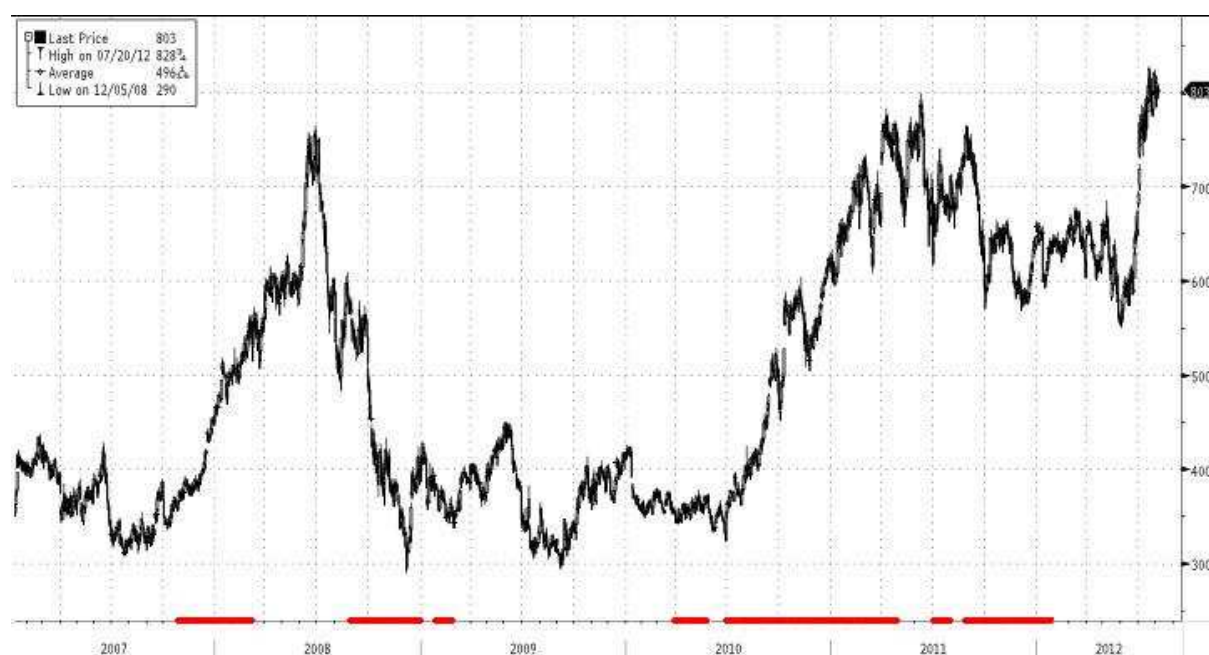


Může za současné ceny kukuřice opět „La Niña“?

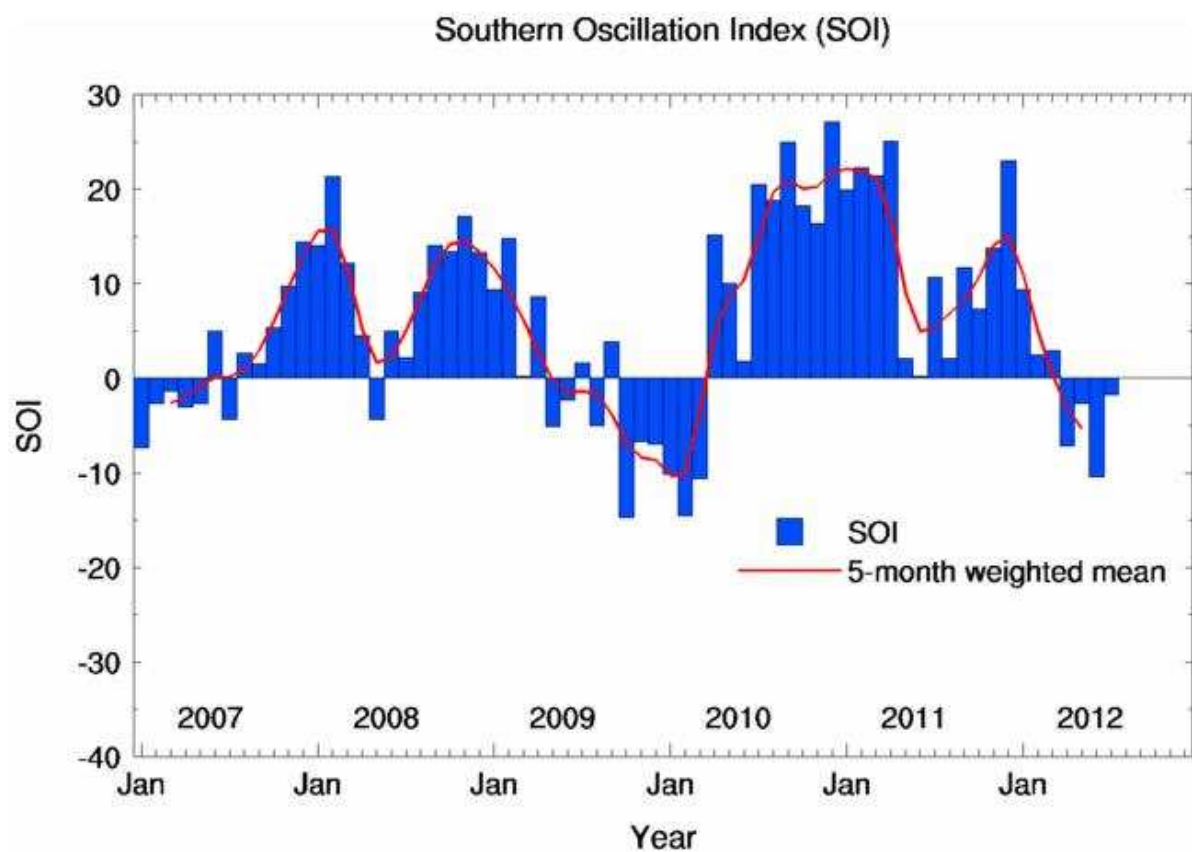
V minulosti jsme se na tomto místě několikrát (viz. např. <http://www.fio.cz/zpravodajstvi/odborne-clanky/92128-silna-poptavka-a-la-nina-zene-cenu-zemedelskych-plodin-vzhuru> nebo <http://www.fio.cz/zpravodajstvi/odborne-clanky/96110-la-nina-slabne-projevi-se-to-na-cene-zemedelskych-plodin>) zmiňovali souvislost mezi vysokými cenami pšenice a kukuřice a mimořádně silnou epizodou klimatického jevu La Niña (opak známějšího El Niño). Nyní jsou ceny pšenice a kukuřice na historických maximech, případně v jejich těsné blízkosti. Nabízí se tedy otázka, zda lze souvislost mezi jejich vysokou cenou a jevem La Niña pozorovat i nyní.

Na grafu č. 1 je zobrazen vývoj ceny kukuřice v posledních 6ti letech spolu s epizodami „La Niña“ (na ose x červeně). Na grafu č. 2 můžeme pozorovat pro stejné období samostatně index jižní oscilace (SOI), na základě kterého lze rozhodnout, zda nastala epizoda „El Niño“ (hodnoty SOI pod -8) či „La Niña“ (hodnoty SOI nad +8). Z grafů je zřejmé, že poslední výrazný růst ceny kukuřice není možné spojovat s epizodou „La Niña“. SOI naopak dosahuje relativně nízkých (vysoce záporných) hodnot hraničících až s epizodou „El Niño“.

Vysvětlení zdánlivého rozporu s tvrzením uvedeným v prvním odstavci poskytují poslední výzkumy na téma sucha na Středozápadě USA (které je příčinou současných vysokých cen kukuřice – viz. <http://www.fio.cz/zpravodajstvi/odborne-clanky/117084-kukurice-pobliz-historickych-maxim-bude-rust-pokracovat>). Ukazuje se totiž, že se sucha v této oblasti jen z malé části dají vysvětlit děním v Tichém oceánu (kde „La Niña“ vzniká) a jsou naopak z velké části výsledkem lokálních změn v atmosféře, jež se mnohem hůře předpovídají. Souvislost mezi „La Niña“ a vysokou cenou kukuřice (podobně i pšenice) díky převládající tendenci k suchému počasí v hlavních pěstebních oblastech tedy existuje. Současné dění je na rozdíl např. od loňského léta výjimečnou situací, kdy je zdrojem napětí na trhu pěstební oblast bez výraznější vazby na „La Niña“.



Graf. č. 1: Vývoj ceny pšenice za posledních šest let (zdroj Bloomberg)



Graf. č. 2: Index jižní oscilace (zdroj Australian Bureau of Meteorology) – epizody La Niña vyznačují hodnoty nad +8 body