

Cereali

A che cosa servono i cereali?

I cereali sono l'alimento base numero uno al mondo. Li mangiamo cotti (riso, orzotto), come müesli, semolino o avena, ma soprattutto come farina sotto forma di pane, dolci e pasta.

I cereali sono anche un prezioso alimento per gli animali. Fanno aumentare il peso degli animali da ingrasso, la produzione di latte delle mucche e la deposizione di uova delle galline.

Cos'è cosa?



Orzo

Mais

Triticale

Frumento

Avena

Cereali da foraggio: 61'661 t/anno (42,5 %)



Frumento 53 %

Spelta 3 %

Segale 1,5 %

Cereali panificabili: 83'473 t/anno (57,5 %)

Dove crescono i cereali in Svizzera?

Principalmente nei Cantoni Vaud, Berna, Argovia, Zurigo e Friburgo. In termini di superficie, i cereali sono la coltura agricola più importante della Svizzera. L'83 % dei cereali panificabili macinati in Svizzera proviene da coltivazioni locali. I cereali da foraggio si aggirano attorno al 50 %.

Come si differenziano i cereali invernali da quelli estivi?

Dal periodo della semina e del raccolto. I cereali invernali vengono seminati a settembre, si sviluppano durante tutto l'inverno e sono pronti per la raccolta a inizio luglio. Il frumento estivo viene seminato a marzo e raccolto a luglio, ma produce un raccolto meno abbondante.

Come si coltivano i cereali?

Le fasi di lavoro sono la preparazione del terreno (aratura, erpicatura), la semina, la concimazione, se necessario la protezione contro malattie e parassiti (triturazione, irrorazione) e la raccolta. Con la semina diretta, il terreno viene leggermente inciso formando dei solchi stretti nei quali cadono i semi.

Quanti chicchi si ottengono da un seme?

Per il frumento 40 chicchi. Il contadino semina 20 g di chicchi per poi raccoglierne 700 g.

Cosa sono i cereali «Extenso»?

Il 32 % dei cereali da foraggio e il 64 % dei cereali panificabili in Svizzera sono coltivati in maniera «Extenso» cioè senza fungicidi, insetticidi e regolatori di crescita.