

### *Echium horridum* Batt.



Han

**Synonymes :** *Echium longifolium* var. *maroccanum* Ball  
*Echium maroccanum* (Ball) Murb.

---

**Description :** forme des touffes pouvant atteindre plus de 50 centimètres de diamètre. Plante couverte d'un seul type de soies (rigides et tuberculées), à la différence d'autres taxons du genre.

**Fleurs** rouges en forme d'entonnoir, bleuisant avant de faner. **Inflorescence** en cyme latérale, s'allongeant beaucoup après la floraison. **Racine** colorée en rouge.

**Biogéographie :** espèce nord-saharienne.

**Type biomorphologique de Raunkier :** thérophyte.

**Port :** plante annuelle.

**Préférences édaphiques :** espèce des sables plus ou moins limoneux.

**Préférences hydriques :** espèce xérophile.

**Tolérance aux sels :** non.

**Biotopes :** plante essentiellement présente au Sahara septentrional dans les oueds, les dépressions et les regs sableux.

**Intérêt pour le Criquet pèlerin :** PLANTE D'IMPORTANCE MAJEURE au Sahara septentrional.  
Appréciée, fournissant un bon abri aux larves.

#### Références bibliographiques

|        |     |                |     |                |     |       |        |
|--------|-----|----------------|-----|----------------|-----|-------|--------|
| Ozenda | 397 | Quézel & Santa | 765 | Barry & Celles | 100 | Nègre | II-151 |
|--------|-----|----------------|-----|----------------|-----|-------|--------|



Jeune plant. Pilosité bien visible sur la tige et les feuilles.



Fleurs nettement en forme d'entonnoir.



Pied âgé, inflorescence très allongée.



Racine intensément colorée en rouge.

