

Niekoľko faktov o živočíšnej výrobe a emisiách

V médiách sa čoraz častejšie objavujú informácie, že „dobytok prispieva k znečisťovaniu ovzdušia viac ako spaľovacie motory áut“, resp. že „priveľa hovädzieho dobytka znamená aj priveľa metánu“. Téma vplyvu živočíšnej výroby na emisie sa stále viac dostáva do popredia záujmu a to aj v podobe konkrétnych návrhov, ktoré sa môžu v krátkom čase stať právne záväznými. Informácie o „škodlivosti“ živočíšnej výroby, resp. konzumácii mäsa a mliečnych výrobkov sú však často tendenčné a politicky motivované, pričom fakty zostávajú v úzadí.

ŽIVOČÍŠNA VÝROBA A EMISIE

NIEKOĽKO FAKTOV

FAKT # 1

Emisie metánu zo ŽV sú súčasťou uhlíkového cyklu

UHLÍKOVÝ CYKLUS: RASTLINY FOTOSYNTÉZOU VIAŽU CO₂ - SÚ SKONZUMOVANÉ ZVIERAŤOM - ZVIERA EMITUJE METÁN, KTORÝ SA PO 10 ROKOCH V ATMOSFÉRE ROZLOŽÍ NA CO₂ A H₂O - CYKLUS SA OPAKUJE. KRAVY EMITUJÚ LEN UHLÍK, KTORÝ UŽ BOL V ATMOSFÉRE, SPALOVANIE FOSÍLNYCH PALÍV PRIDÁVA DO ATMOSFÉRY NOVÝ UHLÍK.

FAKT # 2

80% emisií zo ŽV emitujú rozvojové krajiny

VYSPELÉ KRAJINY SÚ PODSTATNE EMISNE EFEKTÍVNEJŠIE VZHĽADOM NA POUŽÍVANÉ TECHNOLOGIE + NEUSTÁLE ÚSILIE O ZNIŽOVANIE EMISIÍ (KVALITA KRMIVA, GENETICKÝ VÝBER A ZDRAVOTNÝ STAV ZVIERAT).

FAKT # 3

90% krmiva hovädzieho dobytku nie je pre človeka jedlých

HOVÄDZÍ DOBYTOK SPRACOVÁVA NA POTRAVINY SUROVINU, KTORÁ BY INAK BOLA ODPADOM.

FAKT # 4

Spotreba vody v ŽV pozostáva na 94% z dažďovej vody

IDE O VODU, KTORÁ BY TAK ČI TAK DOPADLA NA DANÚ PLOCHU (TO ISTÉ BY SA MOHLO POVEDAŤ O VODE, KTORÚ SPOTREBUJÚ STROMY). VODA SA NESTRÁCA, ZVIERATÁ JU ZAKRÁTKO VYLÚČIA.

FAKT # 5

Na 2/3 poľnohospodárskej pôdy nie je možná rastlinná výroba.

BEZ ŽIVOČÍŠNEJ VÝROBY BY TÁTO PÔDA ZOSTALA NEVYUŽITÁ.

FAKT # 6

Živočíšne produkty tvoria 48% nášho príjmu bielkovín, ale len 24% príjmu kalórií.

EPIDÉMIA OBEZITY UKAZUJE, ŽE NEPOTREBUJEME PRÁZDNE KALÓRIE, ALE NUTRIČNE HODNOTNÉ POTRAVINY.

JE NEZODPOVEDNÉ POVEDAŤ, ŽE TO, ČO JEME (A ZVLÁŠŤ MÄSO), MÁ OBROVSKÝ DOPAD NA KLÍMU. ODVRACIA SA TAK POZORNOSŤ OD SKUTOČNÉHO PROBLÉMU: POUŽÍVANIA FOSÍLNYCH PALÍV.

Zdroj informácií: Prof. F. Mitloehner, špecialista na meranie emisií zo živočíšnej výroby, Kalifornská univerzita v Davise

(využite tento materiál aj pri Vašich argumentáciách)

Dokumenty na stiahnutie

- [Fakty o ŽV v pdf](#) (13.81 MB, PDF)