

# Taxon Asparagus officinalis

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Název taxonu                   | Asparagus officinalis                 |
| Vědecký název taxonu           | Asparagus officinalis                 |
| Jména autorů, kteří taxon p... | <a href="#">L.</a>                    |
| Český název                    | chřest lékařský                       |
| Autor                          | Miloš Jurica (milo_jurica@unknown.cz) |
| Kategorie                      | <a href="#">Druh</a>                  |
| Nadřazená kategorie            | <a href="#">Asparagus</a>             |

## Biogeografické regiony

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Biogeografické regiony - po.. | Evropa |
|-------------------------------|--------|

## Zařazení

|                               |                                              |
|-------------------------------|----------------------------------------------|
| Pěstitelská skupina           | Trvalka zatahující a Kořenová zelenina       |
| Zařazení podle původu, nár... | pěstovaný pro vybělené výhonky, tzv. pazochy |

## Popisné a identifikační znaky

|            |                                                                               |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Habitus    | dužnaté lodyhy, výška až 2m                                                   |
| Kořen      | mohutný kořenový systém                                                       |
| Listy      | zakrslé šupinaté, vjejich úžlabých jsou nepravé lístky - fylokladia, kladodia |
| Květy      | drobné zvonkovité žlutozelené                                                 |
| Plody      | zelená bobule, při zrání zčervená                                             |
| Semena     | černá, 3 - 6 v bobuli, HTS 20g                                                |
| Vytrvalost | vytrvalý                                                                      |

## Doba zrání

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Začátek doby zrání | Duben  |
| Konec doby zrání   | Červen |

## Nároky na stanoviště

|                        |                                                                |
|------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Faktor světla - slunce | ✓                                                              |
| Faktor tepla           | pro brzkou sklizeň nejteplejší oblasti                         |
| Faktor vody            | hloubka spodní vody 1 - 1,5 m, VII. - VIII. minimálně 160 mm   |
| Faktor půdy            | hluboké, nejlépe hlinitopísčité, vysoký obsah humusu (1 - 5 %) |

## Užitné vlastnosti

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Použití                     | zelenina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Choroby a škůdci            | fuzáriové vadnutí chřestu ( <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>asparagi</i> ), fialová hniloba kořenů ( <i>Helicobasidium brebisoni</i> , anamorfa <i>Rhizoctonia crocorum</i> ), skvrnitost listů chřestu ( <i>Cercospora asparagi</i> ), rzivost chřestu ( <i>Puccinia asparagi</i> ), chřestovníček obecný ( <i>Crioceris asparagi</i> ), chřestovníček dvanáctitečný ( <i>C. doudecimpuctata</i> ), vrtule chřestová ( <i>Platyparea poeciloptera</i> ) |
| Doporučený spon pro výsad.. | sazenice 0,5 x 0,1 m, polní porost 1,3 - 1,6 - 2 x 0,28 - 0,3 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## Množení

---

|         |                     |
|---------|---------------------|
| Množení | Předpěstování sadby |
|---------|---------------------|

## Celky sbírek

---

Celky sbírek v areálu ZF

- [P 1: pole - záhon nejbližší státní silnice... / ZF - P - Experimentální zahrada - pole \(genofond chřestu\)](#)