Texto 3:

**Bílá mrkev, kukuřice jako tráva. Jak vypadaly plodiny před šlechtěním**

Jeden by si myslel, že ovoce a zelenina jsou dílem přírody. Původně samozřejmě ano. Nicméně ta podoba, v jaké známe broskve, melouny nebo třeba mrkev dnes, je výsledkem působení lidské činnosti. Konkrétně šlechtění. Jak vypadaly jednotlivé druhy ovoce a zeleniny předtím, než se jich dotkla ruka člověka?

**Mrkev**

Předchůdkyně dnešní betakarotenové bomby byla vizuálně dost odlišná. Jestli něco připomínala, daleko nejspíš to byl divoký křen. Úplně původně rostla v oblasti Afghánistánu a Pákistánu, do Evropy se snad dostala někdy ve 12. století. Tehdy ale ještě převažovaly odrůdy zbarvené do fialova a do žluta. Podle dost rozšířené a oblíbené teorie docílili pro mrkev dnes tak charakteristické oranžové barvy v 17. století šlechtěním velmi stylově Holanďané. Podle jiných, méně líbivých teorií, oranžová mrkev existovala už před nizozemským vlasteneckým zásahem, jen postupem času získávala na popularitě a na odbytu.

**Lilek**

Asijského původu je i další zelenina – lilek, jinak taky baklažán. I ten vypadal před několika staletími diametrálně jinak: spíše jako žluté slepičí vejce. V dřívějších dobách se také netěšil kdovíjaké oblibě, změna nastala až v momentě, kdy se začal tepelně upravovat.

 **Kukuřice**

Zatímco dnes se z kukuřice dělá pop-corn, používáme ji jako přílohu nebo si pochutnáváme na pečeném klasu potřeném máslem, původně ji v oblasti Peru využívali čistě k výrobě mouky. Co do objemu byla kukuřice tak pětinová a místo sytě žluté barvy svítila hráškově zelenou.

BanánLehce stravitelné ovoce, co výrazně napomáhá snížit stres a emoční napětí, je podle některých vědců starý více než 10 000 let. Jisté jeho odrůdy se prokazatelně vyskytovaly už 8 000 let př. n. l. na území Papuy Nové Guiney. A podle písemných záznamů si na nich pochutnával Alexandr Veliký v Indii. Oproti těm původním jsou dnešní banány kromě jiného i podstatně výživnější.

Více na <http://www.reflex.cz/clanek/fotogalerie/69700/bila-mrkev-kukurice-jako-trava-jak-vypadaly-plodiny-pred-slechtenim.html?utm_source=reflex.cz&utm_medium=copy>