

马来西亚：雀巢和森那美公司联合进军水稻行业 (Malaysia)

2008 年 2 月 1 日

去年，我们报道了在马来西亚由 RB 生物科技研发的一种新的杂交稻品种。这是一家联合运营企业，马来西亚最具影响力之一的建筑业大亨也参与其中。Bernas（一个马来西亚国家水稻委员会和马来西亚最大的米厂的私有化分支企业）的一位代表告诉我们：他们正在与 RB 合作一项杂交稻项目。Bernas 是 Bernas Marditech Seeds（一家从马来西亚农业研究和发发展院分离出来的子公司）的主要所有者，他借此公司名义参加一些上流活动。该公司已经声称可以满足该国 20%的水稻需求，营业额一年就超过了 1200 万马币。

杂交稻还从马来西亚半岛引进到马来西亚的一邦：沙撈越。2007 年 11 月，为了在该地区发展杂交稻，沙撈越的农业部门与中国湖南 Aviva Brothers 子公司签订了合作协议，但合约细节未能发布。尽管湖南是中国杂交稻的研究中心所在，而且也是袁隆平高科技农业（它新近获得了 AVA 种子）这类公司的总部，但这也是我们第一次听说 Aviva Brothers。沙撈越的副部长 Tan Sri Dr George Chan 说：“只要 Aviva 能提供投资资金和技术，沙撈越将提供种子。我们有成百上千的当地品种可以用于杂交从而获得杂交稻。”

在与中方签约后不久，沙撈越农业部又因当地农民种植的水稻极具多样性的原因与雀巢 (Nestlé) 公司（世界最大的食品公司之一）达成另一项协议。2007 年 10 月，雀巢公司公布了它在沙撈越以西的加里曼丹 (Kalimantan) 边境开展的传统红米种植项目，该项目将为雀巢公司全球范围内生产的婴儿谷类食品提供原料。初始阶段，这项与农业部门的合作项目将与 112 名农民签订合约，涵盖土地面积 50ha 左右。雀巢公司表示这个项目将指导农民们开展好的农业实践活动，并且是使传统水稻种植现代化的方法。但这并不表示农民在种植传统品种方面需要任何的教导。根据国家农业研究中心 (ARC) 高级研究员 Teo Gien Kheng 的看法，当地农民仍继续在山地或湿润的稻田里种植 100 多种传统水稻，占整个州年水稻产量的 85% 左右。雀巢公司在 ARC 的基因银行选择了四种传统红米：Udang Halus, Udang Besar, Katek Merah 和 Silah Merah。

项目的支持者表示他们最后会将此项目的规模扩大到 300 公顷，并为维持沙撈越农民的生计提供更多的机会。但政府官员已经开始谈论投资大规模种植业的必要性。除此之外，雀巢公司每千克红米只付给农民 1 马币 (0.31 美元)，而当地市场上传统稻米的价格是 2.80-9.50 马币 (0.87-2.94 美元) 每千克。另外，雀巢已经开始制定在其它地方生产红米的计划，有“水稻种植区”之称的马来西亚吉打州有更为有利的灌溉和商业化条件。雀巢表示他们正与 MARDI 合作，试图在全国范围内采用一种红米品种。他们说：“一旦这种种子被采用了，我们将与森那美公司一起工作并在吉打州 (Kedah) 实施这个项目。”雀巢计划加入北部经济区域项目（“北特”），该项目是马来西亚政府授权森那美公司监管的。

（沙撈越副部长 Datuk Patinggi Tan Sri Dr George Chan 和雀巢公司马来西亚生产执行主任 Dr Magdi Batato 移植红米）

森那美是马来西亚最大的公司之一。2008 年初它将与马来西亚其它一些主要的种植公司合并成为世界上公开排名中最大的棕榈油公司。而它的兴趣却不仅仅是棕榈油，它是一家纵向整合的农业综合企业，业务范围包括从奶牛养殖到水果饮品的一切事物，它还同时拥有特斯科马来西亚分公司 30% 的股份。特斯科 (Tesco) 公司在该国迅速成为最大的食品零售商。去年，马来西亚政府赋权森那美为北特制定计划。该公司毫无疑问的将利用此机会把该地区转变为企业谋取暴利的绿洲（详见马来西亚记者 Anil Netto 撰写的有关北特的报道）

森那美利用其对于北特过程的控制推动自身前进，并且用此资助自己的计划，发展完全整合的食品生产链，基于签订的生产合约向特斯科公司提供产品。**Charles Santiago** 是监测全球化的智囊机构的协调者，该机构总部设于吉隆坡（Kuala Lumpur）。他表示森那美正在利用政府相关企业和跨国公司，专营种子、化肥和农药。而整个项目都是受到政府认同的。这是政府津贴用于私人资本的典型例子。

森那美计划的关键在于在发展农业的玻璃市州（Perlis）建立一个 16 公顷的种子中心。尚且不清楚该种子中心是由森那美直接所有还是将会以私营公用事业的形式（就如森那美）运作。森那美报道说自己投入了一千一百万美元的资金，而另外的两千两百万至三千一百万的资金将来自政府为 UCER 提供的资金。总之，好像已经制定出了该中心研究和发展的方案。森那美表示中心将重点为十种经济作物研发高产量品种，其中也包括水稻。与此同时，它已经就胚质转移和生物科技与中国农业科学研究院签署了研究和发展的合约。亚太农药行动网执行主任 **Sarojeni Rengam** 怀疑该中心的意图是转基因种子，她告诉 IPS：“他们非常有可能会使用转基因种子，例如：转基因玉米或抗除草剂谷物，因为他们总在谈论高科技。”

根据森那美公司首席执行官 **Datuk Ahmad Zubir Murshid** 的说法：“中国农业科学院是杂交稻的发源者，而且已经注册了专利。他们是世界五强之一。我们会就一些特定的种子在玻璃市州与他们合作。在其它地区，会就其它种子进行合作。他们还会在棕榈油方面帮助我们。”（注：中国农业科学院不是世界前五强的种子公司，但它确实与最近收购了中国领先的袁隆平高科技农业种子公司 49% 股份的世界第四大种子公司维勒默罕合作）

中国农业科学院表示他们进入马来西亚是有原因的。副理事长龚希峰说：“我们在玻璃市州和其他州花了大量的时间考察水稻和玉米田。我们发现这里有巨大的潜力。我们在玻璃市州看到许多有趣的事情。正力求与森那美公司达成共识，以便我们在种子中心开展研究工作。”

对森那美公司来说这是种子业伟大未来的开始。**Ahmad Zubir** 表示：“当我谈论农业的时候，你需要拥有一个完整的价值链。首先，你必须控制着种子。”

新的种子中心的前几笔订单之一就是使基于中国杂交稻品种商业化。玉米也是优先选择的一种，特别是“甜玉米”。事实上，森那美公司已经开始一项名为“惊人的吉打州甜玉米供给链项目”。该项目在 **Bukit Tangga** 雇用农民并在 320 公顷的土地上开展种植场农业。根据北特项目，森那美公司将扩展该项目来满足它的加工厂需求。它的加工厂通过在怡保州新建的特斯科配送中心将新鲜的、冷藏的或加工过的甜玉米发送到马来西亚和国外的特斯科公司。比如：该公司已经锁定特斯科中国运营商为出口对象。

项目初始主要是与小规模农户签订合同，但森那美公司会尽快将规模扩大。**Ahmad Zubir** 表示：“土地面积太小不适合商业化进程。这是我们在北特中的做法，我们主要的提议是引进小规模合作农场。”

他解释道：根据北特，不会要求土地所有者们售卖他们的土地，反而是鼓励他们聘请专业的公司来管理土地。作为回报，他们每月将得到固定的工资和分红。他继续说道：“我们正在关注商业性农业生产，也就是让大公司加入到农业生产的方方面面之中，那才是大规模的农作。”