

L'agricoltura può essere rappresentata come punto di intersezione fra aspetti biofisici (piante, animali, microrganismi, terreno, acqua, atmosfera ecc.), tecnico economici (produzioni, tecnologie, mezzi tecnici, mercati, prezzi ecc.) e socio-politici (popolazioni, culture, istituzioni politiche ecc.). I problemi che un sistema siffatto pone alla ricerca sono di conseguenza di grande complessità soprattutto nel momento in cui si vogliono perseguire soluzioni rispettose della qualità dei prodotti della sicurezza dei consumatori e in armonia con l'ambiente. Queste problematiche presentano una vera e propria sfida per i ricercatori che operano nel settore agricolo e che si trovano di fronte ad un sistema che deve essere analizzato con il più elevato livello di specializzazione disciplinare possibile senza però perderne di vista l'unitarietà e la complessità. L'avanzamento delle conoscenze e l'individuazione delle migliori soluzioni tecniche risultano pertanto strettamente legati ad un approccio multidisciplinare che preveda l'indagine a tutti i livelli di scale spazio-temporali coinvolgenti una problematica. (...)

Atti del V Convegno AISSA:

http://www.siagr.org/public/rivista/IJA%202009_1%20suppl.pdf

* * *

Sull'argomento:

<http://www3.lastampa.it/ambiente/sezioni/ambiente/articolo/lstp/381555/>