



Settimana
della
Biodiversità
Pugliese

Agricoltura
Alimentazione
e Ambiente

16-21
MAGGIO
2022



Settimana
della
Biodiversità
Pugliese
Agricoltura
Alimentazione
e Ambiente

16-21
MAGGIO
2022

TAVOLE, DISEGNI, SPIGHE



Dott. Benedetta Margiotta
Dott. Angela Rosa Piergiovanni

TAVOLE, DISEGNI, SPIGHE

Prima della nascita della fotografia, alla fine degli anni trenta, e molto molto prima di quella del microscopio, i disegni di piante, fiori, semi in illustrazioni botaniche o tavole botaniche o tabelloni costituivano l'unico sistema per lo studio tassonomico, la didattica ed infine la catalogazione nei musei o orti botanici a latere degli erbari. Acquerelli, litografie, schizzi, a volte dipinti ad olio di famosi artisti hanno spesso aiutato i botanici di tutto il mondo nei loro studi, nella definizione storica relativa alle origini di certe colture o nella attestazione della scomparsa di specie vegetali. Le tavole aiutavano a conoscere il mondo vegetale soprattutto quando i soggetti ritratti erano sezioni di fiori, piante, semi, tessuti vegetali o quando in tali tavole venivano disegnati sistemi di impollinazione o più in generale disegnata e quindi descritta in sintesi la biologia della pianta.

TAVOLE, DISEGNI, SPIGHE

La creazione di illustrazioni botaniche, in particolare delle tavole botaniche fece comunque emergere la professione dell'illustratore e divenne sempre più una nuova forma di espressione artistica tanto che ancora oggi nell'era della digitalizzazione i musei ed orti botanici di tutto il mondo dedicano a questo settore particolare attenzione anche con l'ausilio di corsi. Le antiche tavole sono invece ormai divenute un patrimonio preziosissimo custodito congiuntamente agli erbari presso musei, giardini, orti botanici e banche del germoplasma di tutto il mondo. Tra questi vi sono anche gli antichi e gloriosi orti botanici italiani.

La presentazione «Tavole, disegni, spighe» è stata creata partendo da una semplice trasformazione digitale di immagini di spighe appunto, appartenenti ad alcune delle varietà locali di cereali iscritte al registro regionale pugliese delle specie da conservazione, un esempio di come sarebbero potute essere se fossero state ritratte un tempo da un illustratore botanico.

Apulia Region
Family - Poaceae
Genus - Triticum
Species - Triticum aestivum



Bianchetta locale

Bari 2022

B. Margiotta

Apulia Region
Family - Poaceae
Genus - Triticum
Species - Triticum aestivum



Carosella bianca

Bari 2022

B. Margiotta

Apulia Region
Family - Poaceae
Genus - Triticum
Species - Triticum turgidum subsp. durum



Carlantino

Bari 2022

B. Margiotta

Apulia Region
Family - Poaceae
Genus - Triticum
Species - Triticum turgidum subsp. durum



Dauno III

Bari 2022

B. Margiotta

Apulia Region
Family - Poaceae
Genus - Triticum
Species - Triticum turgidum subsp. durum



Grano Buono di Rutigliano

Bari 2022

B. Margiotta

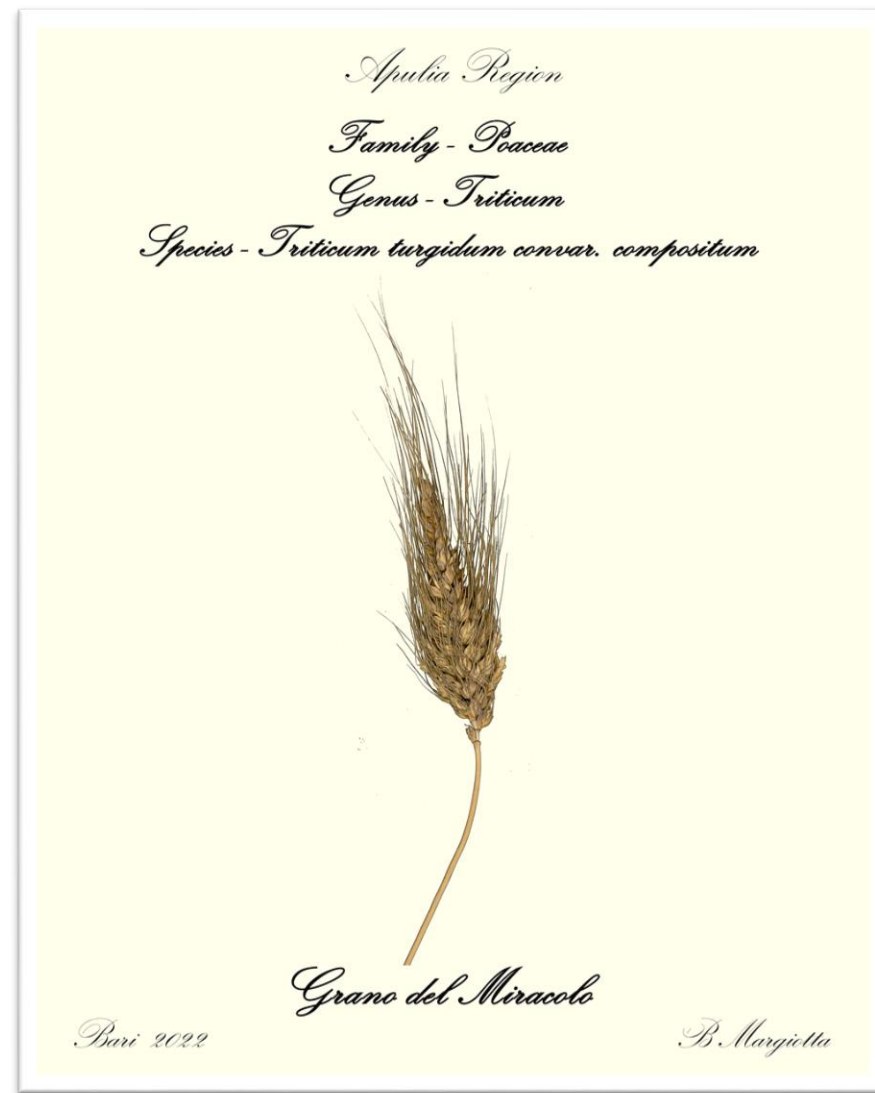
Apulia Region
Family - Poaceae
Genus - Triticum
Species - Triticum turgidum subsp. durum



Grifoni 235

Bari 2022

B. Margiotta



Apulia Region
Family - Poaceae
Genus - Hordeum
Species - Hordeum vulgare



Orzo locale o nostrano

Bari 2022

B. Margiotta

Apulia Region
Family - Poaceae
Genus - Secale
Species - Secale cereale



Segale jurmana

Bari 2022

B. Margiotta