



**ASSOSEMENTI**

Associazione Italiana Sementi



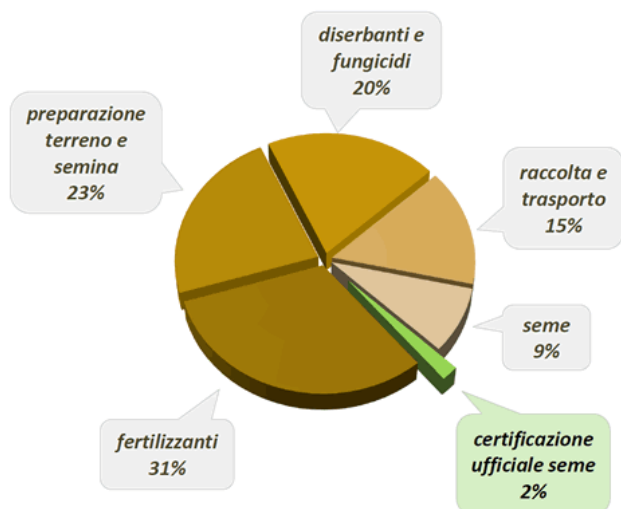
**Seme certificato:**

**Coltivi in sicurezza  
e investi sul tuo futuro !**

*“Così come dal seme nasce una nuova coltura, con l’impiego della semente certificata si sviluppa un circolo virtuoso di cui beneficiano in primo luogo la coltura stessa ed il produttore, poi la filiera e l’industria alimentare che utilizzano quella determinata materia prima”*

# Seme garantito e pronto all'uso

## I costi culturali del frumento



## il costo del seme

	Grano tenero		Grano duro	
	Seme certificato	Granella aziendale	Seme certificato	Granella aziendale
Prezzo mercato (€/q.le)	57 <sup>(*)</sup>	21	65 <sup>(*)</sup>	30
Stoccaggio e disinfestazione (€/q.le)	0	1	0	1
Lavorazione seme (€/q.le)	0	11	0	11
Concia con fungicidi (€/q.le)	0	2	0	2
<b>Totale parziale (€/q.le)</b>	<b>57</b>	<b>35</b>	<b>65</b>	<b>43</b>
Impiego seme (q.li/ha)	1,8	2,2	2,1	2,5
<b>Totale per ettaro (€/ha)</b>	<b>103</b>	<b>77</b>	<b>137</b>	<b>108</b>
<b>Differenza € / ha</b>		<b>- 26</b>		<b>- 29</b>

(\*) - Prezzo di mercato del seme conciato franco azienda agricola

Il **risparmio** che deriva dall'**uso** di **seme aziendale** è **irrisorio** meno del valore di mercato di 100 kg di granella!!

E' quindi evidente che l'uso di seme aziendale per l'agricoltore è

- × **Rischioso** dal punto di vista fitopatologico e per la **sanità della granella (micotossine)**
- × **Penalizzante** per le **inferiori caratteristiche tecniche** di purezza e germinabilità
- × **Non tracciabile** e quindi non utilizzabile in una filiera di qualità
- × **In breve è antieconomico !**

## Un mondo di vantaggi

L'agricoltura moderna ha necessità di **ridurre i costi** per **restare competitiva**.

Se **tempestività e necessità di risparmio** sono elementi determinanti durante le semine, tieni presente che il seme certificato:

- è già **selezionato, pulito e confezionato** in modo idoneo;
- **non richiede costi di conservazione** e pulitura;
- **non necessita di interventi con prodotti chimici**, essendo già stato trattato (conciato) presso lo stabilimento sementiero.
- la corretta **densità di semina è garantita dalla elevata germinabilità** del prodotto.
- l'elevata germinabilità consente di **risparmiare fino al 30%** di seme, rispetto ad una granella non certificata.
- poiché la semente certificata è **priva di semi di erbe infestanti**, aiuta a contenere la diffusione delle malerbe e **l'impiego di diserbanti**.



# Aumento delle rese e tracciabilità delle produzioni

Acquistare seme certificato significa accedere a una serie di **informazioni** sulla varietà che solo chi ha posto sul mercato quella semente possiede, ad esempio per **applicare la tecnica colturale più adatta alla varietà** in funzione:

- della tolleranza agli stress ambientali **grazie a varietà capaci di resistere allo stress idrico e che utilizzano meglio l'acqua;**
- del corretto impiego dei fertilizzanti **applicando le dosi ottimali secondo le esigenze della varietà, evitando così sprechi** e conseguenze negative per l'ambiente.



Il seme certificato è il **punto di partenza** di una filiera di qualità e strumento indispensabile per meglio valorizzare le tue produzioni !

Il seme certificato appartiene ad una varietà ben individuata e non necessita di ulteriori controlli in base alle garanzie fornite dal sistema di certificazione e dal fornitore.

# Rispetto dell' ambiente e delle leggi



## Rispetto dell'ambiente



Le nuove varietà:

- **si adattano meglio ai cambiamenti ambientali e climatici** (siccità, salinità, caldo, ecc.).
- **sono meno esigenti** a parità di produzione necessitano di minori prodotti di sintesi come fertilizzanti ed agrofarmaci, e di meno acqua
- possono essere utilizzate nel **recupero di terreni marginali** grazie alla presenza di caratteri di **rusticità** eventualmente esaltati da specifici programmi di miglioramento genetico

L'uso di **seme certificato** consente di **operare** nella **legalità** !

**Ricorda che :**

- tutte le sementi commercializzate devono essere ufficialmente certificate. Sono escluse da tale obbligo solo le sementi di alcune specie agrarie minori e quelle delle specie ortive
- la vendita, l'acquisto e lo scambio di sementi non certificate è illegale
- il servizio di lavorazione per conto terzi delle sementi è lecito solo da parte di titolari di licenza sementiera
- la compravendita, la coltivazione e l'utilizzo non autorizzato di varietà tutelate è passibile di azioni legali

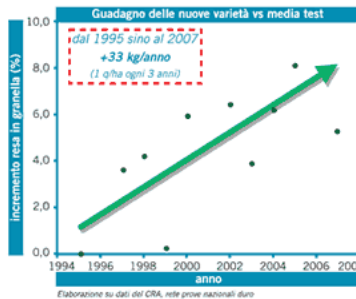
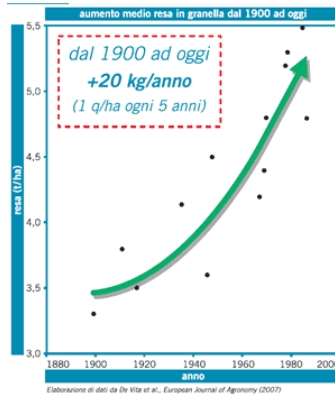
**Rispetto delle leggi**



al commercio  
**ILLEGALE**  
delle sementi !

# Accesso e sostegno alla ricerca genetica

## un secolo di ricerca genetica



La ricerca genetica garantisce agli imprenditori agricoli varietà sempre più produttive e interessanti, ma comporta **costi ed investimenti molto elevati**.

L'acquisto di seme certificato è la forma più razionale per **sostenere il sistema produttivo** ed assicurargli un futuro competitivo: consente all'azienda sementiera di recuperare i costi sostenuti per la sua produzione (certificazione ufficiale compresa) e anche quelli per la ricerca varietale.

La ricerca si indirizza oggi in particolare alla costituzione di varietà meglio adatte a specifiche esigenze ambientali (terreni salini, aumento della siccità ecc..) o a determinate utilizzazioni (trasformazione industriale, alimenti funzionali, fini energetici ecc...).

Grazie alle nuove varietà **negli ultimi anni la produzione per ettaro è aumentata costantemente: nel grano duro, di circa 1 q.le ad ettaro ogni tre anni**.

Le nuove varietà producono meglio rispetto alle vecchie, anche quando queste ultime siano coltivate in ambienti fertili e con le tecniche agronomiche più avanzate.

# Le aziende sementiere sponsor

