

TABLEAU 1

## Résultats des variétés testées par le Département Production Végétale CRA-W et l'APPO

(En italique, les variétés disponibles en 2009).

VARIETES	Types	2004	2005	2006	2007	2008	2009	Moyenne
		Moyenne	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Moyenne	
<b>Variétés testées depuis au moins 6 ans :</b>								
STANDING	CHL	102	108	107	99	99	106	103
TOCCATA	HR	104	101	105	104	103	95	102
LABRADOR	L	109	98	80	94	103	97	97
NK ROXET	L	103	94	94	93	84	89	93
<b>Variétés testées depuis 5 ans :</b>								
EXCALIBUR	HR		104	107	111	104	99	105
EXAGONE	HR		107	105	106	97	100	103
CATALINA	L		96	108	103	98	96	100
<b>Variétés testées depuis 4 ans :</b>								
EXOCET	HR			115	111	128	103	114
PR46W31	HR			96	106			101
ES ANIBAL	CHHL			94	101	99	100	98
KALIF	L			100	89			94
GRIZZLY	L			102	88	78	106	94
NK NEMAX	L			103	93	76	98	92
<b>Variétés testées depuis 3 ans :</b>								
MONALISA	HR				118	107	103	109
FLASH	HR				104	115	106	108
NK KARIBIK	HR				104	99	105	103
ES ARTIST	HR				103	98	100	100
ALPAGA	L				103	95	100	99
OVATION	L				98			98
HYBRIGOLD	HR				110	87	95	97
ADRIANA	L				99	94	97	97
PR45D03	HR 1/2				101	79		90
<b>Variétés testées depuis 2 ans :</b>								
LIMONE	HR					107	106	107
ALESSIO	HR					113	100	106
SAFRAN	HR						106	106
SITRO	HR					106	105	105
ANACONDA	HR					107	97	102
NK PETROL	HR					100	102	101
NK SPEED	HR					97	102	100
ES MERCURE	HR					97	101	99
PELICAN	HR					97	99	98
NK READY	HR					95	88	91
NK GRACE	HR					66	78	72
<b>Nouveautés testées 1 an :</b>								
PR46W14	HR						110	110
HYCOLOR	HR						109	109
DK EXAMPLE	HR						107	107
PALACE	HR						107	107
DYNASTIE	HR						105	105
DIMENSION	HR						104	104
SESAME	L						104	104
HAMMER	HR						104	104
NK CARAVEL	HR						104	104
EXCEL	HR						103	103
ARTOGA	HR						103	103
ES VENUS	L						102	102
ES CENTURIO	HR						102	102
TOMMY	L						100	100
NK AVIATOR	HR						100	100
DK EXQUISITE	HR						99	99
DK CABERNET	L						98	98
MONOLIT	L						97	97
HYBRISURF	HR						95	95
ANDRICK	HR						93	93
BOJAN	L						91	91
RONNY	L						90	90
<b>Moy. Témoins</b>		<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100 (*)</b>	
		<b>5413</b>	<b>5120</b>	<b>4150</b>	<b>4226</b>	<b>5042</b>	<b>5225 (*)</b>	

Témoins : 2004 à 2007 : Catalina + Labrador + Standing + Toccata

Témoins 2008 : Catalina + Standing + Toccata

(\*) Moyenne essais



La floraison s'est déroulée durant une période assez longue, dans d'excellentes conditions climatiques.

▷ celles traitées. D'importantes averses orageuses ont provoqué une verse précoce en mai. Localement, de la grêle accompagnait ces violentes averses.

### Maturation lente

La culture aux allures prometteuses a connu, après un coup de chaleur important fin juin-début juillet, une fin de cycle favorable avec une maturation lente. La récolte a été étalée, démarrant au 15 juillet et se terminant la première semaine d'août, toujours sous la menace d'orages.

### Beau poids de 1.000 grains

La bonne surprise est venue des rendements atteints, meilleurs qu'at-

tendus, situés en moyenne entre 4 et 5 tonnes par ha.

Des records ont été atteints dans les essais et en culture. La particularité de l'année est la présence généralisée de pieds verts à la récolte, signe d'une alimentation continue jusqu'à la récolte. Ce qui contraste avec la récolte précédente où la proportion de pieds secs était très importante.

Le poids de mille grains à la récolte est, cette année, très élevé, de l'ordre de 5,5 à 6 g en moyenne, selon les variétés testées. La teneur en huile est également élevée, ce qui procure des rendements élevés en huile/ha.

Le potentiel des variétés s'est bien exprimé en 2009, traduisant un réel apport de la sélection génétique.

**Christine Cartryse**  
**APPO, août 2009**