

SCHEDA: Agricoltura estensiva ed agricoltura intensiva

Dal punto di vista economico, ambientale e sociale esistono diverse alternative produttive in agricoltura. Tra le tante due sono sempre state contrapposte come portatrici di due modelli di sviluppo antitetici: l'agricoltura estensiva e quella intensiva.

Tesi PRO: "PER GARANTIRE MAGGIORE PRODUTTIVITA' È PREFERIBILE L'AGRICOLTURA INTENSIVA AD UNA ESTENSIVA."

Tesi CONTRO: "PER GARANTIRE MAGGIORE PRODUTTIVITA' NON E' PREFERIBILE UNA AGRICOLTURA INTENSIVA AD UNA ESTENSIVA".

Situazione attuale, scenario, contesto.

L'agricoltura estensiva, nella sua accezione moderna, è l'insieme di tecniche agronomiche che tendono ad ottenere il massimo di produzione per unità di persona impiegata. Per questo motivo le rese per unità possono essere basse, ma il profitto è assicurato dalla vastità dei terreni messi a coltura. Nell'agricoltura estensiva tradizionale si fa scarso uso di macchinari e gli investimenti sono minimi. Tale tipo di agricoltura si differenzia da quella intensiva, proprio per la quantità di input immessi per unità di superficie. I suoli necessariamente devono essere molto estesi, e spesso una parte di essi è lasciata a riposo (maggese) o adibita al pascolo. È tipica del latifondo e delle grandi estensioni di coltivazioni.

L'agricoltura intensiva è quella che permette di sfruttare al massimo la capacità produttiva del terreno. Prevede un forte impegno di capitali: si tende ad elevare il livello di produttività attraverso l'utilizzo di macchinari, pesticidi, fertilizzanti chimici e varietà colturali geneticamente modificate (OGM).

Argomenti PRO:

- negli ultimi cinquant'anni, l'agricoltura intensiva ha assicurato i livelli di produzione più alti al fine di soddisfare le esigenze di una popolazione mondiale in rapida crescita.
- l'agricoltura intensiva ha prodotto piante capaci di indirizzare maggiormente i nutrienti agli organi produttivi (semi e frutti), aumentando le produzioni

Argomenti CONTRO:

- L'agricoltura intensiva ha ridotto la biodiversità dei prodotti agricoli e dei terreni, ha comportato il degrado del suolo, l'inquinamento delle acque e il consumo di risorse non rinnovabili.
- L'agricoltura intensiva è altamente dipendente dall'utilizzo di concimi, fitofarmaci e sementi acquistate nel mercato.

SPUNTI PER APPROFONDIMENTO

<http://www.idaic.it/agricoltura-intensiva.html>

<http://www.puntorosso.it/images/saperi/tamino-agricoltura.pdf>