

18/03/2024 à 10h14  
QuentinMARECHAL

Blismes

47.13251199179 ; 3.8144998441998  
données partagées CNPF

## Contexte stationnel

- Altitude : 362 m
- Exposition : 85 degrés
- Pente : 10 %
- Confinement : 10 %
- Position topographique : Vallon
- TPI : -0,76
- Alimentation en eau : apports >> pertes
- Affleurement rocheux : 0 %
- Terrasse : non

Commentaires :

## Caractéristiques du peuplement

- Essence : Aucune (projet de boisement)
- Type de peuplement : inconnu
- Hauteur dominante : inconnue
- Diamètre moyen : inconnu
- Surface terrière : inconnue
- Intervention récente (< 6 ans) : inconnue
- Âge : inconnu

Commentaires :



## Données climatiques

Valeurs moyennes sur la période 1981-2010

issues du modèle NorCli©CNPF construit à partir des données Météo-France et AgroParisTech

- Moyenne des températures annuelles (TMAN) : 10,7 °C
- Moyenne des températures maximales juin-août (TX0608) : 24,0 °C
- Moyenne des températures minimales de janvier (TN01) : -0,4 °C
- Température minimale absolue (TNABS) : -20,2 °C
- Précipitations annuelles : 1112 mm
- Précipitations avril-octobre : 636 mm
- ETP (Turc) annuelle : 688 mm
- P-ETP (Turc) juin-août : -102 mm
- P-ETP (Turc) mai-septembre : -73 mm

## Pédologie

| Horizon | Épaisseur | Texture             | % éléments grossiers | Effervescence | Hydromorphie |
|---------|-----------|---------------------|----------------------|---------------|--------------|
| 1       | 46 cm     | Limon argileux (LA) | 2                    | non           | 0            |

- Compacité : Meuble, peu compact
- Cause arrêt tarière : Éléments grossiers
- Forme d'humus : Terre agricole
- pH à 20 cm : 6,30 (valeur mesurée)
- Réservoir utile en eau : 88 mm

Commentaires :

## Problèmes sanitaires

| Problème        | Sévérité    | % de tiges atteintes | Problème           | Sévérité    | % de tiges atteintes |
|-----------------|-------------|----------------------|--------------------|-------------|----------------------|
| Gui             | Non estimée | Non estimé           | Encre              | Non estimée | Non estimé           |
| Défoliateur     | Non estimée | Non estimé           | Oïdium             | Non estimée | Non estimé           |
| Scolyte(s)      | Non estimée | Non estimé           | Autres champignons | Non estimée | Non estimé           |
| Cynips          | Non estimée | Non estimé           | Décoloration       | Non estimée | Non estimé           |
| Autres insectes | Non estimée | Non estimé           | Nécroses           | Non estimée | Non estimé           |
| Chancre         | Non estimée | Non estimé           |                    |             |                      |

Commentaires :

# Dépérissement

- Estimation simplifiée de la proportion d'arbres dépérissants sur la parcelle : Non estimée
- Estimation simplifiée de la résilience sur la parcelle : Non estimée
- Problème majeur récent dans l'environnement proche (échelle du massif) : Non identifié
- Sévérité du problème dans l'environnement proche (échelle du massif) : Non estimée

Commentaires :

| Arbre | ARCHI | MB | MR/MA | DEPERIS | Arbre | ARCHI | MB | MR/MA | DEPERIS |
|-------|-------|----|-------|---------|-------|-------|----|-------|---------|
|-------|-------|----|-------|---------|-------|-------|----|-------|---------|

## Protocole ARCHI (CNPf)

## Protocole DEPERIS (DSF)

No chart data available.

No chart data available.

Tous les résultats présentés ci-après sont issus de modèles qui, par définition, ne peuvent traduire avec exactitude la variabilité et la complexité des systèmes naturels. Ils visent à susciter la vigilance, mais ne peuvent être considérés comme prédictifs de phénomènes. De plus, ils sont fortement influencés par la qualité des relevés effectués sur le terrain.

Ces modèles sont en amélioration constante grâce à l'apport de nouvelles données. Leur intérêt est d'aider au diagnostic et à la prise de décision, mais d'autres paramètres doivent être pris en compte avant d'effectuer les choix de gestion.

Des conseils relatifs à l'interprétation sont disponibles (voir Documentation), mais l'utilisateur reste seul responsable des conclusions et choix de gestion qu'il pourra tirer des résultats fournis.

N'hésitez pas à contacter votre CRPF local pour toute question (accès documentation, besoin de formation).

Contact national : [assist-bioclimsol@cnpf.fr](mailto:assist-bioclimsol@cnpf.fr)

Contact local PNR Haut-Languedoc : [accueil@parc-haut-languedoc.fr](mailto:accueil@parc-haut-languedoc.fr)

Documentation générale : <https://www.foretpriveefrancaise.com/n/bioclimsol/n:558>

Documentation technique Haut-Languedoc : <http://www.foreccast.eu/>

# Diagnostic Boisement

| Essences avec IBS                   |        |      |      |
|-------------------------------------|--------|------|------|
|                                     | Actuel | +1°C | +2°C |
| Chêne sessile                       | 0      | 1    | 1    |
| Châtaignier (montagne continentale) | 1      | 1    | 2    |
| Chêne pubescent                     | 1      | 1    | 1    |
| Chêne pédonculé                     | 1      | 2    | 4    |
| Hêtre commun                        | 2      | 2    | 3    |
| Pin sylvestre                       | 2      | 2    | 3    |
| Douglas vert                        | 2      | 3    | 3    |
| Cèdre de l'Atlas                    | 3      | 3    | 3    |
| Sapin pectiné                       | 2      | 4    | 6    |
| Châtaignier (plaine océanique)      | 4      | 5    | 7    |

| Essences avec IBS |        |      |      |
|-------------------|--------|------|------|
|                   | Actuel | +1°C | +2°C |
| Épicéa commun     | 8      | 9    | 9    |
| Chêne vert        | 10     | 10   | 10   |
| Chêne liège       | 10     | 10   | 10   |

Actuel

+1°C

+2°C

Sapin de Bornmüller\*

☀️ V Aucun facteur limitant V  
 🌿 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

☀️ V Aucun facteur limitant V  
 🌿 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

☀️ R Variable : chaud R  
 🌿 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

Alisier torminal\*

☀️ V Aucun facteur limitant V  
 🌿 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

☀️ V Aucun facteur limitant V  
 🌿 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

☀️ V Aucun facteur limitant V  
 🌿 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

Pin laricio de Corse\*

☀️ V Aucun facteur limitant V  
 🌿 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

☀️ V Aucun facteur limitant V  
 🌿 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

☀️ V Aucun facteur limitant V  
 🌿 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

Noyer commun

☀️ V Aucun facteur limitant V  
 🌿 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

☀️ V Aucun facteur limitant V  
 🌿 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

☀️ V Aucun facteur limitant V  
 🌿 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

Noyer noir

☀️ V Aucun facteur limitant V  
 🌿 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

☀️ V Aucun facteur limitant V  
 🌿 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

☀️ V Aucun facteur limitant V  
 🌿 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

Calocède\*

☀️ V Aucun facteur limitant V  
 🌿 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

☀️ V Aucun facteur limitant V  
 🌿 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

☀️ V Aucun facteur limitant V  
 🌿 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

Actuel

+1°C

+2°C

Tulipier de Virginie\*

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

Sapin de Nordmann\*

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

Tilleul à grandes feuilles

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 J Variable : chaud  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

J

Tilleul à petites feuilles

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 J Variable : chaud  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

J

Bouleau verruqueux\*

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 J Variable : chaud  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

J

Érable sycomore

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

Actuel

+1°C

+2°C

Merisier

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

Robinier faux-acacia

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

Pommier sauvage\*

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

Poirier sauvage\*

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

Hêtre oriental\*

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

Pin noir d'Autriche\*

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant  
 V Aucun facteur limitant

V

Actuel

+1°C

+2°C

Chêne chevelu\*

 J

Variable : froid

 V

Aucun facteur limitant

 V

Aucun facteur limitant

J

 V

Aucun facteur limitant

 V

Aucun facteur limitant

 V

Aucun facteur limitant

V

 V

Aucun facteur limitant

 V

Aucun facteur limitant

 V

Aucun facteur limitant

V

Sapin du roi Boris\*

 R

Variable : froid

 V

Aucun facteur limitant

 V

Aucun facteur limitant

R

 R

Variable : froid

 V

Aucun facteur limitant

 V

Aucun facteur limitant

R

 R

Variable : froid

 V

Aucun facteur limitant

 V

Aucun facteur limitant

R

Sapin d'Algérie\*

 R

Variable : froid

 V

Aucun facteur limitant

 V

Aucun facteur limitant

R

 R

Variable : froid

 V

Aucun facteur limitant

 V

Aucun facteur limitant

R

 R

Variable : froid

 V

Aucun facteur limitant

 V

Aucun facteur limitant

R

Sapin de Cilicie\*

 R

Variable : froid

 V

Aucun facteur limitant

 V

Aucun facteur limitant

R

 R

Variable : froid

 V

Aucun facteur limitant

 V

Aucun facteur limitant

R

 R

Variable : froid

 V

Aucun facteur limitant

 V

Aucun facteur limitant

R

Pin de Salzmann\*

 R

Variable : froid

 V

Aucun facteur limitant

 V

Aucun facteur limitant

R

 R

Variable : froid

 V

Aucun facteur limitant

 V

Aucun facteur limitant

R

 R

Variable : froid

 V

Aucun facteur limitant

 V

Aucun facteur limitant

R

Sapin d'Espagne\*

 R

Variable : froid

 V

Aucun facteur limitant

 V

Aucun facteur limitant

R

 R

Variable : froid

 V

Aucun facteur limitant

 V

Aucun facteur limitant

R

 R

Variable : froid

 V

Aucun facteur limitant

 V

Aucun facteur limitant

R



Sapin de Céphalonie\*

☀️ R Variable : froid  
 🌱 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

R

☀️ J Variable : froid  
 🌱 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

J

☀️ V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

V

Sapin du Maroc\*

☀️ R Variable : froid  
 🌱 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

R

☀️ J Variable : froid  
 🌱 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

J

☀️ V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

V

Pin à encens\*

☀️ R Variable : froid  
 🌱 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

R

☀️ J Variable : froid  
 🌱 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

J

☀️ V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

V

Pin d'Alep\*

☀️ R Variable : froid  
 🌱 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

R

☀️ R Variable : froid  
 🌱 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

R

☀️ R Variable : froid  
 🌱 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

R

Séquoia toujours vert\*

☀️ R Variable : froid  
 🌱 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

R

☀️ V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

V

☀️ V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

V

Mélèze d'Europe

☀️ J Variable : froid  
 🌱 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

J

☀️ R Variable : froid  
 🌱 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

R

☀️ R Variable : froid  
 🌱 V Aucun facteur limitant  
 🌱 V Aucun facteur limitant

R

| Essences avec INB |  |                                                                                                                                                                                                   |  |                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                                                                                         |  |
|-------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                   |  | Actuel                                                                                                                                                                                            |  | +1°C                                                                                                                                                                                                    |  | +2°C                                                                                                                                                                                                    |  |
| Pin maritime      |  |                                                                                                                                                                                                   |  |                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                                                                                         |  |
|                   |  | <div><div><div>☀️ R</div><div>Variable : froid</div></div><div><div>🔧 V</div><div>Aucun facteur limitant</div></div><div><div>📈 V</div><div>Aucun facteur limitant</div></div></div> <div>R</div> |  | <div><div><div>☀️ V</div><div>Aucun facteur limitant</div></div><div><div>🔧 V</div><div>Aucun facteur limitant</div></div><div><div>📈 V</div><div>Aucun facteur limitant</div></div></div> <div>V</div> |  | <div><div><div>☀️ V</div><div>Aucun facteur limitant</div></div><div><div>🔧 V</div><div>Aucun facteur limitant</div></div><div><div>📈 V</div><div>Aucun facteur limitant</div></div></div> <div>V</div> |  |