

- **Éléments forts imposant des mesures particulières**

Éléments forts qui imposent des mesures particulières	surface concernée	Explications succinctes
Menaces : RAS		
Autres éléments		
- Importance sociale ou économique de la chasse	Forêt	La chasse est louée. Un plan de chasse est en vigueur sur le massif
- Pratique de l'affouage	Forêt	Taillis et cloisonnements aux affouagistes

- **Démarches de territoires**

Pas de démarches.

1.2 Conditions naturelles et peuplements forestiers

1.2.1 Description du milieu naturel

A - Topographie et hydrographie

Ce massif occupe le bord d'un plateau et une partie de son versant Ouest. Les altitudes sont les suivantes :

- Altitude minimum : 172 mètres,
- Altitude moyenne : 205 mètres,
- Altitude maximum : 216 mètres.

Il n'y a pas de cours d'eau permanent sur cette forêt.

B - Conditions stationnelles

- **Climat**

La forêt est soumise à un climat océanique dégradé. En effet, ce dernier est représenté par des vents dominants de secteur ouest et par de fréquentes gelées précoces et tardives de septembre à mai.

Les données météorologiques sont les suivantes (**Source Météo France « AURELHY » 1971/2000**) :

- Température moyenne minimale : 5,9 °C,
- Température moyenne annuelle : 10,7 °C,
- Température moyenne maximale : 15,5 °C,
- Précipitation moyenne annuelle : 737,8 mm,
- Nombre moyen de jours de pluie : 121,7 jours,
- Nombre moyen de jours de gel : 69 jours,
- Indice de Martonne : 35,6 Ce niveau d'indice est favorable au bon développement du chêne (Indice de 30 et +), le hêtre est en limite sèche climatique puisque ce dernier réclame un indice > à 40. Cependant, ce dernier ne présente pas de signes de dépérissement, il est donc utilisable à moyen terme.

Le chêne sessile est l'essence de production adaptée à long terme aux conditions climatiques locales.