

PRINCIPALI INFORMAZIONI RELATIVE ALL'AZIENDA RIPORTATA NEL FILE EXCEL DI ESEMPIO

Superficie aziendale: 15 ha

Area soggetta a valutazione: 15 ha (intera superficie aziendale)

Anni soggetti a valutazione: triennio 2016-2018

Individuazione dei campi aziendali (Foglio CAMPI)

L'azienda presenta la seguente disposizione delle colture nel triennio 2016-2018 :

	15 ha	
2016	Frumento duro -cv. <i>Senatore Cappelli</i>	
2017	Frumento duro (10 ha) - cv. <i>Senatore Cappelli</i>	Cece (5ha) – cv. <i>Sultano</i>
2018	Sovescio Favino (12ha)	Cece (3 ha)- cv. <i>Sultano</i>

In base alle disposizione delle colture, la superficie totale di 15 ha è stata suddivisa e “simulata” nel file Excel in tre distinti campi, ognuno caratterizzato da un proprio avvicendamento:

Ha	CampoA= 10 ha	CampoB= 2 ha	CampoC= 3 ha
Anni			
2016	Frumento duro	Frumento duro	Frumento duro
2017	Frumento duro	Cece	Cece
2018	Sovescio Favino	Sovescio Favino	Cece

Definizione della copertura delle colture (Foglio AVVICENDAMENTI)

Valori di copertura delle diverse colture presenti negli avvicendamenti aziendali:

	Nov	Dic	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giug	Lug	Ago	Sett	Ott
Frumento <i>semina: 10/11;</i> <i>raccolta: 28/06; Paglie asportate</i>	0	20	40	60	80	100	100	100	0	0	0	0
Cece <i>semina: 15/02; raccolta: 27/07;</i> <i>Residui lasciati in campo*</i>	0	0	0	30	60	80	100	100	100	50	0	0
Favino <i>semina: 10/11; terminazione con</i> <i>interramento: 30/05</i>	0	20	40	60	80	100	100	0	0	0	0	0

N.B. Se i residui della coltura sono lasciati in campo e non interrati considerare un 50% di copertura nel mese successivo alla raccolta

Anche se i dati di copertura del suolo sono considerati soggettivi ed influenzati dalle condizioni pedo-climatiche dell'azienda, ci si può aiutare nella loro individuazione considerando i cicli biologici, di crescita e sviluppo delle varie colture. Nello specifico le colture possono essere raggruppate in due principali categorie:
a) colture a ciclo autunno-invernale con i valori di copertura riportati in Fig.1

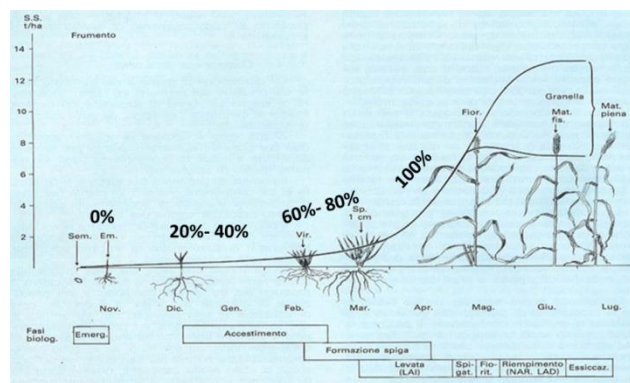


Fig.1 Schema del ciclo biologico del frumento (per colture autunno-vernine) – tratto da <https://slideplayer.it/slide/10206479/>

b) colture a ciclo primaverile-estivo con i valori di copertura riportati in Fig.2

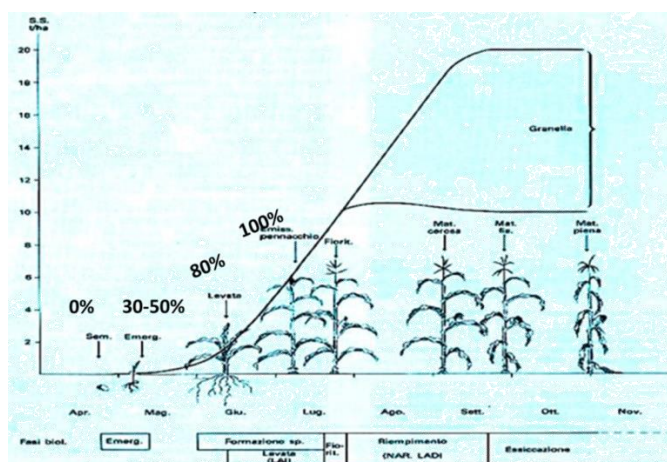


Fig.2 Schema del ciclo biologico del mais (per colture primaverili-estive) – tratto da <https://slideplayer.it/slide/10206479/>

Pratiche culturali relative alle singole colture degli avvicendamenti aziendali

Nel Foglio Pratiche sono state inserite tutte le operazioni culturali relative ad ogni singola coltura degli avvicendamenti, dalla preparazione del letto di semina fino alla loro raccolta

Frumento – anno 2016

Data	Operazione culturale	Dati relativi all'operazione
25/10	Erpicatura	ore lavoro: 0.5 ore/ha; costo gasolio: 0.78 €/l
10/11	Semina	ore lavoro: 0.8 ore/ha; dose: 200 kg/ha; costo: 0.6 €/kg
28/06	Raccolta	Costo contoterzista: 90 €/ha; Raccolta granella: 2500 kg/ha; paglie: 6500 kg/ha (vendute localmente a 0.045 €/kg); 50% della granella venduta alla GDO a 0.35 €/kg; 50% trasformata in farina e venduta con vendita diretta in azienda (costi trasformazione 3 €/kg; perdite : 10% del prodotto; vendita farina: 6 €/kg);

Frumento - anno 2017

Data	Operazione culturale	Dati relativi all'operazione
25/10	Erpicatura	ore lavoro: 0.5 ore/ha; costo gasolio: 0.78 €/l
10/11	Semina	ore lavoro: 0.8 ore/ha; dose: 200 kg/ha; costo: 0.6 €/kg

5/02	Concimazione con una pollina pellettata (concime organico commerciale prodotto in Italia: 25% C; 3.5% N; 3% P2O5)	ore lavoro: 0.3 ore/ha Dose: Circa 50 kg N/ha (tal quale: 1430 kg/ha) Costo: 0.25 €/kg
28/06	Raccolta	Costo contoterzista: 90 €/ha; Raccolta granella: 2500 kg/ha; paglie: 6500 kg/ha (vendute localmente a 0.045 €/kg); 50% della granella venduta alla GDO a 0.35 €/kg; 50% trasformata in farina e venduta con vendita diretta in azienda (costi trasformazione 3 €/kg; perdite : 10% del prodotto; vendita farina: 6 €/kg);

Cece – anni 2017 e 2018

15/02	Semina	Dose: 120 kg/ha; costo: 0.6 €/kg; 20% del seme da reimpiego da anni precedenti
28/06	Raccolta	Costo contoterzista: 90 €/ha; Raccolta granella: 1400 kg/ha; 20% della granella usata per il reimpiego, il resto venduta alla GDO a 0.75 €/kg

Sovescio Favino – anno 2017

10/11	Semina	ore lavoro: 0.5 ore/ha; dose: 130 kg/ha; costo: 0.5 €/kg;
30/05	Terminazione con interrimento	ore lavoro: 0.8 ore/ha; Biomassa epigea(peso fresco): 25000 kg/ha

ALTRE INFORMAZIONI AZIENDA

Per foglio CAMPI:

Pendenza media: 2%

Terreno con buona struttura

Per foglio AVVICENDAMENTI:

Contributi ricevuti ogni anno per frumento: 175 €/ha

Per foglio FRUMENTO:

Qualità tecnologica raggiunta in tutti gli aspetti;

Semente commerciale certificata in biologico prodotta in Italia: 60%

Semente commerciale non certificata in biologico prodotta in Italia (deroga) : 40%

Nessuna certificazione

Per foglio EFA: 5%

Per foglio INFO AZIENDALI:

N. lavoratori temporanei : 1

N. lavoratori totali: 2

Costo orario: 8 €/ora

Canali di vendita: GDO, Vendita diretta, sagre e fiere locali

Tipo di vendita alla GDO: contratti dopo il raccolto

Per ulteriori informazioni aziendali guardare i dati riportati nel file Excel