

バイオサイエンス学科 学会発表

学会名																					
演題名																					
発表者	<p>_____</p> <p>_____</p>																				
内容																					
関連画像	<p>モミラクトン生成遺伝子 クラスターの獲得</p> <table border="1"> <tr> <td>モミラクトン生成</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td><i>O. sativa</i> (AA)</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td><i>O. punctata</i> (BB)</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td><i>O. brachyantha</i> (FF)</td> <td>×</td> </tr> <tr> <td><i>L. perrieri</i></td> <td>×</td> </tr> </table> <p>共通祖先 (クラスター無し)</p> <p>ファイトカサン生成遺伝子 クラスターの脱落</p> <table border="1"> <tr> <td>ファイトカサン生成</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td><i>O. sativa</i> (AA)</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td><i>O. punctata</i> (BB)</td> <td>×</td> </tr> <tr> <td><i>O. brachyantha</i> (FF)</td> <td>×</td> </tr> <tr> <td><i>L. perrieri</i></td> <td>○</td> </tr> </table> <p>共通祖先 (クラスター有り)</p>	モミラクトン生成	○	<i>O. sativa</i> (AA)	○	<i>O. punctata</i> (BB)	○	<i>O. brachyantha</i> (FF)	×	<i>L. perrieri</i>	×	ファイトカサン生成	○	<i>O. sativa</i> (AA)	○	<i>O. punctata</i> (BB)	×	<i>O. brachyantha</i> (FF)	×	<i>L. perrieri</i>	○
モミラクトン生成	○																				
<i>O. sativa</i> (AA)	○																				
<i>O. punctata</i> (BB)	○																				
<i>O. brachyantha</i> (FF)	×																				
<i>L. perrieri</i>	×																				
ファイトカサン生成	○																				
<i>O. sativa</i> (AA)	○																				
<i>O. punctata</i> (BB)	×																				
<i>O. brachyantha</i> (FF)	×																				
<i>L. perrieri</i>	○																				