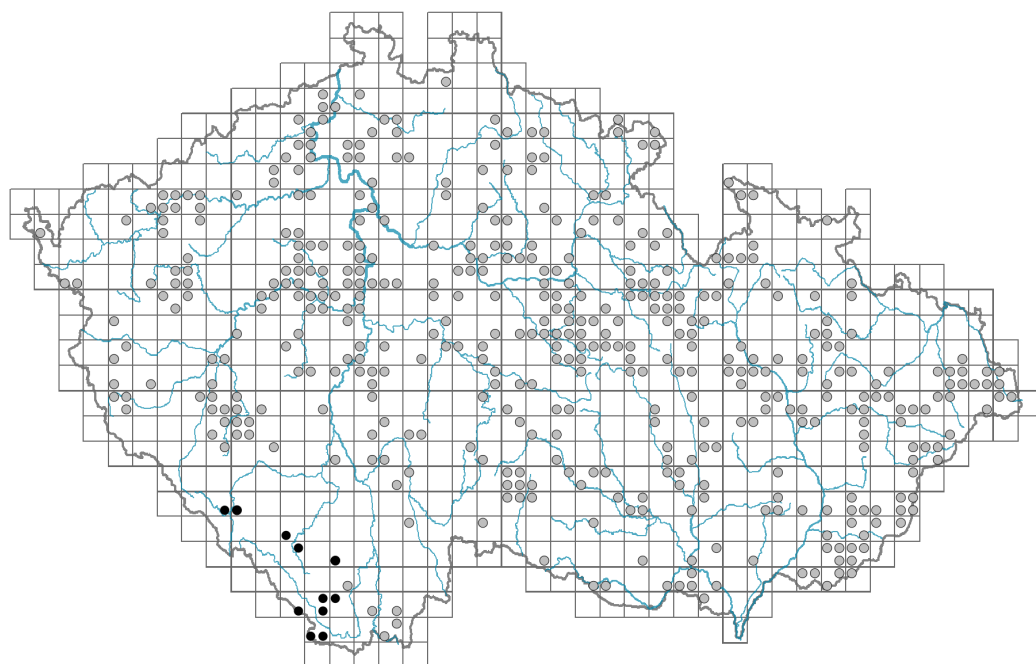


# Crataegus rhipidophylla

## Rozšíření



### Informace k mapě

● revidovaný údaj

○ nerevidovaný údaj

V mapě se nezobrazují záznamy bez uvedených souřadnic a záznamy označené jako chybné nebo pochybné.



## Habitus a typ růstu

Výška [m]: **2-8**

Růstová forma: **keř (strom)**

Životní forma: **nanofanerofyt (makrofanerofyt)**

Životní strategie: **C - kompetitor**

## List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**

Uspořádání listů na stonku (fyloaxie): **střídavé**

Tvar listu: **jednoduchý - peřeně členěný**

Palisty: **přítomny**

Řapík: **přítomen**

Vytrvalost listů: **letní**

Opadavost listů dřevin: **opadavé na zimu**

Anatomie listů: **mezomorfní**

Funkční typ listů dřevin: **široké opadavé nebo poloopadavé**

## Květ

Doba kvetení [měsíc]: **květen-červen**

Barva květu: **bílá**

Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti)**

Květní obaly: **kalich a koruna**  
Srůst koruny/okvětí: **volné**  
Srůst kalicha: **češule/hypanthium**  
Typ květenství: **chocholík**  
Diklinie: **synecický**  
Způsob generativního rozmnožování: **fakultativní alogamie**  
Způsob opylení: **entomofilie, autogamie**

### **Plod, semeno a šíření**

Typ plodu: **dužnatý plod - malvice**  
Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**  
Jednotka šíření (diaspora): **semeno, plod, plodenství nebo jeho část**  
Strategie šíření: **Cornus (převážně autochorie a endozoochorie)**  
Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

### **Podzemní orgány a klonalita**

Stonková metamorfóza: **kolec**

### **Způsob výživy**

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**  
Masožravost: **rostlina není masožravá**  
Symbiotická fixace dusíku: **bez symbiontů fixujících dusík**

### **Karyologie**

Počet chromozomů (2n): **68**  
Stupeň ploidie (x): **4**  
2C velikost genomu [Mbp]: **2720,54**  
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **680,13**  
Genomický obsah GC bazí: **40.1 %**

### **Původ taxonu**

Původnost v ČR: **původní**

### **Stanoviště a sociologie**

Výskyt v biotopech

8 Suché trávníky

8A Hercynské suché trávníky skalních výchozů: **1 - vzácný výskyt**

8B Submediteránní suché trávníky skalních výchozů: **1 - vzácný výskyt**

8C Úzkolisté subkontinentální stepi: **1 - vzácný výskyt**

8D Širokolisté suché trávníky: **1 - vzácný výskyt**

8E Acidofilní suché trávníky: **1 - vzácný výskyt**

8F Teplomilná vegetace lesních lemů: **2 - optimum**

11 Vřesoviště a křoviny

- 11A Suchá nížinná až subalpínská vřesoviště: **1 - vzácný výskyt**  
 11J Vrbové křoviny hlinitých a písčitých náplavů: **1 - vzácný výskyt**  
 11L Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny: **3 - dominanta**  
 11N Nízké xerofilní křoviny: **2 - optimum**  
 11R Křoviny a pionýrské lesíky lesních pasek: **1 - vzácný výskyt**  
 12 Lesy  
 12B Lužní lesy: **2 - optimum**  
 12C Dubohabřiny: **2 - optimum**  
 12D Suťové lesy: **2 - optimum**  
 12E Květnaté bučiny: **1 - vzácný výskyt**  
 12F Vápnomilné bučiny: **1 - vzácný výskyt**  
 12G Acidofilní bučiny: **1 - vzácný výskyt**  
 12H Perialpidské bazofilní teplomilné doubravy: **2 - optimum**  
 12I Subkontinentální teplomilné doubravy: **2 - optimum**  
 12J Acidofilní teplomilné doubravy: **2 - optimum**  
 12K Acidofilní doubravy: **1 - vzácný výskyt**  
 12O Perialpidské bory: **1 - vzácný výskyt**  
 12T Akátiny: **2 - optimum**  
 12U Lesní kultury nepůvodních listnatých dřevin: **1 - vzácný výskyt**  
 12W Borové a modřínové kultury: **2 - optimum**

### Vazba na lesní prostředí

Vazba na lesní prostředí v termofytiku: **2.1 - taxon se vyskytuje v lese i v nelesní vegetaci**

Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **2.1 - taxon se vyskytuje v lese i v nelesní vegetaci**

### Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální**

Floristická oblast: **Evropa**

Výškový stupeň v ČR: **nížiny, pahorkatiny, podhůří, hory**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 304

taxon.data.freq\_in\_quad: 466

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **25**

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **11**

Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **3**

Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **3**

### Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **C4b - vzácnější taxon, nejasný případ**

Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **DD - taxon, o němž jsou nedostatečné údaje**

Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**