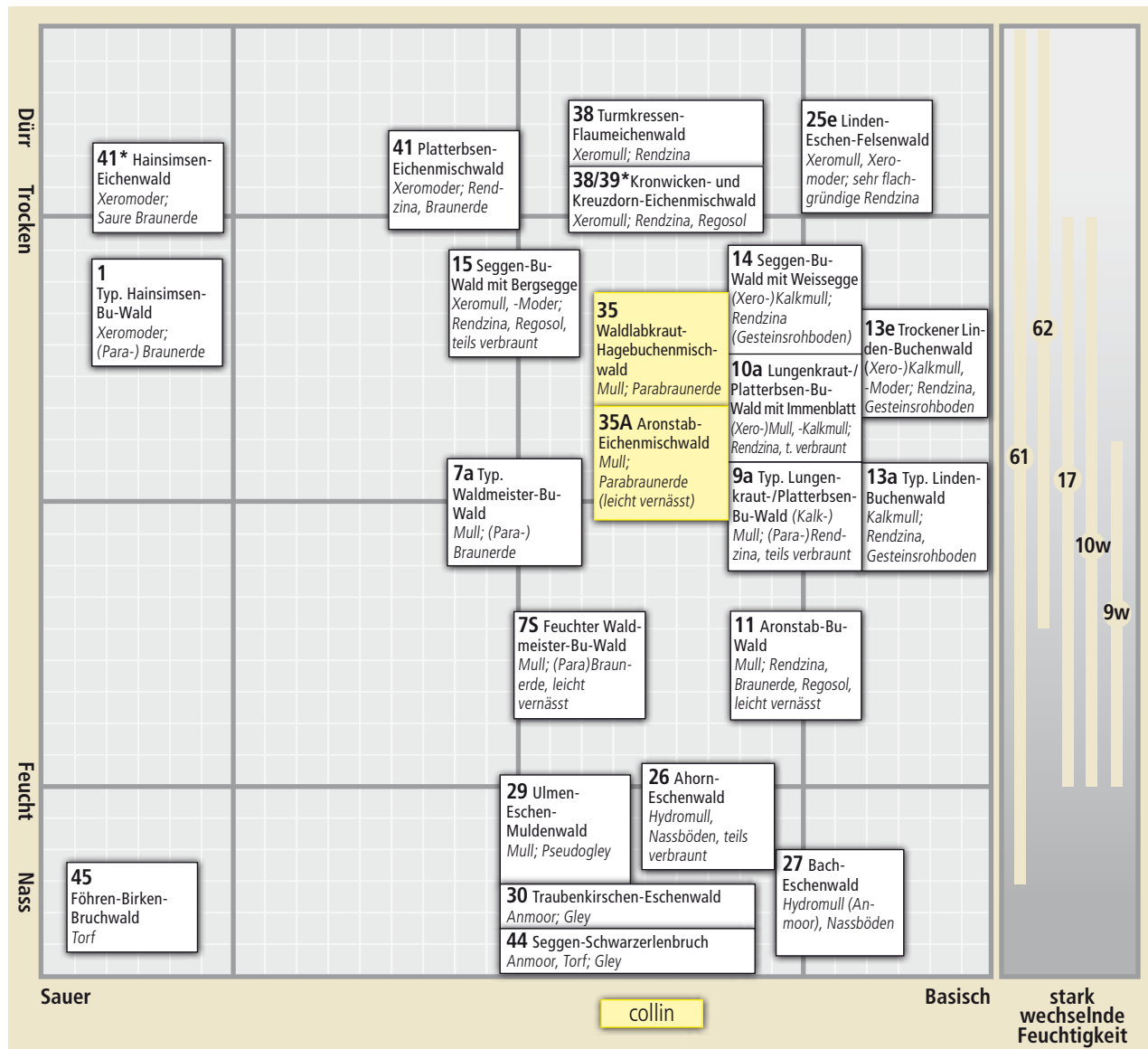


Ökogramm Jura (Region J) submontan



2A

Höhenverbreitung: Ca. 350 - 800 m über Meer (meist 350 - 700 m)

Standort: Meist sehr wüchsige Standorte. Die Oberböden sind mehrheitlich aktiv oder sehr aktiv.

Bestand: Manchmal reine Buchenbestände. Die Beimischung von anderen Laubbäumen ist einfacher als in der untermontanen Stufe, die Buche dominiert weniger stark. Je nach Bewirtschaftung ist eine grosse Baumartenvielfalt möglich.

Verjüngung: Flächig möglich; Buche verjüngt sich auch unter Schirm

Standortstypen mit abweichender Baumartenzusammensetzung: Auf sehr trockenen Standorten und collin: Eichenwälder und Waldföhrenwälder (38, 39, 39*, 41, 41*, 61, 62). Auf Fels: Eschenwälder (25e). Auf nassen, basenreichen Standorten: buchenfreie Laubwälder (26, 27, 29, 30, 44). Auf Torf: Föhren-Birkenwald (45).

Max. Bestandeshöhe:
 7a, 75, 11: 30 - 40 m; 26: 25 - 40 m; 29: 30 - 35 m;
 9a, 27, 35, 35A: 25 - 35 m; 9w, 13a, 1, 30: 20 - 30 m;
 10a, 10w: 18 - 28 m; 13e: 16 - 28 m; 14, 15, 17: 15 - 25 m;
 25e, 44, 45: 10 - 20 m; 41, 41*: 10 - 15 (20) m;
 62: 10 - 18 m; 39, 39*: 8 - 16 m; 61: 8 - 15 m; 38: 7 - 15 m.

Sonderwaldstandorte: 22, 22C, 25*

Zeigerpflanzen:
Arten, die submontan vorkommen können, aber untermontan meistens fehlen:
 Haselwurz (*Asarum europaeum*)
 Stinkende Nieswurz (*Helloborus foetidus*)
 Immenblatt (*Melittis melissophyllum*)
 Vielblütiges Salomonssiegel (*Polygonatum multiflorum*)
 Schmerzwurz (*Tamus communis*)

61 Pfeifengras-Föhrenwald
 Xero-Kalkmull, teils erodiert; Gesteinsrohboden, Rendzina

62 Orchideen-Föhrenwald
 Xeromull, -Kalkmull; (Para-)Rendzina, teils verbraunt

17 Eiben-Bu-Wald /Steilhang-Bu-Wald mit Reitgras
 (Kalk-)Mull, teils erodiert; Rendzina, teils verbraunt

10w Wechselfeuchter Lungenkraut-/Platterbsen-Bu-Wald mit Immenblatt
 (Kalk-)Mull; Rendzina, teils verbraunt

9w Wechselfeuchter Lungenkraut-/Platterbsen-Bu-Wald
 (Kalk-)Mull; (Para-)Rendzina, teils verbraunt