



## Noix CORNE

**Origine :** Corrèze (canton d'Ayen). Variété population cultivée principalement dans la partie nord et nord-est du département de la Dordogne ainsi que dans le sud-ouest de la Corrèze.

**Classe du catalogue :** Classe I.

### L'ARBRE

**Vigueur :** très bonne, conférant une excellente rusticité.

**Port :** érigé, arbre facile à former sur tronc mais ayant tendance à se dégarnir.

**Débournement :** assez tardif (en moyenne 2 jours avant *Franquette*, 20 avril-5 mai en Dordogne).

**Productivité :** bonne à assez bonne sur arbres âgés mais mise en fruit lente.

**Sensibilité aux maladies :** assez sensible à l'antracnose, moyennement sensible à la bactériose.

**Floraison :** variété très protandre, floraison mâle assez tardive (29 avril-13 mai en Dordogne, floraison femelle tardive (15 mai-30 mai en Dordogne) ne se recoupant pratiquement pas.

Bien pollinisée par *Ronde de Montignac* et *Meylannaise*.

Chatons en faible quantité sur jeunes arbres, moyennement abondants sur arbres adultes.

### LE FRUIT

**Epoque de maturité :** assez tardive à tardive (10-25 octobre en Dordogne).

**Noix :**

- de face : forme allongée elliptique à oblongue, base généralement arrondie par les ailes, plus rarement pointue, sommet légèrement conique terminé par un mucron généralement faible.

- de profil : forme elliptique, sommet assez épaulé avec une pointe pistillaire peu développée, base généralement pointue, plus rarement arrondie.

- ailes de suture des valves : fortement marquées sur toute la hauteur et principalement dans la moitié supérieure du fruit, adhérence des deux valves forte à très forte notamment dans la partie inférieure de la noix.

- coque dure et épaisse, bosselée, sillonnée, très anfractueuse le long des ailes de suture.

- fruit de calibre moyen, mesurant en général de 35 à 40 mm de hauteur, 26 à 31 mm de diamètre. 100 noix sèches pèsent de 850 à 1100 g.

- cerneau blond clair très savoureux mais difficile à extraire. Représente 35 à 40% du poids total de la noix.

### APPRECIATION GÉNÉRALE

En raison de sa vigueur, la variété *Corne* est très bien adaptée à la majorité des sols peu profonds de son aire de culture. Ce cultivar, malgré sa rusticité, est cependant en régression du fait d'une mise à fruit lente, d'un calibre insuffisant du fruit, d'un rendement au cassage faible et des difficultés d'extraction du cerneau dues à une coque très dure et à des cloisons internes fortement lignifiées.

C.T.I.F.L.  
DOCUMENTATION  
*La Grande Ferrade*  
33140 PONT DE LA MAYE



N° 370  
JANVIER 1985

1983 : Observations INRA - Station de Recherches d'Arboriculture Fruitière de Bordeaux.

L'arboriculture Fruitière