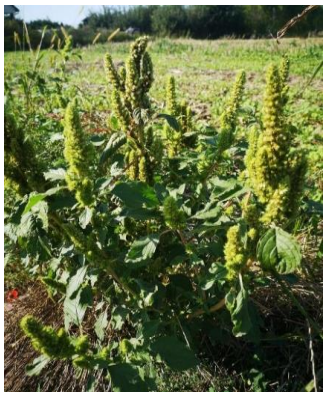
AMARANTO ROSSO






NOME COMUNE	**Amaranto comune, amaranto retroflesso**
NOME SCIENTIFICO	*Amaranthus retroflexus L.*
FAMIGLIA	Amaranthaceae
ORIGINE	America settentrionale e centrale.
DESCRIZIONE BOTANICA	
• **portamento:**	Pianta erbacea annuale, eretta, robusta, alta generalmente 30–150 cm (talvolta fino a 2 m), con fusto cilindrico, ramificato nella parte superiore e ricoperto da una fine peluria.
• **foglie:**	Alterne, ovate o romboidali, lunghe 3–15 cm, con apice ottuso o leggermente appuntito, margine intero e lungo picciolo. Di colore verde opaco, spesso leggermente pubescenti.
• **fiori:**	Piccolissimi, verdastri, riuniti in dense infiorescenze terminali e ascellari a spiga. I fiori sono unisessuali sulla stessa pianta (specie monoica) e vengono impollinati principalmente dal vento.
ESPOSIZIONE	Pieno sole. Vegeta anche in mezz'ombra, ma cresce meglio in ambienti luminosi. Predilige terreni fertili, ricchi di azoto e ben drenati.
SEMINA	Si riproduce esclusivamente per seme. La germinazione avviene naturalmente in primavera (aprile–maggio) quando il terreno supera circa 10–15 °C. In coltivazione i semi possono essere seminati superficialmente in primavera.
FIORITURA	Da giugno a settembre, talvolta fino a ottobre nelle zone a clima mite.
FRUTTO	Pixidio (capsula deiscente) contenente un unico piccolo seme lenticolare, lucido, di colore bruno-nerastro. Una singola pianta può produrre decine di migliaia di semi.
RACCOLTA DEL SEME	Da settembre a ottobre, quando le infiorescenze disseccano e i frutti maturano completamente. I semi si raccolgono scuotendo o battendo le spighe essiccate.

Fonti

1. Plants of the World Online (Royal Botanic Gardens, Kew) – Amaranthus retroflexus L.
2. Flora of North America – Amaranthus retroflexus.
3. CABI – Invasive Species Compendium – Amaranthus retroflexus.
4. USDA – Germplasm Resources Information Network (GRIN) – Amaranthus retroflexus.
5. Pignatti, S. Flora d'Italia, Edagricole – Descrizione e distribuzione di Amaranthus retroflexus.

Altro

Crediti

https://bs.plantnet.org/image/o/788a70c88d63bd6511fc5049a88a8de3b5d1debd

https://bs.plantnet.org/image/o/8192c7c36646cd92ff26ba8beb9f1e141d759ddd

https://bs.plantnet.org/image/o/e1dd9f9dbd250e01ba6d0e0d4474331ce89ce52b

https://bs.plantnet.org/image/o/a5d697bc4e798dfc6d6a9abcf87ce8515043cb40