

# Taxon *Brassica pekinensis*

Název taxonu	Brassica pekinensis
Vědecký název taxonu	Brassica pekinensis
Jména autorů, kteří taxon p...	<a href="#">Lour., Rup.</a>
Český název	pekingské zelí
Autor	Miloš Jurica (milo_jurica@unknown.cz)
Kategorie	<a href="#">Druh</a>
Vnitrodruhové jednotky	var. pekinensis
Nadřazená kategorie	<a href="#">Brassica</a>

## Biogeografické regiony

Biogeografické regiony - po.. není přesně znám, Dálný východ

## Zařazení

Pěstitelská skupina Letnička pravá a Listová a stonková zelenina  
Zařazení podle původu, nár... pěstuje se pro hlávku polootevřenou nebo pevně uzavřenou

## Popisné a identifikační znaky

Habitus	vytváří přizemní listovou růžici
Kořen	u přímého výsevu mohutnější kořenový systém
Listy	elipsovité nebo široce oválne, jemně pilovité, bezřapíkaté, listová čepel široká spojená dužnatým řapíkem po celé délce
Květenství	květní lodyha rozvětvená, 0,8 m vysoká, květenství řídky prodloužený hrozen
Květy	kalich tvořený čtyřmi elipčitými, ke koruně přitisklými lístky, koruna ze čtyř úzce obvejčitých plátků žluté barvy
Plody	70 až 100 mm dlouhá šešule zploštělého tvaru s krátkým zobanem
Semena	HTS 3 - 5 g
Vytrvalost	jednoleté

## Doba kvetení

Doba kvetení - poznámka kvete za 36 - 40 dní v podmínkách osmnáctihodinového dne, při krátkých dnech za 74 dní

## Doba zrání

Začátek doby zrání Zář  
Konec doby zrání Říjen  
Doba zrání - poznámka za 60 až 120 dní

## Nároky na stanoviště

---

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - poznámka	nenáročný na sluneční svit
Faktor tepla	náročný při předpěstování, při poklesu pod 18 °C dochází k vybíhání do květu
Faktor vody	u porostu s předpěstované sadby nutná doplňková závlaha
Faktor půdy	řepařské, těžší, vododržné, propustné s dostatkem živin, pH 6,5 - 7

## Užitné vlastnosti

---

Použití	zelenina
Choroby a škůdci	neinfekční tečkovitost, bakteriální černá žilkovitost brukvovitých ( <i>Xantomonas campestris</i> pv. <i>campestris</i> ), nádorovitost brukvovitých (původce <i>Plasmodiophora brassicae</i> ), plíseň brukvovitých ( <i>Peronospora parasitica</i> ), alternáriová skvrnitost brukvovitých ( <i>Alternaria brassicicola</i> a <i>A. brassicae</i> ), květ ilka zelná ( <i>Delia radicum</i> ), mšice zelná ( <i>Brevicoryne brassicae</i> ), dřepčík ( <i>Phyllotreta</i> spp.), krytonosec ( <i>Ceutorhynchus</i> ), bělásek zelný ( <i>Pieris brassicae</i> ), bělásek řepový ( <i>P. rapae</i> ), můra zelná ( <i>Mamestra brassicae</i> ), můra kapustová ( <i>Lacanobia oleracea</i> ), osenice polní ( <i>Agrotis segetum</i> ), záředníček polní ( <i>Plutella xylostella</i> ), molice vlašovičnicková ( <i>Aleyrodes proletella</i> ), bejломorka zelná ( <i>Contarinia nasturtii</i> ), třásněnka ( <i>Trips</i> spp.)
Doporučený spon pro výsad..	0,4 - '0,5 x 0,3 - 0,4 m

## Množení

---

Množení	Přímý výsev a Předpěstování sadby
---------	-----------------------------------

## Celky sbírek

---

Celky sbírek v areálu ZF

- [P 1: pole - záhon nejbliže státní silnice... / ZF - P - Experimentální zahrada - pole \(dle osevního postupu\)](#)