

# Monographie sur l'*hibiscus rosa-sinensis*

Souvenir & Hommage.....	8 - 9
Préface.....	11
Introduction .....	13
Les hibiscus dans le monde .....	25
Espèces d'hibiscus les plus connues en Europe et emploi spécifique .....	27
L' <i>hibiscus rosa-sinensis</i> .....	43
Origine et histoire.....	43
Les hibiscus proches du rosa-sinensis.....	67
L'influence américaine .....	82
L'influence australienne .....	87
Dans d'autres pays du globe.....	90
Découverte et introduction en Europe.....	94
Évolution de la recherche en Europe.....	94
Aperçu des nouveaux cultivars Européens annoncés pour l'année 2013.....	110
Venant du Danemark.....	110
Venant des Pays-Bas .....	119
Conservation, culture et soins en France .....	124
Lumière, chaleur, arrosage, alimentation.....	124 - 132
Adaptation à l'hydroculture .....	133
Principe de base pour l'élevage en hydroculture .....	133
Mise en bac.....	133
Transformation pour passage en hydroculture .....	134
Emploi des régulateurs de croissance.....	137
Protection contre le froid.....	139
Maladies et parasites : prévention et moyens de lutte.....	141
Maladies .....	141
Moyens de lutte .....	142
Les virus.....	144
Parasites.....	144
La lutte intégrée ou lutte biologique.....	150

<b>Techniques de multiplication.....</b>	<b>151</b>
Le bouturage .....	151
Le bois aouté.....	151
La tige herbacée.....	152
Repiquage des boutures aoutés ou herbacées fraîches .....	155
Le greffage.....	156
L'art du greffage .....	158
Cultivars conseillés comme porte-greffe.....	159
Préparation du greffon .....	159
Le marcottage .....	161
Multiplication in vitro.....	163
Le semis.....	165
<b>Hybridation et sélection.....</b>	<b>171</b>
Techniques et moyens .....	171
Réaliser une hybridation .....	173
Le choix des géniteurs.....	175
Les mutations .....	177
Notions de sélection .....	178
Protection des obtentions .....	180
Typologie de l'hibiscus <i>rosa-sinensis</i> .....	181
<b>Construire et développer une collection.....</b>	<b>191</b>
Sous serre ou sous véranda.....	191
Pour le jardin tropical.....	193
<b>Comment bien décorer avec des hibiscus ? .....</b>	<b>199</b>
<b>Propriétés médicinales de l'hibiscus .....</b>	<b>207</b>
<b>Bibliographie.....</b>	<b>209</b>
<b>Sources bibliographiques .....</b>	<b>211</b>
<b>Remerciements .....</b>	<b>213</b>
<b>Retrouver une illustration de cultivar .....</b>	<b>214</b>