

## *Il decalogo “Ogni goccia conta” di Fondazione Agrion, per agricoltori e chi ha un giardino o un orto*

### 1) Raccogliere e non sprecare

Nel terreno come altrove, immagazzinare acqua è fondamentale! Dal suolo ai pozzi, dalle falde ai canali, bisogna sfruttare ogni opportunità per conservare acqua superficiale e non sprecare!

### 2) Non sempre è meglio abbondare

Nelle colture di pieno campo non lasciatevi guidare dall'istinto e abbondare con l'acqua. Per un'irrigazione efficace bisogna sempre seguire attentamente le indicazioni basate su modelli collaudati e che funzionano.

### 3) Usare acqua di recupero

Mai sprecare. Per orti e giardini è possibile utilizzare l'acqua di recupero del lavaggio di frutta e verdura.

### 4) Irrigare nelle ore serali

Innaffiare e irrigare la sera (o nelle ore più fresche della giornata) permette di ottimizzare il volume di acqua utilizzato, senza che evaporino subito a causa dell'irraggiamento solare.

### 5) Arricchire con sostanze organiche

Le sostanze organiche permettono di conservare al meglio l'acqua nel terreno. Ogni 1% di sostanza organica accumula circa 80.000 litri di acqua per ettaro, agendo come una spugna.

### 6) Non compattare il suolo

Quando possibile, è importante ridurre i passaggi sulle superfici coltivate ed evitare mezzi meccanici pesanti per mantenere un suolo sano. Il terreno ideale deve prevedere circa il 50% di spazi vuoti, attraverso cui possono filtrare aria e acqua ed è più facile per le radici svilupparsi.

### 7) Coprire il terreno in estate

Nei mesi più caldi è consigliabile arare solo per seminare e sempre e solo a livello superficiale. Pacciamare, sfalciare e trinciare sono azioni che riducono l'evaporazione e diminuiscono il riscaldamento del suolo. In questo modo si può ridurre la richiesta idrica delle colture.

#### 8) Rispettare il fabbisogno idrico

Nella gestione del terreno e nella progettazione di nuovi impianti, bisogna conoscere bene le caratteristiche e le esigenze idriche delle colture, con un occhio sempre alla disponibilità di acqua nella zona.

#### 9) Controllare gli impianti idrici

Ogni goccia persa rappresenta uno spreco. È importante verificare il corretto funzionamento dei propri impianti idrici, per individuare eventuali perdite di acqua.

#### 10) Se possibile... meglio a goccia

L'innovazione è una valida alleata. Quando possibile, è meglio prediligere sistemi a irrigazione a goccia e temporizzati per innaffiare frutteti, orti o giardini.