

Tecnologie e Sostenibilità in Agricoltura

Prof. Luigino Filice, Università della Calabria

Le tecnologie



Le tecnologie

- Macchine
- Le tecniche di coltura
- Il controllo delle colture

Le tecnologie

- Macchine
- Le tecniche di coltura
- Il controllo delle colture



Le tecnologie

Alcune considerazioni:

- La tecnologie sono «neutre»
- La tecnologie vanno «ritagliate» sulle esigenze dell'azienda
- L'impiego delle tecnologie è accelerato dagli incentivi

La sostenibilità

OBIETTIVI PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE



La sostenibilità



La sostenibilità

Il settore dell'agricoltura è uno stakeholder privilegiato della sostenibilità

I «comportamenti» per una sostenibilità economica

I «comportamenti» per una sostenibilità ambientale

I «comportamenti» per una sostenibilità sociale

Che possiamo fare

- salvaguardiamo la biodiversità
- Inserirci in modo armonico nell'ecosistema
- ridurre gli sprechi di risorse (in primis l'acqua!)
- evitare di stressare i «ritmi naturali»
- ridurre l'uso di sostanze chimiche potenzialmente nocive
- garantire condizioni di lavoro dignitose agli agricoltori
- distribuire il valore in modo equo lungo tutta la filiera

Una sintesi artistica



"Contadina in un contesto di grano" Vincent Van Gogh

Gratie

luigino.filice@unical.it 



"Contadina in un contesto di grano" Vincent Van Gogh