

Hæk-berberis (*Berberis thunbergii*)

Beskrivelse

Videnskabeligt navn: *Berberis thunbergii*

Synonymer:

Kaldenavn: Hæk-berberis

Beskrivelse: Hæk-berberis er en busk, der bliver 0,5-1 m høj. Bladene er helrandede og 1-3,5 cm lange. Blomsterne sidder i klaser af 2-5 gule blomster, hvor hver har en diameter på 10-15 mm. Bærerne er røde 8-10 mm og spredes med fugle. Hæk-berberis kan formere sig ved frødannelse, jordstængler eller rodsrud¹.

Forvekslingsmuligheder

Hæk-berberis kan forveksles med Almindelig berberis, *Berberis vulgaris*. Hæk-berberis er 0,5-1 m høj med 1-3,5 cm lange blade og med 2-5 blomster i korte klaser. Almindelig berberis kan blive 1-3 m høj og har blade, der er 3-7 cm lange og de gule blomster sidder 12-15 sammen i klaser².



Øverst og midt: Hæk-berberis, Fotos: Leslie J. Mehrhoff, University of Connecticut, Bugwood.org. Nederst: Hæk-berberis bær, Foto: Barry Rice, sarracenia.com, Bugwood.org

Spredningsvej og nuværende udbredelse

Oprindeligt stammer Hæk-berberis fra Japan. Fra 1996-2015 er der blevet registreret 42 individer af Hæk-berberis fordelt over hele Danmark³.



Forvekslingsmulighed; Almindelig berberis, *Berberis vulgaris* Foto: Leslie J. Mehrhoff, University of Connecticut, Bugwood.org

Score og baggrund

Vi benytter en skala fra 1-3. 1 svarer til lav, 2 svarer til middel og 3 svarer til høj

Sprednings-potentiale	Levestedets bevarings- eller naturværdi	Påvirkning af hjemmehørende arter	Påvirkning af økosystemer	Økonomiske effekter	Helbreds effekter	Harmonia	Samlet
1	2	2	2	1	2	7	10

Spredningspotentiale: 1 (lav). Spredningspotentialet for Hæk-berberis er vurderet til lav. Hæk-berberis kan formere sig ved frødannelse, jordstængler eller rodsrud¹.



Levestedets bevarings- eller naturværdi: 2 (middel). Levestedets bevaringsværdi for Hæk-berberis er vurderet til middel.

Påvirkning af hjemmehørende arter: 2 (middel). Påvirkningen af hjemmehørende arter for Hæk-berberis er vurderet til middel. Hæk-berberis danner et tæt busklag, der udkonkurrerer de hjemmehørende plantearter. Yderligere forårsager Hæk-berberis jordbundsændringer¹.

Påvirkning af økosystemer: 2 (middel). Påvirkningen af økosystemer for Hæk-berberis er vurderet til middel. Hæk-berberis danner et tæt busklag, der udkonkurrerer de hjemmehørende plantearter. Yderligere forårsager Hæk-berberis jordbundsændringer¹.

Økonomiske effekter: 1 (lav). De økonomiske effekter for Hæk-berberis er vurderet til lav.

Helbredseffekter: 2 (middel). Helbredseffekter for Hæk-berberis er vurderet til middel.

Total score = 10

Kilder

¹ Kollmann, J., Roelsgaard, J.S., Fischer, M. and Nielsen, C.D. 2010. Invasive plantearter i Danmark, 1. udgave Frederiksberg, Biofolia (IGN4).

² Mossberg, B. and Stenberg, L. 2003. Den nye nordiske flora. Gyldendal (IGN621).

³ <http://www.fugleognatur.dk/artintro.asp?ID=8949&dknavn=H%EF%BF%Bdk-berberis&latin=Berberis%20thunbergii> Besøgt 13.11.2015 (IGN1858).