



Bercé

À propos du climat



© Photo : Jean-Pierre Chasseau 1976 - ONF

La forêt de Bercé

La tempête
de 1900

Le vent est
avec le feu un
fléau de la
nature



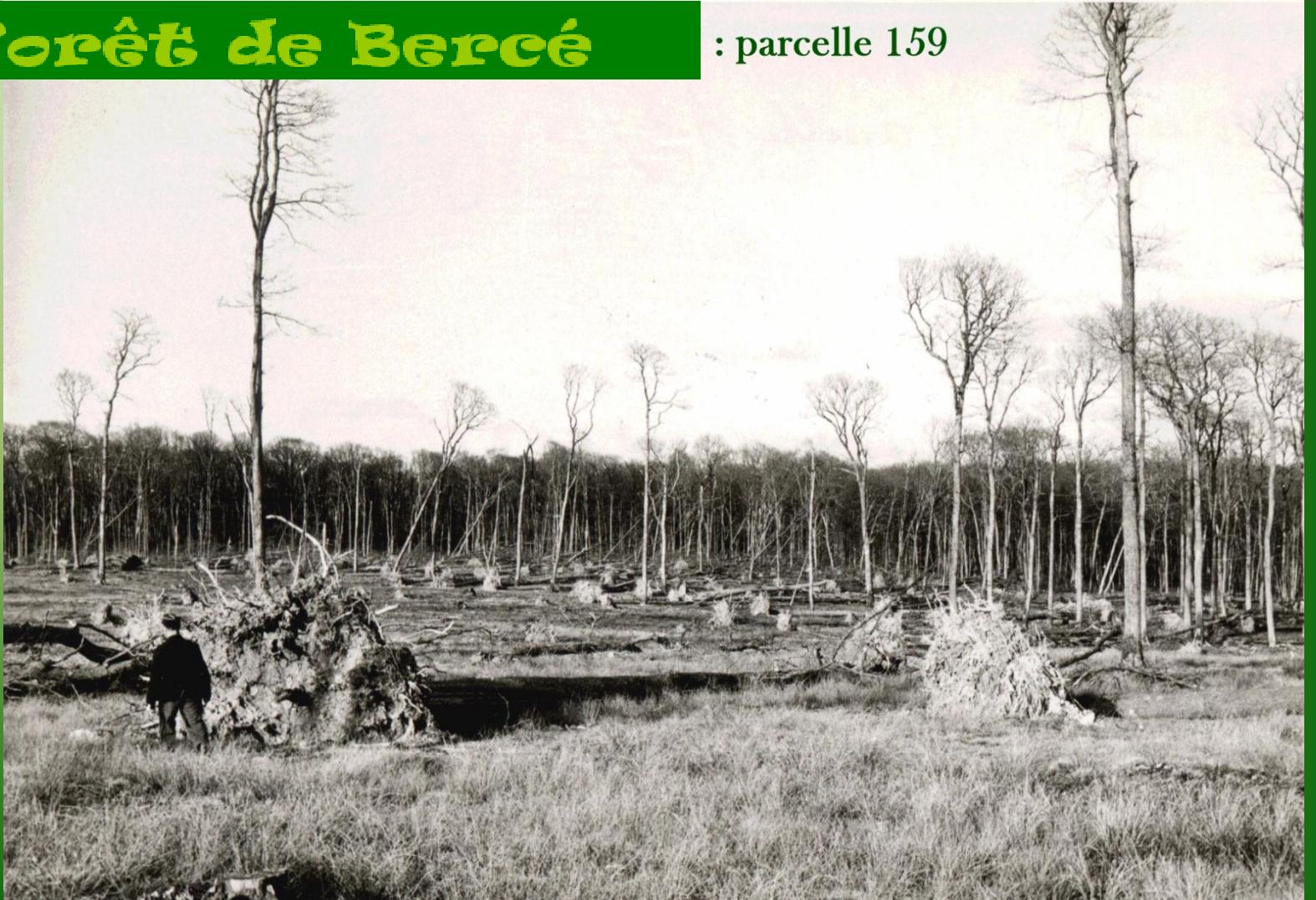
SAINT-VINCENT-DU-LOROUER (Sarthe)
FORÊT D'ALE de BERCE

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

La forêt de Bercé

: parcelle 159

La tempête
de 1967



La forêt de Bercé



Tornade du 13/11/1982 : P118

Le vent est
avec le feu un
fléau de la
nature

La tornade
de 1982

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.

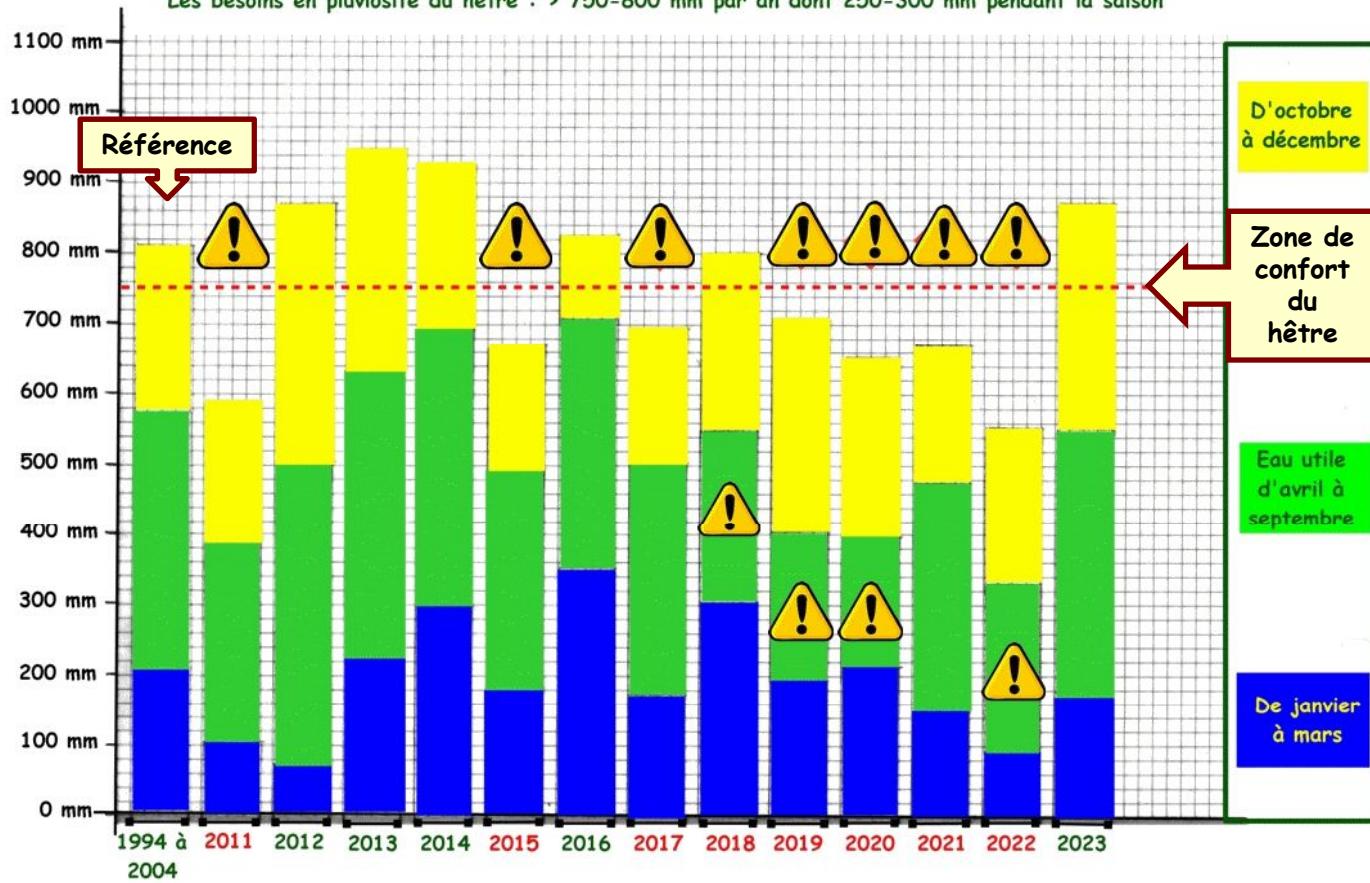
En 1669,
il représentait
65% des
peuplements
feuillus

| 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% |
| FEUILLUS = | 100% | 96% | 90% | 73% | 67% | 67% | 66% | 65% |
| 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% |
| RÉSINEUX = | 0% | 4% | 10% | 27% | 33% | 33% | 34% | 35% |
| 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

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



Avenir du hêtre ?

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 Berce

Retrouvez le développement des infos du livre

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

Diaporama:

Yves Gouchet

Adresse courriel :

foretdeberce@gmail.com

