



Diversification en culture biologique sous abris en Provence : essai variétal 2012 chou pointu

Catherine MAZOLLIER – Abderraouf SASSI – Gérald SURENA

CONDITIONS DE CULTURE ET CALENDRIER :

- Culture sous abris, tunnel 8 m, plants biologiques (mottes 3.75 salade)
- Fertilisation de fond : 100 N et 110 K₂O
- Paillage micro et macro perforé, densité 3.75/m², (paillage salade, plantat° 1 trou sur 2)
- Pépinière chauffée pour limiter la montaison
- Calendrier : plantation 24/02/12, récolte mai 2012

Date semis	13/01/12
Durée pépinière	42 jours
Densité culture	3.75/m ²
espacements	58 cm x 50 cm : 1 trou /4

PROTOCOLE ET RESULTATS PROVISOIRES :

- Essai bloc à 2 répétitions de 14 plants par variété ;
- 10 variétés testées, témoin Capricorn : résultats provisoires au 3 mai 2012

N°	VARIETE	SOCIETE	semences	Pommaison précoce Récolte du 17/04	Précocité moyenne : Récolte du 2/05	Variétés tardives, type particulier Récolte du 2/05
1	CAPRICORN	BEJO	BIO	798 g	<i>Choux restants non éclatés</i>	
2	CARAFLEX	BEJO	NT		1392 g <i>aucun éclaté</i>	
3	HISPI	BEJO	NT	792 g	<i>Choux restants éclatés</i>	
4	DUNCAN	BEJO	NT	728 g	<i>Choux restants 2 éclatés/7</i>	
5	SAMANTHA	BEJO	NT			710 g : type <u>frisé</u> encore peu pommé
6	CASTELARD	GAUTIER	NT		1153 g <i>1 éclaté et 1 bordé/20</i>	
7	CAPE HORN	SAKATA	NT	1101 g	<i>Choux restants non éclatés</i>	
8	POINTU	VOLTZ	BIO		1205 g <i>aucun éclaté</i>	
9	EERSTELING	VOLTZ	BIO	693 g <i>trop petit</i>	<i>choux restants 1 éclaté/7</i>	
10	KALIBOS	VOLTZ	NT			<i>Chou pointu rouge : Non pesé car peu pommé</i>