**Řepa salátová - červená ( Beta vulgaris v.vulgaris čeleď – laskavcovité ( Amaranthaceae)**

** **

**Původ:**  Středomoří

**Biologická charakteristika:**

* dvouletá, 1.veget.rok kořen 2. veg rok – květ a semeno
* **kořen**- různý tvar a velikost ( kulatý, plochý, dlouhý, válcovitý ) barva na povrchu - červená, uvnitř- intenzivně tmavě červená
* **listy-** přízemní růžice listů, list – dlouze řapíkatý
* **květ:** květní lodyhy - ve 2 veget,roce

**obsah látek**

* voda 87 %, bílkoviny, cukry, tuky, vláknina, bohatý na minerální látky - Na, K, Ca, Mg, P, Fe, Cu, Zn, Mn, vitamíny – C, D, E, B6, B 12, , karoten, thiamin, riboflavin, niacin

**význam:**

1. potravinářství - saláty. konzervárenství , kuchyňské úpravy
2. léčivé účinky – x kornatění tepen ( látka betanin), podpora činnosti jater, močopudné účinky, likvidace škodlivých látek v organismu

**nároky na prostředí**

-nenáročnost na pěstování

Půda: střední, humózní, dobře zásobená živinami

**technologie pěstování (TEP)**

setí- přímý výsev , doba – konec března – duben, š.ř.30 cm

**ošetřování -**jednocení , při zaplevelení plečkování, zálivka – v době sucha

**sklizeň** – podzim, skladování - vhodné