

**AUBERGINE GRAB 2018 : résultats au 6/7/18 (1 mois de récolte)**

**essai irrigation - variétés et porte greffe**

n°	VARIETE	société	rdt commercial total en kg/m <sup>2</sup>	poids moyen des fruits en g
<b>T3 NORD : EAU <u>restreinte</u> (50-70 cb à 30 cm)</b>				
<b>porte greffe <u>Solanum torvum</u> (STT3/Vilmorin)</b>				
<b>essai variétés : fruit demi long</b>				
1	BLACK PEARL	ENZA	2,37	287
2	SHAKIRA	GAUTIER	1,45	300
3	MONARCA	RZ	2,83	277
4	AMALIA	VOLTZ	2,43	289
<b>moyenne 4 variétés : eau restreinte/Solanum</b>			<b>2,27</b>	<b>288</b>

**T3 SUD : EAU confortable (20-40 cb à 30 cm) -  
porte greffe Solanum torvum (STT3/Vilmorin)**

<b>essai variétés : fruit demi long</b>				
1	BLACK PEARL	ENZA	2,43	303
2	SHAKIRA	GAUTIER	1,97	311
3	MONARCA	RZ	3,34	295
4	AMALIA	VOLTZ	2,67	288
<b>moyenne 4 variétés : eau confortable/Solanum</b>			<b>2,60</b>	<b>299</b>

**T4 NORD : EAU restreinte (50-70 cb à 30 cm)  
porte greffe KNVF (Fortamino/Enza)**

<b>essai variétés : fruit demi long</b>				
1	BLACK PEARL	ENZA	2,39	273
2	SHAKIRA	GAUTIER	1,71	291
3	MONARCA	RZ	2,57	270
4	AMALIA	VOLTZ	2,36	275
<b>moyenne 4 variétés : eau confortable/Solanum</b>			<b>2,26</b>	<b>277</b>

**T4 SUD : EAU confortable (20-40 cb à 30 cm) -  
porte greffe KNVF (Fortamino/Enza)**

<b>essai variétés : fruit demi long</b>				
1	BLACK PEARL	ENZA	2,43	293
2	SHAKIRA	GAUTIER	1,53	301
3	MONARCA	RZ	2,51	276
4	AMALIA	VOLTZ	2,32	257
<b>moyenne 4 variétés : eau confortable/KNVF</b>			<b>2,20</b>	<b>282</b>

**comparaison des 2 portes greffes (moyenne 4 modalités variétés/irrigation)**

<b>Solanum torvum STT3 (moyenne 4 variétés)</b>	<b>2,43 kg/m<sup>2</sup></b>	<b>293 g</b>
<b>KNVF (Fortamino) (moyenne 4 variétés)</b>	<b>2,23 kg/m<sup>2</sup></b>	<b>280 g</b>

**comparaison des 4 variétés (moyenne 4 modalités porte greffe/irrigation)**

1	BLACK PEARL	ENZA	<b>2,40 kg/m<sup>2</sup></b>	<b>289 g</b>
2	SHAKIRA	GAUTIER	<b>1,66 kg/m<sup>2</sup></b>	<b>301 g</b>
3	MONARCA	RZ	<b>2,81 kg/m<sup>2</sup></b>	<b>280 g</b>
4	AMALIA	VOLTZ	<b>2,44 kg/m<sup>2</sup></b>	<b>277 g</b>