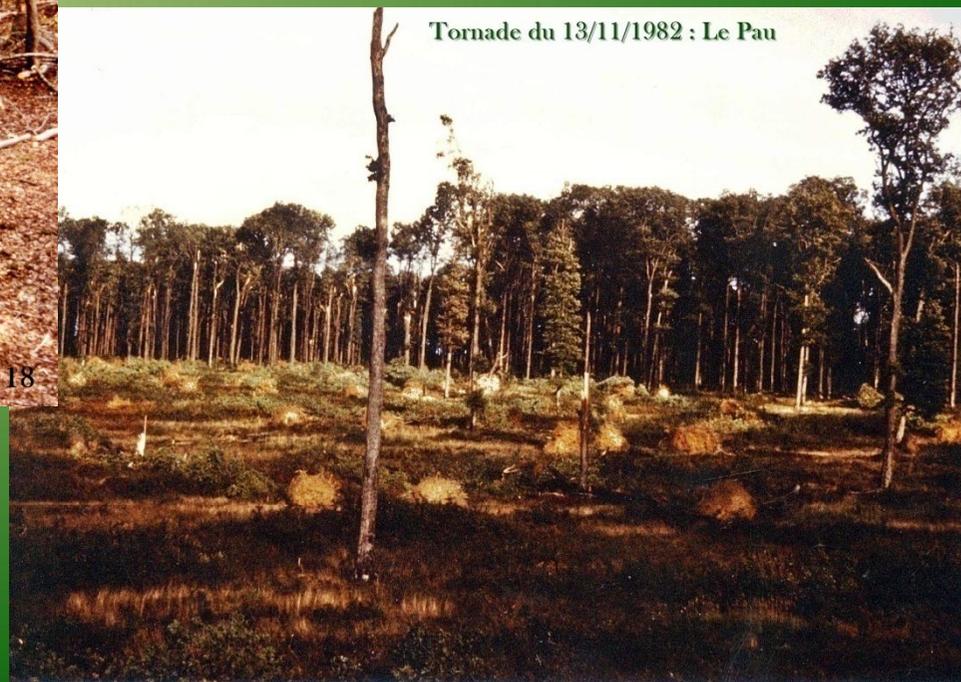
La tornade  
de 1982



Tornade du 13/11/1982 : P118

Le vent est  
avec le feu un  
fléau de la  
nature

Tornade du 13/11/1982 : Le Pau



# La forêt de Bercé

Tempête  
du 3 février 1990  
Dans l'Hermitière

Le vent est  
avec le feu un  
fléau de la  
nature



# La forêt de Bercé

La tempête  
de 1999

Le vent est  
avec le feu un  
fléau de la  
nature



Peyrelongue 1999

# La forêt de Bercé

## Avenir du hêtre ?

Évolution des peuplements sur Bercé.  
Répartition des essences et des vides  
de 1669 à 1985.

Référence

**hêtre est  
présent  
naturellement  
sur Bercé.**

**En 1669,  
il représentait  
65% des  
peuplements  
feuillus**

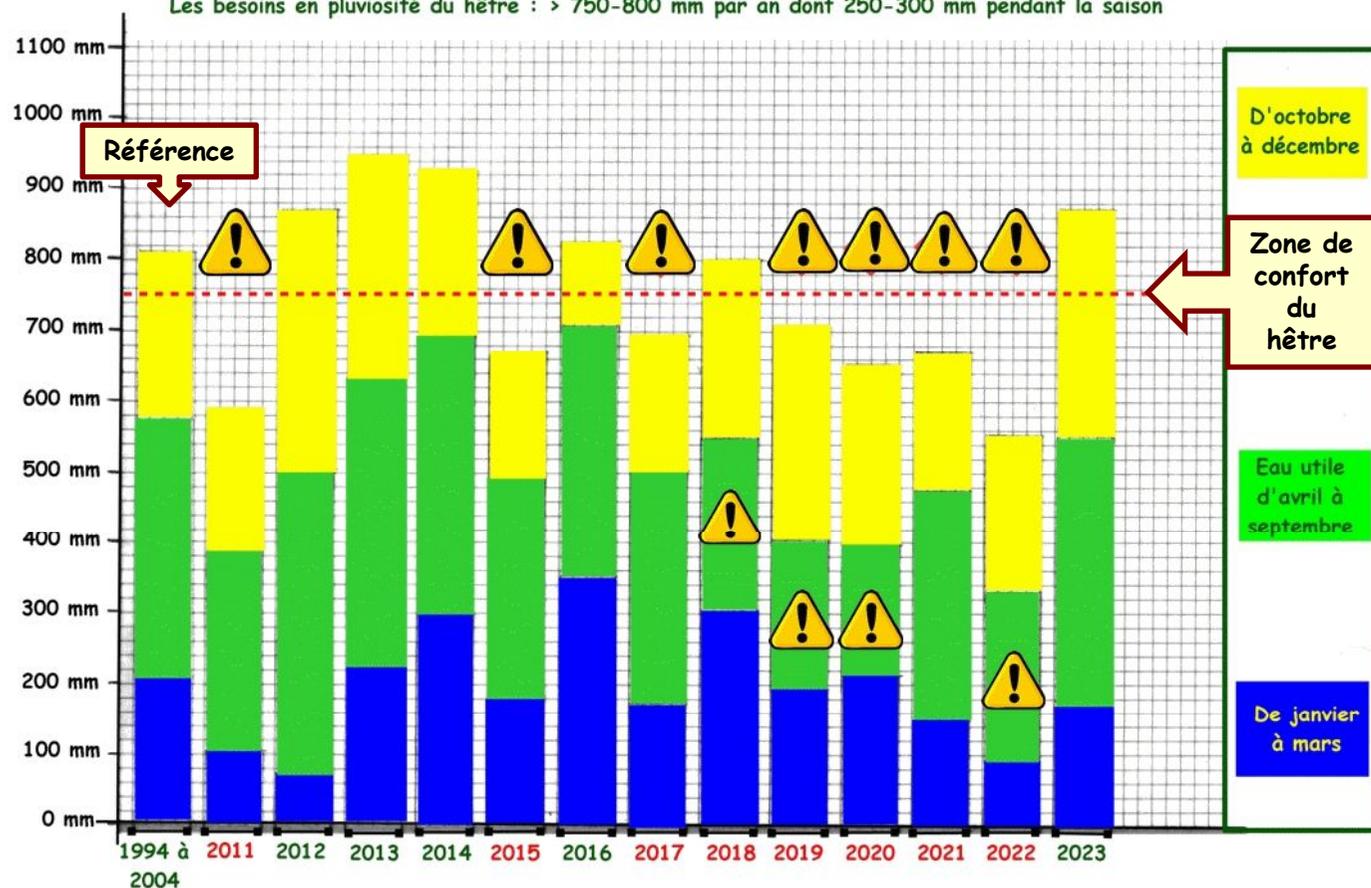
ANNÉES	1669	1783	1843	1876	1909	1947	1967	1985
Chêne	35%	65%	70%	61%	49%	49%	49%	49%
Hêtre	65%	31%	20%	12%	18%	18%	17%	16%
<b>FEUILLUS =</b>	<b>100%</b>	<b>96%</b>	<b>90%</b>	<b>73%</b>	<b>67%</b>	<b>67%</b>	<b>66%</b>	<b>65%</b>
Pin Maritime	0%	4%	10%	24%	6%	14%	9%	15%
Pin Sylvestre	0%	0%	0%	3%	27%	19%	22%	13%
Autres résineux	0%	0%	0%	0%	0%	0%	3%	7%
<b>RÉSINEUX =</b>	<b>0%</b>	<b>4%</b>	<b>10%</b>	<b>27%</b>	<b>33%</b>	<b>33%</b>	<b>34%</b>	<b>35%</b>
Régénérations mal venantes	18%	29%	7%	0%	0%	0%	0%	0%
Landes	21%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Vides	1%	0%	26%	3%	0%	0%	0%	0%

# La forêt de Bercé

## Avenir du hêtre ?

### Relevé de pluviométrie sur Saint Vincent du Lorouër

Les besoins en pluviosité du hêtre : > 750-800 mm par an dont 250-300 mm pendant la saison



Sa majesté le hêtre

a quelques points faibles:

À l'état adulte il colonise l'espace des chênes

Son écorce mince, est plus sensible au rayonnement.

Son enracinement est superficiel !

# La forêt de Bercé

RENECOFOR ???

C'est le réseau national de suivi à long terme des écosystèmes forestiers.

Ce réseau créé en 1992 par l'ONF, met en service la station des Renardières ... le 9 décembre 1994.

Deux placettes (feuillus et résineux) sont présentes à Bercé.

© Sébastien Cecchini / ONF

# La forêt de Bercé

Retrouvez le développement des infos du livre

Sur le site <https://www.foret-de-berce.fr>

Diaporama:

Yves Gouchet

Adresse courriel :

[foretdeberce@gmail.com](mailto:foretdeberce@gmail.com)

