

Aspectos Gerais

Sinónímias reconhecidas: Cordovil.

Disseminação: Beira Baixa.

Divulgação actual da variedade: Azeite e conserva em verde.

Descrição Agronómica e Económica

- Cultivar produtiva e regular. Entrada em produção média. Azeitona de peso médio (4-6 g); endocarpo de peso elevado (>0,45 g). Relação polpa/caroço média.
- Média resistência do fruto ao desprendimento e queda natural média.
- Alta capacidade de propagação por estaca semi-lenhosa.
- Início plena floração (na região de Elvas e ano médio): 8 de Maio; duração média da floração: 16 dias.
- Maturação média (2ª quinzena de Novembro – Elvas).
- Tolerante ao frio, à seca e à salinidade do solo.
- Média a alta incidência de olho de pavão, de gafa, de tuberculose e de mosca.
- Alto rendimento em azeite (>22 %) e de boa qualidade.
- Cultivar incluída na DOP “Azeites da Beira Baixa”.



Identificação Morfológica

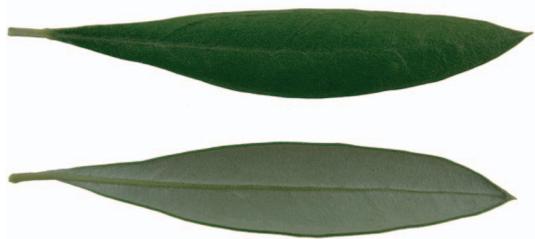
ÁRVORE: Vigor elevado, arborescência média, porte aberto e entre-nós de tamanho médio.

FOLHA: Forma elíptico-lanceolada, largas e compridas e curvatura longitudinal do limbo epinástica.

INFLORESCÊNCIA: Comprimento médio e nº de flores/inflorescência baixo (<18 flores).

FRUTO: Forma esférica e ligeiramente assimétrica; diâmetro transversal máximo ao centro; ápice arredondado e base truncada; mamilo ausente; lentículas abundantes e grandes; início de viragem na base e arroxeadado em plena maturação.

ENDOCARPO: Forma elíptica, simétrico na posição A e B; diâmetro transversal máximo ao centro; ápice e base agudos; superfície rugosa; sulcos de distribuição uniforme (7-10); ápice com mucrão pequeno.



Caracterização Molecular

Pedro Fevereiro, ITQB / FC-UL

Locus/Microsatélite	GAPU101	(GA) ₈ (G) ₃ (AG) ₃	GAPU103A	(TC) ₂₆	GAPU71B	GA(AG) ₆ (AAG) ₈	UD099-028	(CA) ₂₃ (TA) ₃	EM03	(CA) ₇
1º/2º alelo	1º alelo	2º alelo	1º alelo	2º alelo	1º alelo	2º alelo	1º alelo	2º alelo	1º alelo	2º alelo
Massa Molecular	192	218	136	173	118	121	125	151	211	213
Locus/Microsatélite	DCA15	(CA) ₃ G(AC) ₁₄	DCA18	(CA) ₄ CT(CA) ₃ (GA) ₁₉	DCA3	(GA) ₁₉	DCA9	(GA) ₂₃	PA(GA)5	(GA) ₁₂
1º/2º alelo	1º alelo	2º alelo	1º alelo	2º alelo	1º alelo	2º alelo	1º alelo	2º alelo	1º alelo	2º alelo
Massa Molecular	264	264	171	180	243	251	162	184	117	127

Referências bibliográficas

Consultar o artigo de introdução: Vida Rural nº 1746 – ano 56, Abril 2009