

IRILIEVI MORFOFISIOLOGICI E LE CARATTERISTICHE DEL GIALET:

Nella prova sperimentale e di conservazione del Fagiolo Gialet attuata presso l'azienda agraria I.I.S. di Feltre, dal mese di aprile 2009 ad oggi è stato eseguito un costante monitoraggio.

Durante il periodo estivo e autunnale, in campo, sono stati effettuati numerosi rilievi morfo-fisiologici, che hanno portato a definire i dati che compaiono nella sottostante tabella.

ANALISI CHIMICO FISICHE DEL FAGIOLO GIALET

Presso il laboratorio di chimica dell'I.I.S di Feltre, si è dato inizio ad alcune analisi fisico chimiche dei semi raccolti nel 2009. Attività che saranno poi implementate e confrontate con altre analisi da parte di altri laboratori esterni specializzati e in particolare con quelli effettuate nel passato in collaborazione con l'Istituto del Germoplasma CNR di Bari.

I risultati di dette analisi compaiono nella sottostante tabella.



PRINCIPALI DESCRITTORI DELLA PIANTA E PARAMETRI NUTRIZIONALI DELLA GRANELLA

Forme di consumo	Seme secco
Epoca di semina	I decade di maggio
Epoca di raccolta	Il decade di settembre
Abito di crescita	Rampicante
Altezza (cm)	250
N° di branche per pianta	4
1° nodo fruttifero	secondo
Baccelli fertili per pianta	12
Semi per baccello	5
Colore ali standardo	bianco
Produzione di seme secco (T/Ha)	1,8 / 2,00
Peso 100 semi (g)	41,0
Tegumento (% sost.secca)	6,2
Proteine (% sost. secca)	26,9
Ceneri (% sost. Secca)	3,85
Grassi (% sost. Secca)	1,04
Inibitori della tripsina (TIU/mg. prot.)	63,9
Indice di idratazione	86
Tempo cottura (min.)	45



FEASR



REGIONE DEL VENETO



Scheda realizzata per la Giornata della Biodiversità del 30.10.2009 organizzato da I.I.S. FELTRE-Misura 214/H P.S.R. VENETO A cura del Prof. Stefano Sanson