

CLOE cov

EPOQUE DE MATURITE :

3 à 5 jours avant RICH LADY cov, du 01/07/2008 au 13/07/2008, sur le centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)

OBTENITEUR(S) : EARL Pépinières et Vergers ESCANDE, Lot-et-Garonne, France

EDITEUR : EARL Pépinières et Vergers ESCANDE, France

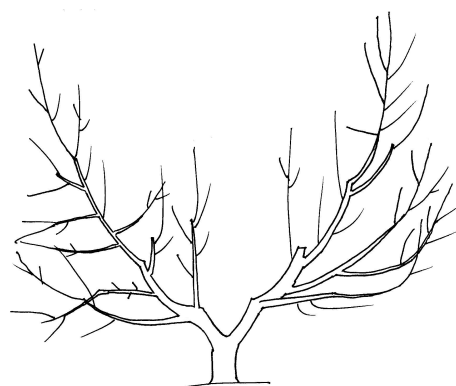
COV : En demande

Clone INFEL® : 7957

N° Etude : 22609

L'arbre

- Vigueur : Forte
- Port : Intermédiaire, demi-étalé
- Qualité du bois : Bonne à très bonne
- Débourrement : D'époque demi-précoce
- Type de fleur : Rosacée
- Floraison : D'époque très précoce
- Floribondité : Moyenne à forte, 30 à 40 fleurs par mètre de rameau mixte
- Nouaison : Forte



Le fruit

Il est de forme ronde, régulière.

La coloration est rouge foncé à rouge orangé, lumineuse (60 à 80 % de la surface en moyenne), sur fond jaune orangé. Les fruits des derniers passages de cueillette sont de coloration moins intense.

L'épiderme est peu duveteux, le noyau est semi-adhérent.

La fermeté est bonne.

La qualité gustative est moyenne à bonne, mais se maintient bien au fil des cueilles.



	Faible	Moyen	Important
Sucres et IR (% Brix) (*)		10	13
Acidité (meq/100ml)		9	12
Arômes			

(*) IR pimprénelle

Les points clés

Elle n'apprécie pas :

- être à l'étroit dans les distances de plantation
- être oubliée par la taille d'été

Elle apprécie :

- bénéficier d'une taille classique
- la rigueur dans son éclaircissage

CLOE cov est une variété facile à conduire et de mise à fruit rapide.

La conduite

Distances de plantation

En conditions de vigueur normale, une distance de 3 m à 3,5 m entre arbres est raisonnable pour une conduite en gobelet ou double Y.

Il est inutile d'associer CLOE cov à un porte-greffe vigoureux, sauf cas spéciaux (replantation, nécessité agronomique).

Taille de formation

Elle ne pose pas de problème particulier, du fait du port favorable de la variété. Les sous-mères et les coursonnes s'installent facilement. Les sous-mères ont tendance à se développer fortement, parfois au détriment des charpentières (tendance à la basitonie) et il faut veiller à les maintenir dans leur rôle initial, soit par taille, soit par attachages.

Taille de fructification

La taille de CLOE cov est classique et facile. Elle se fait sur rameaux mixtes de bon calibre ; ces derniers sont d'excellente qualité, trapus et très floribonds. Le reperçement est abondant, ce qui est une garantie de bon vieillissement de l'arbre. La taille en vert doit être soignée, afin de favoriser la coloration des fruits.

Eclaircissage

Il est classique et de forte intensité. Il est réalisé précocement en une seule opération et peut être précédé par une retaille légère et un raccourcissement des rameaux, afin de limiter le temps consacré à cette opération. Un pré-éclaircissage à l'aide d'une canne vibrante est envisageable.

Potentiel de production

Il peut être estimé à 25 tonnes par ha pour un poids moyen de 160 g par fruit (A 60 %, AA 30 % et B 10 %). Dans de bonnes conditions de culture, le nombre de fruits objectif sera de 160 000 environ par hectare.

Si l'on est attentif, cette variété ne produit pas de calibre C.

Sensibilités particulières

CLOE cov est très sensible aux chutes de bourgeons floraux lorsqu'elles sont liées à un déficit en froid hivernal. La sensibilité à la fente du noyau est faible à nulle.



RENSEIGNEMENT : CTIFL, CENTRE DE BALANDRAN
30127 Bellegarde
Tél : 04 66 01 10 54 - Fax : 04 66 01 62 28

Ces résultats sont issus des travaux réalisés dans le cadre de la charte nationale FNPF / CEP / INRA / CTIFL et stations régionales.

Appréciation

CLOE cov se caractérise par un arbre de conduite très facile. La présentation de son fruit rappelle celle d'une pêche à chair jaune classique. Le potentiel aromatique risque d'être amoindri en cas de surcharge.

Calendrier de maturité

LIEU	Du	Au	REFERENCE
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	01/07/2008	13/07/2008	3 à 5 jours avant RICH LADY cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	25/06/2007	05/07/2007	3 à 5 jours avant RICH LADY cov
centre CTIFL Balandran : Bas Languedoc (30)	01/07/2006	11/07/2006	3 à 5 jours avant RICH LADY cov



RENSEIGNEMENT : CTIFL, CENTRE DE BALANDRAN
30127 Bellegarde
Tél : 04 66 01 10 54 - Fax : 04 66 01 62 28

Ces résultats sont issus des travaux réalisés dans le cadre de la charte nationale FNP/CEP/INRA/CTIFL et stations régionales.