



## *Aeonium arboreum* var. *atropurpureum*

**Origin and Habitat:** Garden origin (Nursery produced cultivar) For a long time this cultivar has been considered a sport of the *Aeonium arboreum*. It now seems that it comes from the Canary islands, thus it then cannot be a cultivar of *A. arboreum*, since *A. arboreum* doesn't come from there. The latest theory is that it is a cultivar from *A. maniqueorum*.

**Description:** It is a branching succulent shrub that produces magnificent, almost black-purple, leaf rosettes at the ends of its branches.

**Stem:** Forms grey-green beached trunk, spread 25 to 60(-100) cm.

**Rosettes:** Rosettes are formed at the ends of the stems.

**Flowers:** Light yellow flowers that form long clusters.

**Blooming season:** Summer.

**Remarks:** The cultivar '*Zwartkop*' is a very dark selection of *Aeonium arboreum* with tall arching stems and large heads of deep purple black foliage. It differs from the common *Aeonium arboreum* '*Atropurpureum*' which has somewhat shorter stems and smaller heads of dark reddish purple foliage. Sometimes it produces nice crested stems and seems to change in and out of its crested mode during the years.

**Subspecies, varieties, forms and cultivars of plants belonging to the *Aeonium arboreum* group**

- ***Aeonium arboreum* (L.) Webb & Berthel.**

- **Aeonium arboreum var. albovariegatum** (Weston) Boom: is a variety with white margined leaves. It is very similar to *Aeonium* cv. *Sunburst* if not the same.
- **Aeonium arboreum var. atropurpureum** (W.A. Nicholson) A.Berger: Produces tall arching stems and large heads of deep purple foliage.
- **Aeonium arboreum atropurpureum f. cristatum** hort.: Crested form that produces magnificent, fun shaped purple, leaf rosettes at the ends of its branches.
- **Aeonium arboreum var. atropurpureum cv. Schwarzkopf (Zwartkop)** hort.: This cultivar produces magnificent, almost black-purple, large leaf rosettes at the ends of its branches.
- **Aeonium arboreum subs. holochrysum** (H.Y.Liu) Bañares
- **Aeonium arboreum subs. korneliuslemsii** (H.Y.Liu) Dobignard
- **Aeonium arboreum var. luteovariegatum** (Weston) Boom: has pale leaves with ample creamy-yellow variegation in the border. Often the leaves at the centre of the rosette are completely creamy-yellow.
- **Aeonium arboreum var. rubrolineatum** (Svent.) H.Y.Liu

**Cultivation and Propagation:** It requires gritty well drained potting mix. Water deeply but infrequently. Plants are allowed to thoroughly dry in-between waterings. During the winter months restrict water to about once a month, or just enough to keep the foliage from shrivelling. Position in full to part sun in a sheltered spot, but the bright light enhances the rich hues of the darker Aeoniums, and the subtle blushes of the other colours, but prefers light shade to shade in summer. The plants tend to go dormant in the summer and look a little tired sometimes, but they perk up again in the fall. Summer is the natural dormant season for this species in its native land. Needs protection from severe winter frosts (Hardy to -2°C or a little less for short periods), over winter under glass in all but the mildest of gardens.

**Propagation:** *Aeonium arboreum var. atropurpureum cv. Schwarzkopf (Zwartkop)* is easily propagated by cuttings in the spring. When the stem becomes too tall, just cut the top rosette with a piece of stem and plant it. It will soon take root, while the plant left with just the stem will soon grow new buds that can be in turn used for propagation. Time to take cuttings: April to July

**Use:** Aeoniums make excellent summer bedding plants, since their architectural shape contrasts well with most other bedding plants. They can also be used effectively planted in containers.



## Aeonium arboreum var. atropurpureum

**Origine e Habitat:** Origine orticola i vivai hanno prodotto una cultivar che per molto tempo è stata considerata uno sport di *Aeonium arboreum*. Sembra ora che viene dalle Isole Canarie, se fosse così però non può essere una cultivar di *A. arboreum*, poiché *A. arboreum* non viene da quelle isole. L'ultima teoria è che sia una cultivar da *A. manriqueorum*.

**Descrizione:** È un arbusto succulento con ramificazione che produce rosette magnifiche quasi nero-viola, foglia alle estremità dei suoi rami.

**Rami:** Tronco di colore grigio-verde, che si allarga fino a 100 cm.

**Rosette:** Sono formate alle estremità dei gambi.

**Fiori:** Fiori giallo-chiaro che formano un mazzetto lungo.

**Fioritura:** Estate.

**Osservazioni:** La cultivar '*Zwartkop*' è una selezione molto scura di *Aeonium arboreum* con alti fusti arcuati e grandi squame di fogliame nero profondo porpora. Si differenzia dai comuni *Aeonium arboreum 'Atropurpureum'* che ha steli più corti e più piccole teste di fogliame porpora rossastro scuro. A volte produce steli crestati e sembra cambiare dentro e fuori la sua modalità crestato nel corso degli anni.

### Sottospecie, varietà, forme e cultivar di piante appartenenti al gruppo *Aeonium arboreum*

- *Aeonium arboreum* (L) Webb & Berthel.

- **Aeonium arboreum var. albovariegatum** (Weston) Boom: è una varietà con foglie bianche di margine. È molto simile a *Aeonium cv. Sunburst*, se non lo stesso.
- **Aeonium arboreum var. atropurpureum** (W.A. Nicholson) a. Berger: produce alti gambi arcuati e grandi teste di fogliame profondo porpora.
- **Aeonium arboreum atropurpureum f. cristatum** Hort.: Crested produce magnifici, divertenti creste sagomate di colore viola, con rosette fogliose alle estremità dei suoi rami.
- **Aeonium arboreum var. atropurpureum CV. Schwarzkopf (Zwartkop)** Hort.: questa cultivar produce rosette a foglia grande, magnifico e quasi nero-violaceo alle estremità dei suoi rami.
- **Aeonium arboreum concerto per holochrysum** Bañares (H.Y.Liu)
- **Aeonium arboreum concerto per korneliuslemsii** Dobignard (H.Y.Liu)
- **Aeonium arboreum var. luteovariegatum** (Weston) Boom: ha foglie pallide con ampia variegatura giallo-crema al margine. Spesso le foglie al centro della rosetta sono completamente giallo-crema.
- **Aeonium arboreum var. rubrolineatum** (Svent.) H.Y.Liu.

**Coltivazione e propagazione:** Richiede mix terriccio ben drenato. Bagnare copiosamente ma di rado. Il terreno deve essere lasciato asciugare tra le innaffiature. Durante i mesi invernali limitare l'acqua a circa una volta al mese, o appena sufficiente a impedire la cascola del fogliame..

Posizione in pieno sole o mezz'ombra ma in un posto riparato. La luce esalta le tonalità ricche dell'Aeoniums più, ma preferisce luce non diretta in estate. Le piante tendono ad andare in dormienza in estate e a volte tendono ad avere un'aria un po' appassita, ma tornano a riprendersi in autunno. L'estate è la stagione di dormenza naturale per questa specie nella sua zona d'origine. Necessita di protezione dalle gelate (sopporta fino a -2 ° C o un po' meno ma per brevi periodi), durante l'inverno andrà riparata in serra tranne che nei climi miti.

**Propagazione:** *Aeonium arboreum var. atropurpureum CV. Schwarzkopf (Zwartkop)* è facilmente propagabile per talea in primavera. Quando il fusto diventa troppo alto, basta tagliare la rosetta superiore con un pezzo di gambo e piantarlo. Presto nascerà la radice, mentre la pianta lasciata con solo il gambo produrrà presto nuovi germogli che potranno essere a loro volta utilizzati per la propagazione.

**Epoca di prendere talee:** aprile-luglio.