

L'evoluzione delle strategie alimentari dei cereali

Giuseppe Nocca

L'originalità dell'albero
delle strategie

Panettone

Pane (olfazione)

Pasta (al dente)

Gnocchi pizziccotti

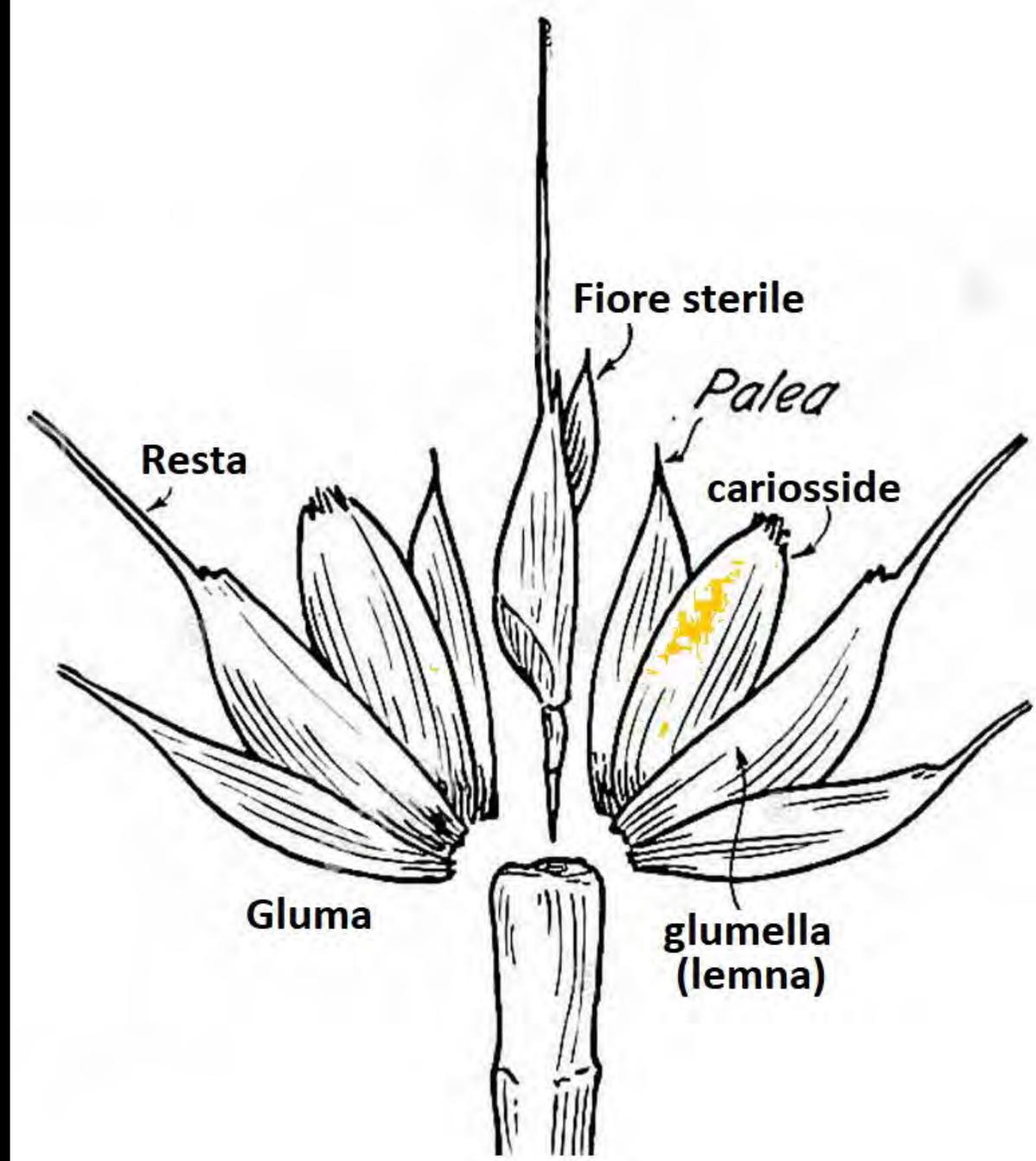
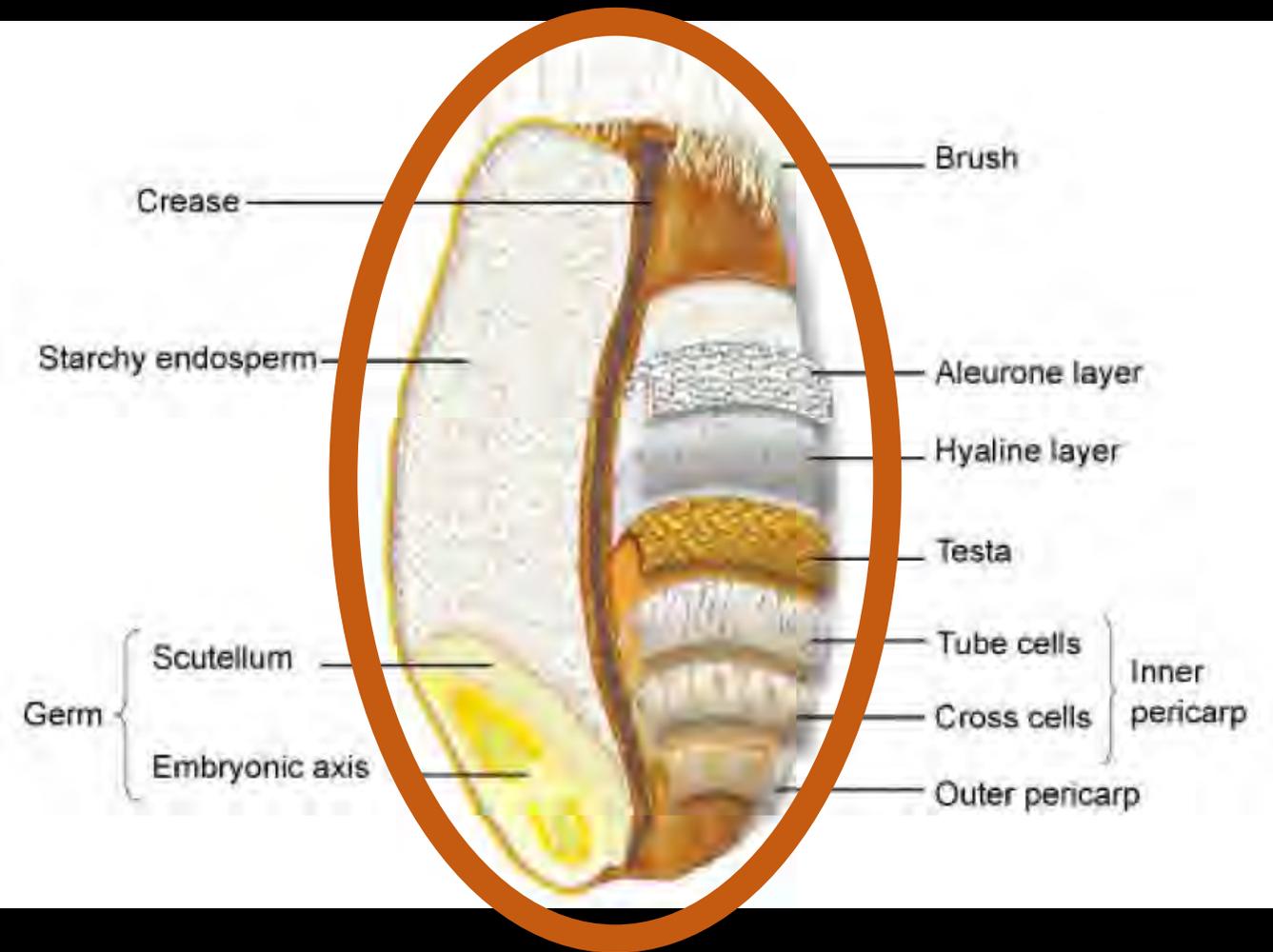
Nevole - sfincione
(coagulazione)

Pultes (idratazione)

Zuppe di semi
(ammorbidimento)

seme





Granaglie lesse





L'originalità dell'albero
delle strategie

Panettone

Nevole - sfincione

(coagulazione)

Pultes (idratazione)

Zuppe di semi

(ammorbidimento)



seme

Le nevole





sfincione



L'originalità dell'albero
delle strategie

Panettone

Pane (olfazione)

Pasta (al dente)

Nevole - sfincione
(coagulazione)

Pultes (idratazione)

Zuppe di semi
(ammorbidimento)

seme





L'originalità dell'albero
delle strategie

Panettone

Pane (olfazione)

Nevole - sfincione
(coagulazione)

Pultes (idratazione)

Zuppe di semi
(ammorbidimento)

seme



La fermentazione



180 gr

88 g

(45 litri)

0,25 g

1 l

1620



Stoskopff



1750



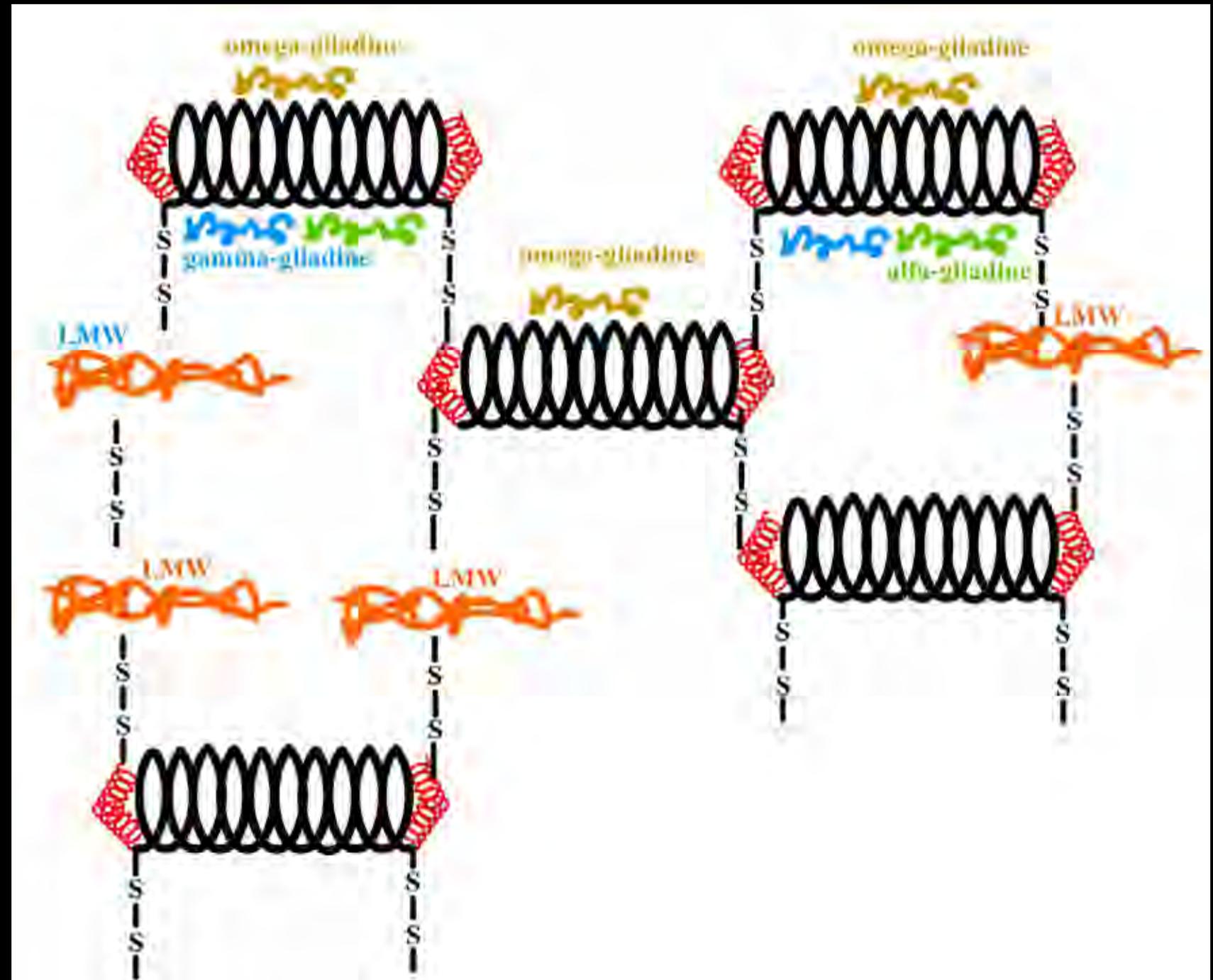
1896



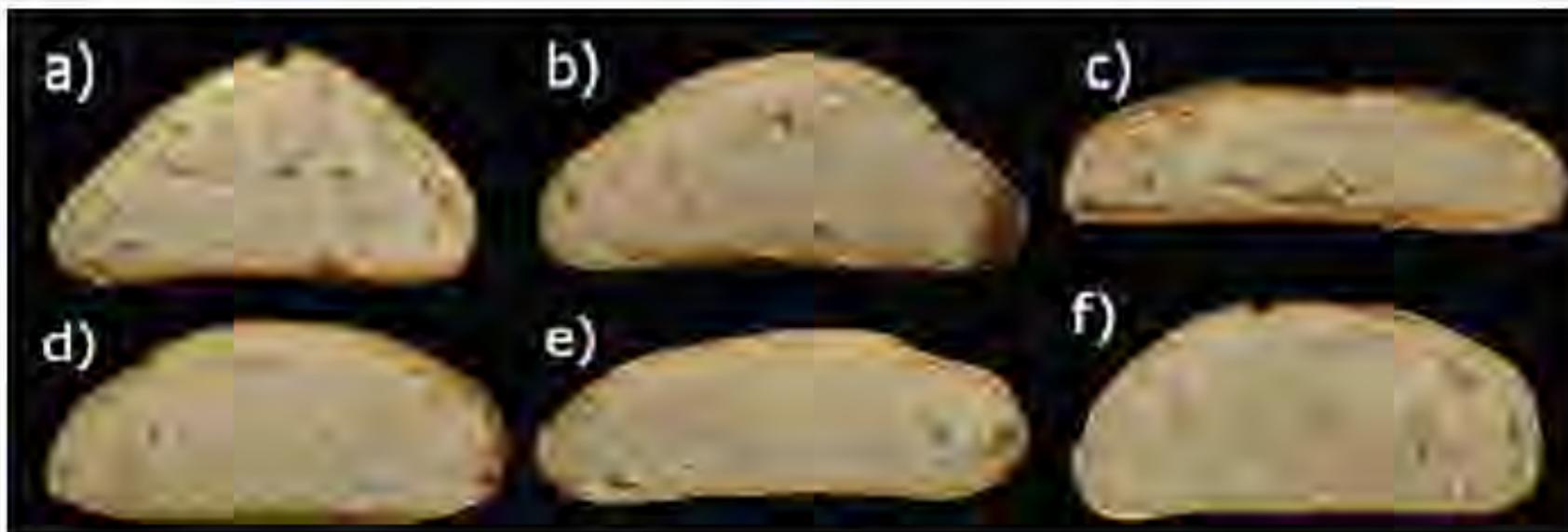
L'800: il secolo dell'altezza a tavola



La maglia glutinica



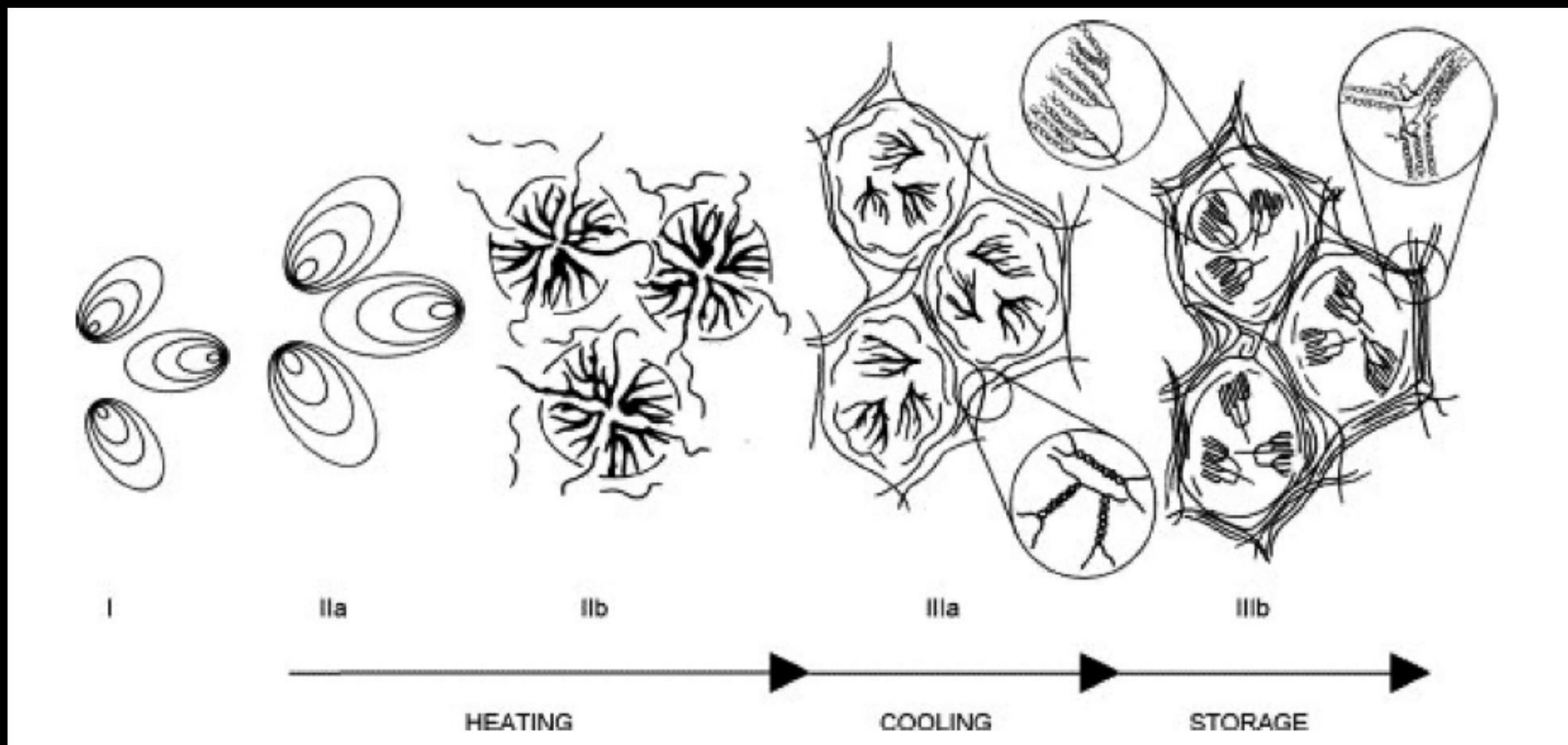
Il fascino dei grani antichi



Aspetto dei pani ottenuti da sei varietà di frumento tenero tagliati a metà (a: Inallettabile; b: Gentil rosso mutico; c: Sieve; d: Blasco micorrizzato; e: Blasco non micorrizzato; f: Riferimento).

Quali gli obiettivi futuri?

- Abbassare l'indice glicemico?



- Recuperare la biodiversità perduta?

Raffronto fra la produzione media ad ettaro dell'anno 1926 (primo anno della Battaglia del Grano) e quella del 1932, nelle seguenti provincie in cui la superficie occupata dai frumenti precoci Strampelli, nel 1932, è stata superiore al 90 % della superficie totale seminata a frumento.

BERGAMO	Sessennio	1926	media q.li	16,8	anno 1932	media q.li	22,5	aumento q.li	5,7	ad Ha.
MANTOVA	"	"	"	18,1	"	"	24,4	"	6,3	"
PADOVA	"	"	"	19,7	"	"	26,3	"	6,6	"
CREMONA	"	"	"	22,4	"	"	29,8	"	7,4	"
PIACENZA	"	"	"	17,3	"	"	25,3	"	8,0	"
ROVIGO	"	"	"	21,8	"	"	30,5	"	8,7	"
BRESCIA	"	"	"	14,3	"	"	26,0	"	11,7	"
RAVENNA	"	"	"	15,2	"	"	28,8	"	13,6	"

AUMENTO MEDIO NELLE OTTO PROVINCIE q.li 8,5 " (1)