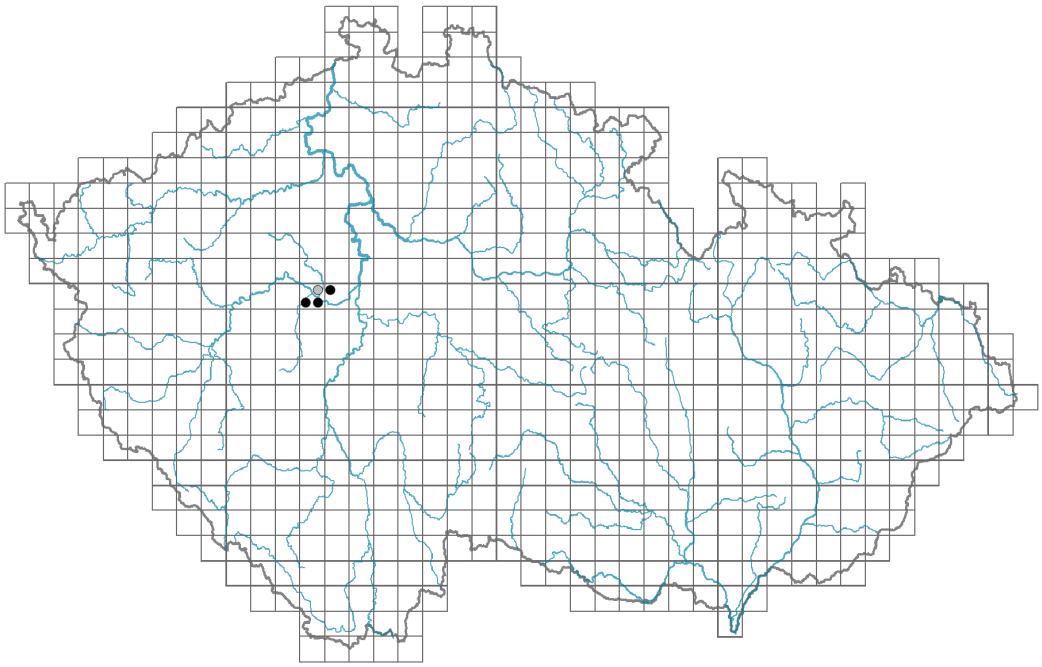
Sorbus eximia

Rozšíření















Habitus a typ růstu

Výška [m]: **2–16**
Růstová forma: **strom (keř)**
Životní forma: **makrofanerofyt (nanofanerofyt)**

List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**
Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **střídavé**
Tvar listu: **jednoduchý – celistvý**
Palisty: **přítomny**
Řapík: **přítomen**
Opadavost listů dřevin: **opadavé na zimu**
Funkční typ listů dřevin: **široké opadavé nebo poloopadavé**

Květ

Doba kvetení [měsíc]: **květen**
Barva květu: **bílá, žlutobílá**
Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti)**
Květní obaly: **kalich a koruna**
Srůst koruny/okvětí: **volné**
Srůst kalicha: **češule/hypanthium**

© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz



Typ květenství: **chocholičnatá lata**
Způsob generativního rozmnožování: **fakultativní apomixe**

Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **dužnatý plod – malvice**
Jednotka šíření (diaspora): **semeno, plod, plodenství nebo jeho část**
Strategie šíření: **Cornus (převážně autochorie a endozoochorie)**
Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

Způsob výživy

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

Karyologie

Počet chromozomů (2n): **51**
Stupeň ploidie (x): **3**
2C velikost genomu [Mbp]: **1853,32**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **617,77**
Genomický obsah GC bazí: **40.2 %**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

12 Lesy

12C Dubohabřiny: **2 – optimum**
12D Suťové lesy: **1 – vzácný výskyt**
12H Perialpidské bazifilní teplomilné doubravy: **2 – optimum**
12I Subkontinentální teplomilné doubravy: **1 – vzácný výskyt**

Vazba na lesní prostředí

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

Rozšíření a hojnost

Výškový stupeň v ČR: **pahorkatiny, podhůří**
Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 3
taxon.data.freq_in_quad: 5

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **4**
Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **2**
Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **1**

© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz

Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **1**

Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **C2b – silně ohrožený taxon, vzácný a ustupující**
Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **EN – ohrožený**
Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**

© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz