

DECRETI, DELIBERE E ORDINANZE MINISTERIALI

MINISTERO PER LE POLITICHE AGRICOLE

DECRETO 5 maggio 1999.

Lista dei caratteri distintivi da rilevarsi ai fini dell'iscrizione delle varietà di tabacco (*Nicotiana tabacum* e *Nicotiana rustica*) nel relativo registro nazionale.

IL DIRETTORE GENERALE DELLE POLITICHE AGRICOLE ED AGROINDUSTRIALI NAZIONALI

Vista la legge 25 novembre 1971, n. 1096, recante norme per la disciplina dell'attività sementiera;

Visto, in particolare, l'art. 19 della suddetta legge n. 1096/1971 che prevede la facoltà di istituire, per ciascuna specie di coltura, registri di varietà al fine di permettere l'identificazione delle stesse varietà;

Vista la legge 20 aprile 1976, n. 195, che integra e modifica la citata legge n. 1096/1971;

Visto il decreto legislativo 4 giugno 1997, n. 143, recante: «Conferimento alle regioni delle funzioni amministrative in materia di agricoltura e pesca e riorganizzazione dell'amministrazione centrale»;

Visti il decreto legislativo 3 febbraio 1993, n. 29, e la circolare della Presidenza del Consiglio dei Ministri in data 4 marzo 1993, n. 6/1993, inerenti la razionalizzazione dell'organizzazione delle amministrazioni pubbliche e revisione delle discipline in materia di pubblico impiego, a norma dell'art. 2 della legge 23 ottobre 1992, n. 421;

Visto il decreto legislativo 31 marzo 1998, n. 80, recante: «Nuove disposizioni in materia di organizzazione e di rapporti di lavoro nelle amministrazioni pubbliche, di giurisdizione nelle controversie di lavoro e di giurisdizione amministrativa, emanate in attuazione dell'art. 1, comma 4, della legge 15 marzo 1997, n. 59»;

Visto il decreto ministeriale 15 giugno 1981 con il quale viene istituito il registro delle varietà di tabacco;

Sentito il parere della commissione sementi di cui all'art. 19 della legge n. 1096/1971 nella seduta del settembre 1998;

Decreta:

È stabilita la lista dei caratteri da rilevarsi per determinare la stabilità, la differenziabilità e l'omogeneità ai fini dell'iscrizione delle varietà di tabacco (*Nicotiana tabacum* e *Nicotiana rustica*) nel relativo registro nazionale.

La suddetta lista di caratteri è allegata al presente provvedimento.

Il presente decreto sarà inviato all'organo di controllo ed entrerà in vigore il giorno successivo a quello della pubblicazione nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana.

Roma, 5 maggio 1999

Il direttore generale: DI SALVO

ATTENZIONE:

Il presente decreto non è soggetto al «Visto» di controllo preventivo di legittimità da parte della Corte dei conti, ai sensi dell'art. 3 della legge 14 gennaio 1994, n. 20.

**SCHEDA DI ACCERTAMENTO DEI CARATTERI DISTINTIVI
 GÈNERE: NICOTIANA
 SPECIE.: TABACUM)**

ALLEGATO

VARIETA'.....

CARATTERI	
CODICE DM 15/6/81	DESCRIZIONE E CLASSIFICAZIONE

TIPO DI TABACCO

Flue cured	1	<input type="checkbox"/>
Air cured	2	<input type="checkbox"/>
Fire cured	3	<input type="checkbox"/>
Sun cured	4	<input type="checkbox"/>

1 - PIANTA

1.1	PORTAMENTO a metà fioritura	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> NC
-----	-----------------------------	----------------------------	-----------------------------

Cilindrico	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Conico	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Doppio conico	3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elitico	4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Altri	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

1.2	ALTEZZA totale (cm).....	<input type="checkbox"/>
-----	--------------------------	--------------------------

Molto bassa	1	<input type="checkbox"/>
Bassa	3	<input type="checkbox"/>
Media	5	<input type="checkbox"/>
Alta	7	<input type="checkbox"/>
Molto alta	9	<input type="checkbox"/>

1.3	ALTEZZA della pianta cimata normalmente a numero..... di foglie (cm).....	<input type="checkbox"/>
-----	---	--------------------------

Molto bassa	1	<input type="checkbox"/>
Bassa	3	<input type="checkbox"/>
Media	5	<input type="checkbox"/>
Alta	7	<input type="checkbox"/>
Molto alta	9	<input type="checkbox"/>

1.41	DIAMETRO DEL FUSTO a metà altezza (cm).....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
------	---	--------------------------	--------------------------



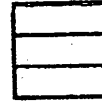
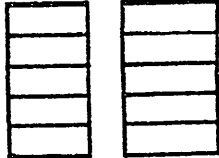


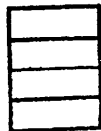
Molto piccolo	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Piccolo	3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Medio	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Grande	7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Molto grande	9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

		C	NC
1.42	DIAMETRO DEL FUSTO all'inserzione dell'ultima foglia utile (cm.)...	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Molto piccolo	1 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Piccolo	3 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Medio	5 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Grande	7 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Molto grande	9 <input type="text"/>	<input type="text"/>
1.43	INDICE DI CILINDRICITA' (rapporto 1.41/1.42)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
1.44	COLORE DEL FUSTO		
	Biancastro	1 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Giallastro	3 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Verde chiaro	5 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Verde medio	7 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Verde scuro	9 <input type="text"/>	<input type="text"/>
1.5	EMISSIONE DI GERMOGLI - quantitativo		
	Molto pochi	1 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Pochi	3 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Medi	5 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Molti	7 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Moltissimi	9 <input type="text"/>	<input type="text"/>
1.51	EMISSIONE DI GERMOGLI - disposizione sullo stelo		
	Assente	1 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Sulla metà superiore	2 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Sulla metà inferiore	3 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Su tutto lo stelo	4 <input type="text"/>	<input type="text"/>

2 - FOGLIA

2.1	NUMERO TOTALE DI FOGLIE a metà fioritura.....	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Molto basso	1 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Basso	3 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Medio	5 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Alto	7 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Molto alto	8 <input type="text"/>	<input type="text"/>
2.2	NUMERO DI FOGLIE UTILI Impiegabili.....	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Molto basso	1 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Basso	3 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Medio	5 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Alto	7 <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Molto alto	9 <input type="text"/>	<input type="text"/>

		C	NC
2.3	LUNGHEZZA MEDIA DELL'INTERNODO (cm).....		
	Molto corta	1	
	Corta	2	
	Media	3	
	Lunga	4	
	Molto lunga	5	
2.42	FORMA DELLE FOGLIE MEDIANE		
	Lanceolata	1	
	Elittica	2	
	Ovata	3	
	Obovata	4	
	Arrotondata	5	
2.44	RAPPORTO LUNGHEZZA/LARGHEZZA DELLA FOGLIA MEDIANA		
	Piccolo	3	
	Medio	5	
	Grande	7	
2.5	ANGOLO D'INSERZIONE DELLA FOGLIA MEDIANA		
	Piccolo	3	
	Medio	5	
	Grande	7	
2.6	COLORE DEL LEMBO A META' FIORITURA		
	Verde-bianco	1	
	Verde-giallo	3	
	Verde chiaro	5	
	Verde medio	7	
	Verde scuro	9	
2.8	FORMA DELLA BASE DEL LEMBO - PICCIOLO		
	A) Assente		
	Stretta alla base	3	
	Media alla base	5	
	Larga alla base	7	
	B) Presente		
	Nudo	1	
	Vestito	3	
2.81	FORMA DELLA BASE DEL LEMBO - AURICOLE		
	Assenti o molto lievi	1	
	Lievi	3	
	Medie	5	
	Forti	7	
	Molto forti	9	

		C	NC
2.91	FORMA DELLA PUNTA DEL LEMBO - FOGLIA MEDIANA		
	Arrotondata	1	
	Leggermente appuntita	3	
	Mediamente appuntita	5	
	Fortemente appuntita	7	
	Molto fortemente appuntita	9	
2.92	INCURVAMENTO DELLA PUNTA DEL LEMBO - FOGLIA MEDIANA		
	Assente	1	
	Presente	9	
2.93	PROFILO TRASVERSALE DELLA FOGLIA		
	Dritto	1	
	Concavo	3	
	Convesso	5	
2.95	BOLLOSITA' DEL LEMBO FOGLIARE - FOGLIA MEDIANA		
	Assente o molto lieve	1	
	Debole	3	
	Media	5	
	Forte	7	
	Molto forte	9	
2.11	MARGINE FOGLIARE - FOGLIA MEDIANA		
	Intero	1	
	Ondulato	2	
	Irregolare	3	
2.12	NERVATURE		
	Sottili	3	
	Medie	5	
	Spesse	7	
2.13	ANGOLO DELLE NERVATURE SECONDARIE		
	Molto acuto	1	
	Acuto	3	
	Retto	5	
	Ottuso	7	

3 - FIORE

NC

3.1 POSIZIONE DELL'INFIORESCENZA

Fuori dall'apice delle foglie	1	<input type="checkbox"/>
Tra l'apice delle foglie	2	<input type="checkbox"/>

3.11 FORMA DELL'INFIORESCENZA

Sferica	1	<input type="checkbox"/>
Ellittica	2	<input type="checkbox"/>
Piramidale	3	<input type="checkbox"/>
Ramificata	4	<input type="checkbox"/>

3.12 COMPATTEZZA DELL'INFIORESCENZA

Molto lasca	1	<input type="checkbox"/>
Lasca	3	<input type="checkbox"/>
Media	5	<input type="checkbox"/>
Compatta	7	<input type="checkbox"/>
Molto compatta	9	<input type="checkbox"/>

3.21 CALICE- DIMENSIONI DEI SEPALI

Piccoli	3	<input type="checkbox"/>
Medi	5	<input type="checkbox"/>
Grandi	7	<input type="checkbox"/>

3.22 FIORE LUNGHEZZA TOTALE (cm).....

Molto corto	1	<input type="checkbox"/>
Corto	3	<input type="checkbox"/>
Medio	5	<input type="checkbox"/>
Lungo	7	<input type="checkbox"/>
Molto lungo	9	<input type="checkbox"/>

3.31 COROLLA: LUNGHEZZA DELLA PARTE CILINDRICA DEL TUBO (cm)....

Corto	3	<input type="checkbox"/>
Medio	5	<input type="checkbox"/>
Lungo	7	<input type="checkbox"/>

3.32 COROLLA: FORMA DELLA FAUCE

Larga	1	<input type="checkbox"/>
Stretta	3	<input type="checkbox"/>
Tondeggiante	5	<input type="checkbox"/>
Irregolare	7	<input type="checkbox"/>

			NC
3.33	COROLLA: COLORE DEL LEMBO		
	Bianco	1	<div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px;"></div>
	Rosa chiaro	2	
	Rosa medio	3	
	Rosa scuro	4	
	Rosso	5	
	Giallo	6	
3.34	COROLLA: FORMA DEL LEMBO		
	Tondeggiante	1	<div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px;"></div>
	Poligonale	3	
	Poligono-stellare	5	
	Stellare	7	
	Con tepali molto pronunciati	9	
3.35	COROLLA: DIAMETRO medio (cm).....		<div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px;"></div>
	Molto piccolo	1	<div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px;"></div>
	Piccolo	3	
	Medio	5	
	Grande	7	
	Molto grande	9	
3.4	FIORE: STAMI		
	Assenti	1	<div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px;"></div>
	Sterili	2	
	Fertili	3	
3.5	FIORE: PISTILLO IN RAPPORTO AGLI STAMI		
	Corto	3	<div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px;"></div>
	Medio	5	
	Lungo	7	

4 - FRUTTO

4.1	FORMA DELLA CAPSULA		C	NC			
	Tondeggiante	1		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> </table>			
	Allungata	3					
	Molto allungata	5					

5 - SVILUPPO

5.1	PRECOCITA'							
	Numero di giorni intercorrenti dalla data di trapianto all'apertura del primo bottone florale del 50% delle piante.....		<table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td> </td></tr> </table>					
	Molto precoce	1	<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> </table>					
	Precoce	3						
	Media	5						
	Tardiva	7						
	Molto tardiva	9						

5.2	RACCOLTA							
	Numero di giorni dall'inizio alla fine della raccolta.....		<table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td> </td></tr> </table>					
	Molto precoce	1	<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> </table>					
	Precoce	3						
	Media	5						
	Tardiva	7						
	Molto tardiva	9						

5.3	MATURAZIONE O PRECOCITA' DELLA FOGLIA													
	Molto precoce	1	<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> </table>						<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> </table>					
	Precoce	3												
	Media	5												
	Tardiva	7												
	Molto tardiva	9												

**6 - COMPORTAMENTO NEI CONFRONTI DELLE
AVVERSITA'**

C/
NC

6.1 THIELAVIA BASICOLA

Non resistente	1
Poco resistente	3
Mediamente resisitente	5
Resistente	7
Molto resistente	9
Assente o non rilevato	11

6.2 PERONOSPORA TABACINA

Non resistente	1
Poco resistente	3
Mediamente resisitente	5
Resistente	7
Molto resistente	9
Assente o non rilevato	11

6.3 OIDIUM TABACI

Non resistente	1
Poco resistente	3
Mediamente resisitente	5
Resistente	7
Molto resistente	9
Assente o non rilevato	11

6.4 TOBACCO MOSAIC VIRUS (T.M.V.)

Non resistente	1
Poco resistente	3
Mediamente resisitente	5
Resistente	7
Molto resistente	9
Assente o non rilevato	11

6.5 POTATO VIRUS Y (PVY)

Non resistente	1
Poco resistente	3
Mediamente resisitente	5
Resistente	7
Molto resistente	9
Assente o non rilevato	11

			C/ NC
6.6	CUCUMBER MOSAIC VIRUS (CMV)		
	Non resistente	1	
	Poco resistente	3	
	Mediamente resistente	5	
	Resistente	7	
	Molto resistente	9	
	Assente o non rilevato	11	
6.7	NEMATODI (meloidogine sp.....)		
	Non resistente	1	
	Poco resistente	3	
	Mediamente resistente	5	
	Resistente	7	
	Molto resistente	9	
	Assente o non rilevato	11	
6.8	AFIDI		
	Non resistente	1	
	Poco resistente	3	
	Mediamente resistente	5	
	Resistente	7	
	Molto resistente	9	
	Assente o non rilevato	11	
6.9	AGROTIDI		
	Non resistente	1	
	Poco resistente	3	
	Mediamente resistente	5	
	Resistente	7	
	Molto resistente	9	
	Assente o non rilevato	11	
6.91	WEATHER FLACK		
	Non resistente	1	
	Poco resistente	3	
	Mediamente resistente	5	
	Resistente	7	
	Molto resistente	9	
	Assente o non rilevato	11	
6.92	ALTRI.....		

7 - CARATTERISTICHE MERCEOLOGICHE DEL PRODOTTO CURATO (foglia mediana)

7.1	COSTITUENTI DELLA FOGLIA	C
------------	---------------------------------	----------

Nornicotina %.....
 Nicotina %.....
 zuccheri riduttori %
 Rapporto zuccheri/nicotina
 Azoto totale %.....
 Basi volatili %.....
 Condensato(mg).....

CARATTERISTICHE FISICHE DEL PRODOTTO SECCO SCIOLTO

7.2	COLORE	
------------	---------------	--

Chiaro
 Tipico
 Scuro

1	
3	
5	

7.3	TONALITA' DEL COLORE	
------------	-----------------------------	--

Brillante
 Vivace
 Opaco

1	
3	
5	

7.4	CONSISTENZA DELLA FOGLIA	
------------	---------------------------------	--

Sostanziosa
 Media
 Leggera
 Magra

1	
3	
5	
7	

7.5	TESSUTO	
------------	----------------	--

Poroso (a grana aperta)
 Gentile
 Compatto (a grana chiusa)

1	
3	
5	

CARATTERI DEGUSTATIVI

7.6	GUSTO	
------------	--------------	--

Buono
 Discreto
 Neutro
 Difettoso

1	
2	
3	
4	

7.7	TONO		C
	Vivace	1	<input type="checkbox"/>
	Poco vivace	3	<input type="checkbox"/>
	Attenuato	5	<input type="checkbox"/>
	Scarso	7	<input type="checkbox"/>
7.8	FONDO (retrogusto)		
	Pulito	1	<input type="checkbox"/>
	Poco pulito	3	<input type="checkbox"/>
	Difettoso	5	<input type="checkbox"/>
7.9	AROMA		
	Caratterizzante	1	<input type="checkbox"/>
	Gradevole	3	<input type="checkbox"/>
	Attenuato	5	<input type="checkbox"/>
	Deviato	7	<input type="checkbox"/>
7.10	FORZA		
	Forte	1	<input type="checkbox"/>
	Media	3	<input type="checkbox"/>
	Leggera	5	<input type="checkbox"/>
7.11	COMBUSTIBILITA'		
	Ottima	1	<input type="checkbox"/>
	Buona	3	<input type="checkbox"/>
	Scarsa	5	<input type="checkbox"/>
7.12	TIPO MERCEOLOGICO RISULTANTE		
	Aromatico caratterizzante (full flavor)	1	<input type="checkbox"/>
	Intermedio	3	<input type="checkbox"/>
	Neutro da riempimento (filler)	5	<input type="checkbox"/>

99A4166