

# التكيفات في الساق او المحور الرئيسي

# ١ - التحور الى رايزوم







# يحدث التحور الى رايزوم في النباتات

- *Juncus rotundus*
- *Phragmites australis*
- *Typha domingensis*
- *Nymphaea alba*

المداد المتعدد :يحدث في

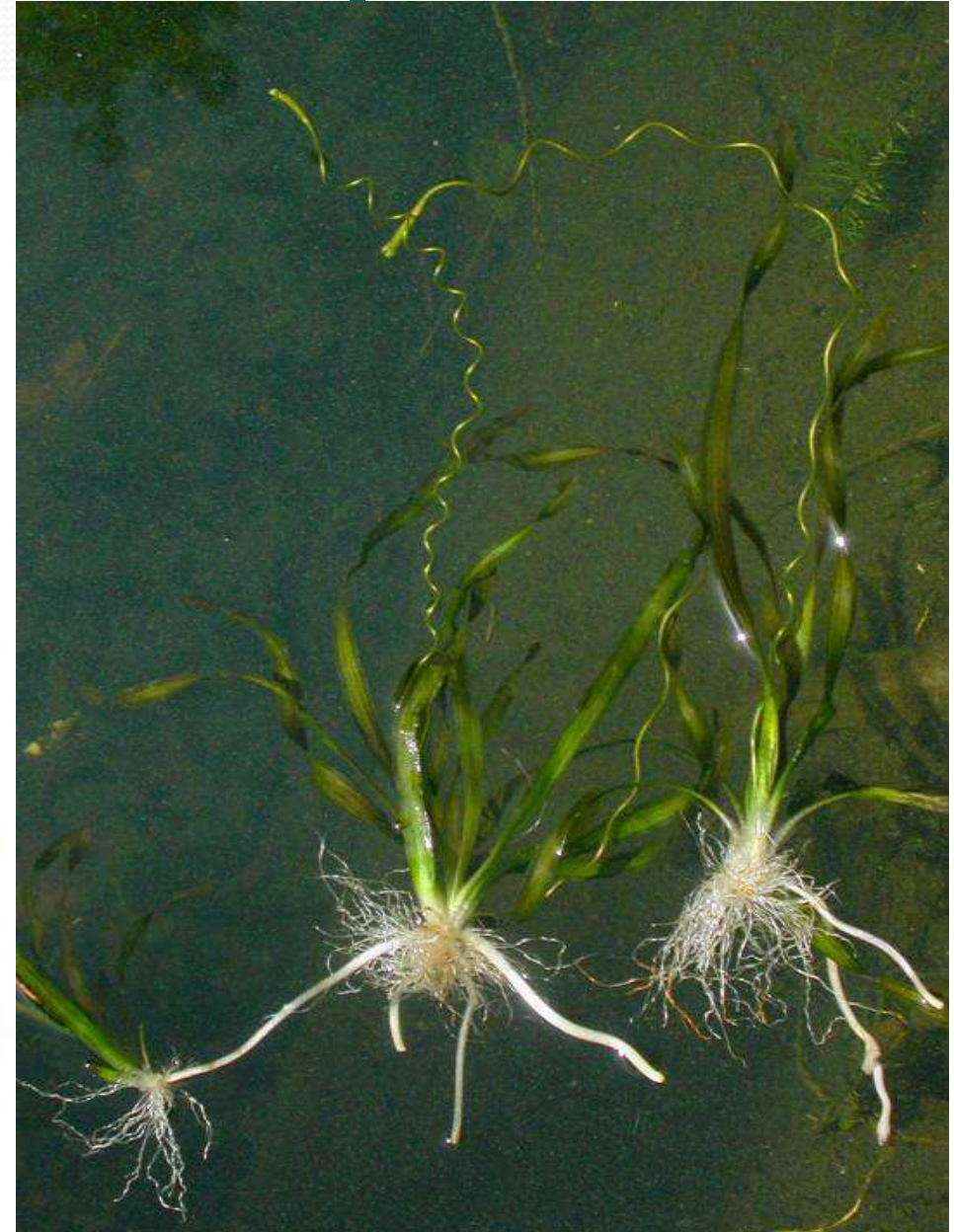
**Myriophyllum spectum و Potamogeton و Hydrilla verticillata**



Source: Roberta Hill, VLMP © 2007



# المداد المفرد: يحدث في Vallisneria





الدرنات في

# Myriophyllum و Potamogeton و Hydrilla verticillata





البراعم الشتوية في

# Myriophyllum و Potamogeton و Hydrilla verticillata spectrum





# الابصال

