

# Albello

## Euraméricain

Pays d'origine : **Hollande**

Obtenteur : **Alterra**

## REGLEMENTATION

Année d'admission : **2006**

Liste régionalisée : **depuis 2012**

## RECONNAISSANCE

Sexe : **mâle**

Débourrement (1 à 6) : **5 - tardif**

Couleur jeunes feuilles au débourrement : **vert bronzé**

Rectitude du tronc (1 à 3) : **1 - droit**

Ecorce : **lisse puis rugueuse**



Albello de 12 ans



Ecorce à 12 ans

## PERFORMANCE EN CROISSANCE (à partir de données d'essais CNPF)

| Type STATION                   | Stations productives |                  |              |                   |               | Stations moyennement productives |             |               |           |                 | Stations faiblement productives |                   |                 |              |                  |                 |           |                |
|--------------------------------|----------------------|------------------|--------------|-------------------|---------------|----------------------------------|-------------|---------------|-----------|-----------------|---------------------------------|-------------------|-----------------|--------------|------------------|-----------------|-----------|----------------|
|                                | sur sol organique    | argileuse humide | riche humide | argileuse fraîche | riche fraîche | limoneuse profonde               | très humide | acide fraîche | argileuse | limoneuse acide | sableuse                        | sableuse profonde | sableuse humide | acide humide | sableuse fraîche | argileuse acide | limoneuse | sableuse acide |
| Circonférence à 10 ans         | Blanche              | Orange           | Vert         | Vert              | Vert          | Vert                             | Blanche     | Blanche       | Blanche   | Blanche         | Blanche                         | Blanche           | Blanche         | Blanche      | Blanche          | Blanche         | Blanche   | Blanche        |
| Age à terme (C1,30 m = 140 cm) | Blanche              | Orange           | Vert         | Vert              | Vert          | Vert                             | Blanche     | Blanche       | Blanche   | Blanche         | Blanche                         | Blanche           | Blanche         | Blanche      | Blanche          | Blanche         | Blanche   | Blanche        |

NB : Les cases blanches sont en cours d'acquisition.

### Circonférence à 10 ans

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Inférieure à 80 cm  | Blanche |
| Entre 80 et 90 cm   | Orange  |
| Entre 90 et 100 cm  | Vert    |
| Entre 100 et 110 cm | Vert    |
| Plus de 110 cm      | Vert    |

### Age quand C<sub>1,30 m</sub> = 140 cm

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Moins de 16 ans    | Blanche |
| Entre 16 et 18 ans | Vert    |
| Entre 19 et 20 ans | Vert    |
| Entre 21 et 23 ans | Orange  |
| Plus de 23 ans     | Blanche |

## ADAPTATION AUX SOLS (à partir de données d'essais CNPF)

Adaptation aux sols secs (1 à 3) : **2 - moyenne**

Adaptation aux sols humides (1 à 3) : **2 - moyenne**

Adaptation aux sols acides (1 à 4) : **1 - faible**

Région favorable : **sur l'ensemble de la France**

Adaptation aux sols argileux (1 à 3) : **2 - moyenne**

Adaptation aux sols sableux (1 à 3) : **2 - moyenne**

Observations : **aucune**

## TAILLE de formation & ELAGAGE (à partir d'observations)

Besoin en taille de formation (1 à 3) : **2 - moyen**

Réalisation de l'élagage (1 à 3) : **1 - facile**

Observations : **aucune**

Réalisation taille de formation (1 à 3) : **2 - moyennement facile**

Risque de gourmands (1 à 3) : **2 - moyen**

## RISQUES & INCONVENIENTS

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Sensibilité aux maladies et ravageurs | Marssonina brunea (1 à 5) : <b>non connu</b>               |
|                                       | Rouilles du mélèze (1 à 5) : <b>2 - sensible</b>           |
|                                       | Puceron lanigère (1 à 5) : <b>3 - moyennement sensible</b> |
| Sensibilités climatiques (vents)      | Risque bris de cimes (1 à 4) : <b>2 - moyen</b>            |
|                                       | Risque chablis (1 à 4) : <b>1 - faible</b>                 |
|                                       | Risque volis (1 à 4) : <b>1 - faible</b>                   |
| Inconvénients                         | Sensibilité au phototropisme (1 à 3) : <b>non connu</b>    |
|                                       | Production de coton (0 à 3) : <b>0 - non concerné</b>      |

## CONCLUSIONS

Historique : **Cultivar récent sur le marché, peu de parcelles encore arrivées à terme (exploitation)**

Perspective : **Cultivar performant, qualité du bois à évaluer**

## INFORMATIONS

### QUALITE DU BOIS

(à partir d'études R&D spécifiques)

| Poids du bois à 12 % humidité | Infra densité (kg/m <sup>3</sup> ) |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Cultivar léger = I 214        | 282                                |
| <b>Albello</b>                | <b>non connu</b>                   |
| Cultivar lourd = Robusta      | 367                                |

| Utilisation | Aptitude          |
|-------------|-------------------|
| Structure   | Pas d'information |
| Palette EUR | Pas d'information |
| Menuiserie  | Pas d'information |
| Panneaux    | Pas d'information |
| Papeterie   | Pas d'information |

Sans problème Nécessite un tri sélectif À éviter

Sources : Réseau Peuplier CNPF et société 3C2A  
Information obtenues à partir de **83** essais suivis

Dernière mise à jour **le 2 août 2023**