

PROGRAMMA SVILUPPO RURALE FEASR 2007-2013 Reg. (CE) 1698/2005  
Asse II "Miglioramento dell'ambiente e dello Spazio Rurale"  
Misura 214 "Pagamenti Agroambientali"  
"Azione 4 Sub azione a): "Progetti integrati per la Biodiversità"  
Re.Ger.O.P. - Re.Ger.Fru.P - Re.Ge.V.I.P

# La diversità agrumicola degli storici agrumi del Gargano

## CONSORZIO "GARGANO AGRUMI" Nello Biscotti, Gennaro Del Viscio

La diversità agrumicola che ha caratterizzato gli storici agrumi garganici è ancora oggi evidente in termini di specie e soprattutto all'interno di esse che può essere meglio interpretata e compresa con gli schemi tassonomici classici (Risso, 1818). La tassonomia degli agrumi ha costituito per la botanica un vero problema, impegnata per circa quattro secoli, senza che si sia arrivati a soluzioni esaustive, per ovvie ragioni: specie soggette ad ibridazioni spontanee; la selezione di tantissimi tipi operati dall'uomo (oggi gli agrumi costituiscono le colture più praticate in tutto il pianeta). Il risultato è stato una incredibile diversità di tipi che non trova riscontri in nessun'altra specie coltivata. Il primo tentativo riuscito di inquadrare questa diversità lo dobbiamo ad un botanico francese (Antoine RISSO, 1818) che istituì specie e varietà su basi esclusivamente morfologiche; la tassonomia moderna sulla base anche di altre parametri (genetici, enzimatici e biochimici) ha semplificato di molto questa diversità creando gruppi (arancio dolce, mandarino) e facendo emergere la natura ibrida di molti tipi (arancio amaro, limone). In questo poster si presenta la diversità degli agrumi garganici secondo lo schema di Risso, lo stesso con il quale fu per la prima volta schematizzata grazie alla sensibilità culturali di uno studioso di Vico del Gargano (Giuseppe Del Viscio, 1900). Lo schema tassonomico di Risso è più efficace per conoscerla, comprenderla ed apprezzarla anche nella sua dimensione culturale. E, non per ultimo, nel rispetto degli storici botanici che su base morfologica (gradi capacità di osservazione) sono riusciti comunque ad inquadrarla.



Foto 1. Bergamotto (*Citrus x aurantium subsp. bergamia* (Risso & Poit.) Engl.)



Foto 2. Cedro (*Citrus medica* L.), nel suo morfotipo di Limoncella tozzosa (*Citrus medica tuberosa* Risso.)



Foto 3. Arancio Biondo del Gargano [(*Citrus x sinensis* (L.) Osbeck)], nel suo morfotipo di Arancia a pera (*Citrus aurantium piriforme* Risso.)



Foto 4. Arancio Biondo [(*Citrus x sinensis* (L.) Osbeck)], della cultivar arancio ovale calabrese, nel suo morfotipo garganico di Arancia patenostro



Foto 5. Arancio Biondo del Gargano (cultivar Biondo Comune), nel suo morfotipo di Arancia squacclata (*Citrus aurantium depressum* Risso.)



Foto 6. Arancio amaro (*Citrus x aurantium* L.), nel suo morfotipo di Arancia forte carnosa (*Citrus bigaradia cyatifera* Risso.)



Foto 7. Cedro (*Citrus medica* L.), nel suo morfotipo garganico di Limoncella liscia (*Citrus medica glabra* Risso.)



Foto 8. Limone [(*Citrus limon* (L.) Osbeck)], nel suo morfotipo garganico di Limone lustrino (*Citrus limonum tenue* Risso.)

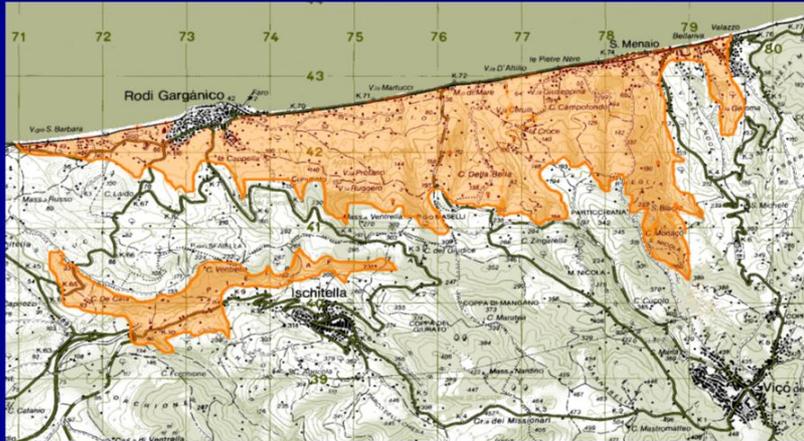


Tavola 1. Spaccato IGM che riporta in arancione la storica superficie agrumetata del Gargano e che interessa i Comuni di Vico del Gargano, Rodi Garganico ed Ischitella



Foto 9. Arancio Biondo del Gargano della cultivar Arancia Duretta del Gargano, nel suo morfotipo di Arancio tosta oblunga.



Foto 10. Arancio dolce vrigato (*Citrus aurantium virgatum* Risso.)



Foto 11. Arancio del gruppo dei sanguinello nel suo morfotipo garganico di Arancia sanguigna (*Citrus aurantium maltense* Risso.)

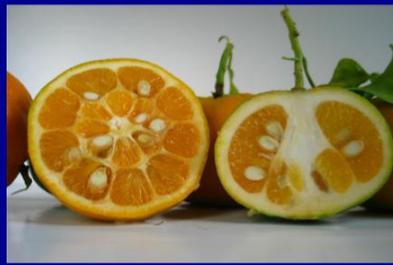


Foto 12. Arancio forte (*Citrus x aurantium* L.), nel suo morfotipo di Arancio forte Tetifera (*Citrus bigaradia foetifera* Risso.)

I tipi illustrati rappresentano una parte della diversità in corso di studio (Biscotti, 2010; Biscotti, Del Viscio, inedito) e che può valutarsi oggi notevole e quantizzabile in diverse specie (arancio, limone, cedro, mandarino, bergamotto, chinotto) e in 40 morfotipi: 13 di arancio amaro; 12 di arancio dolce; 10 di limoni; 2 di cedro.; 2 di mandarino; 1 di chinotto e bergamotto  
Foto di Nello Biscotti



Foto 13. Chinotto (*Citrus x myrtifolia* (Ker Gawl.) Raf. .)



Foto 14. Limone vrigato (*Citrus limonum virgatum* Risso.)

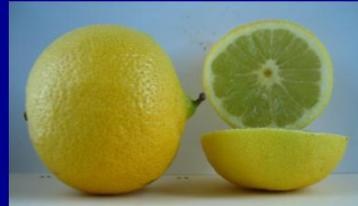


Foto 15. Limone [(*Citrus limon* (L.) Osbeck)] nel suo morfotipo garganico di Chimonetto tunno (*Citrus limonum globosum* Risso.)



Foto 15. Mandarino mediterraneo (*Citrus reticulata* Blanco)



Foto 16. Arancio biondo del Gargano [(*Citrus x sinensis* (L.) Osbeck)] nel suo morfotipo garganico di Arancia mordesca.



Foto 17. Arancio amaro (*Citrus x aurantium* L.) nel suo morfotipo garganico di Arancia amara senza semi (*Citrus bigaradia asperma* Risso.)



Foto 18. Limone (*Citrus limon* (L.) Osbeck) nel suo morfotipo di Limone incannellato (*Citrus limon* L. Burm f. var. "canaliculato").