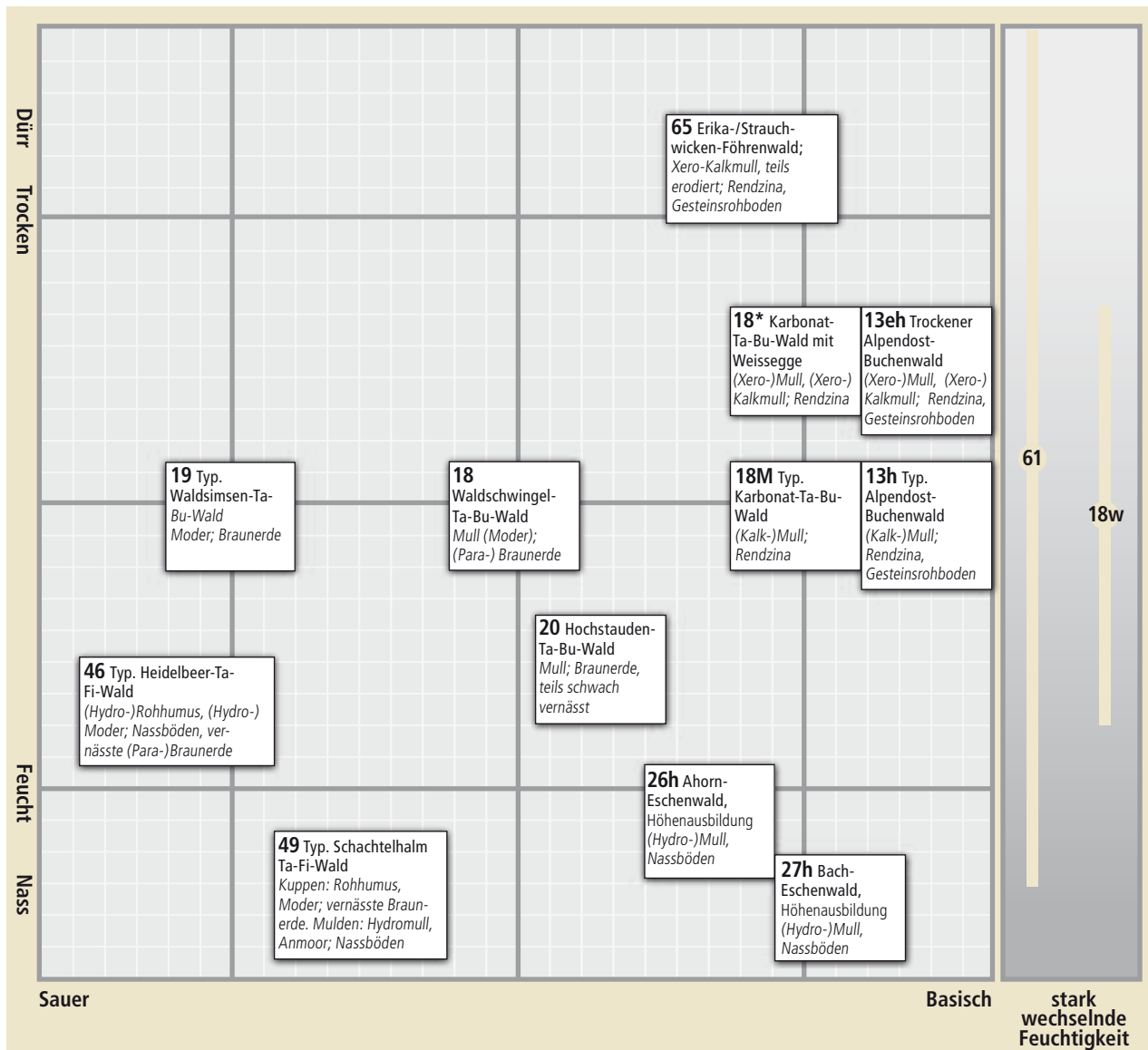


## Ökogramm Jura (Region J) obermontan



**Höhenverbreitung:** 800 – 1600 m über Meer (meist 900 – 1400 m)

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

**Bestand:** Tanne und Buche dominieren, dazu auch Fichte und ausser auf den sauren Standorten Bergahorn. Die Buche kann mitherrschend am Bestandaufbau teilnehmen. Die Nadelbäume können aber 5 – 10 m höher werden als die Laubbäume.

**Verjüngung:** Flächig möglich; Tanne und Buche verjüngen sich auch unter Schirm.

**Standortstypen mit abweichender Baumartenzusammensetzung:**

Auf sauren, flachen Standorten: Tannen-Fichtenwälder (46, 49). Auf sehr trockenen Standorten: Waldföhrenwälder (65). Auf nassen, basenreichen Standorten: buchenfreie Laubwälder (26h, 27h)

**Max. Bestandeshöhe:**

18, 18M, 20: 30 – 40 m; 19, 46: 25 – 35 m; 26h: 25 – 30 m; 13h, 18\*, 49: 20 – 30 m; 27h: 20 – 25 m; 13eh, 18w: 15 – 25 m; 65: 10 – 20 m; 61: 8 – 15 m.

**Sonderwaldstandorte:** 22, 24\*, 48, 56, 57Bl, 71

**Zeigerpflanzen:**

**Arten, die obermontan vorkommen können, aber hochmontan meistens fehlen:**

Bärlauch (*Allium ursinum*)  
Waldgeissbart (*Aranucus dioecus*)  
Fiederblättrige Zahnwurz (*Cardamine heptaphylla*)  
Fingerblättrige Zahnwurz (*Cardamine pentaphyllos*)  
Hängende Segge (*Carex pendula*)  
Grosses Hexenkraut (*Circaea lutetiana*)  
Riesenschachtelhalm (*Equisetum telmateia*)  
Spierstaude (*Filipendula ulmaria*)  
Gundelrebe (*Glechoma hederaceum*)  
Springkraut (*Impatiens* sp.)  
Hirschzunge (*Phyllitis scolopendrium*)  
Echtes Salomonssiegel (*Polygonatum odoratum*)  
Waldziest (*Stachys sylvatica*)

**Arten, die obermontan vorkommen können, aber untermontan meistens fehlen:**

Grauer Alpendost (*Adenostyles alliariae*)  
Kahler Alpendost (*Adenostyles glabra*)  
Bergkerbel (*Chaerophyllum hirsutum*)  
Waldschachtelhalm (*Equisetum sylvaticum*)  
Rundblättriger Steinbrech (*Saxifraga rotundifolia*)  
Gelbes Bergveilchen (*Viola biflora*)

**61** Pfeifengras-Föhrenwald

Xero- Kalkmull, teils erodiert; Gesteinsrohboden, Rendzina

**18w** Typ. Buntreitgras-Ta-Bu-Wald

(Kalk-)Mull, Moder, teils erodiert; (Para-) Rendzina