

	9w Hêtraie à Pulmonaire avec Laiche glauque <i>Pulmonario-/ Lathyro-Fagetum caricetosum flaccae</i>	10a Hêtraie à Pulmonaire avec Mélitte <i>Pulmonario-/ Lathyro-Fagetum melittetosum</i>
<b>Forêt naturelle</b>	Hêtraie pouvant abriter presque toutes les essences feuillues à l'état dispersé; essences pionnières.	Hêtraie pouvant abriter le pin sylvestre et presque toutes les essences feuillues à l'état dispersé; essences pionnières.
<b>Hauteur max. du peuplement</b>	20 à 30 m	18 à 28 m
<b>Ecorégion</b>	Jura (J), Plateau (M), Alpes externes du Nord (1).	Jura (J), Plateau (M), Alpes externes du Nord (1), plus rarement Alpes intermédiaires du Nord (2a).
<b>Station: données générales</b>	<b>Pentes, en général marneuses.</b>	<b>Pentes faibles et prononcées, lieux secs, calcaires.</b>
<b>Sol: Forme d'humus</b>	Mull, par endroits mull calcaïque.	Mull (mull calcaïque), par endroits xérique.
<b>Développement</b>	Rendzine ou pararendzine, parfois un peu brunifiée.	Rendzine, parfois un peu brunifiée.
<b>Caractéristiques</b>	Profondeur moyenne, activité biologique moyenne à intense, régime des eaux du sol variable, sécheresse estivale occasionnelle, perméabilité normale à légèrement ralentie.	Pierrosité moyenne à forte, très calcaire, profondeur moyenne à faible, activité biologique réduite par la sécheresse, perméabilité normale à extrême.
<b>Végétation: aspect et espèces fréquentes</b>	<b>La laiche glauque et/ou les plantes indicatrices de calcaire dominant souvent.</b> <b>Très basique (calcaire):</b> gesse printanière ( <i>Lathyrus vernus</i> ), asaret d'Europe ( <i>Asarum europaeum</i> ), hellébore fétide ( <i>Helleborus foetidus</i> ), lis martagon ( <i>Lilium martagon</i> ), tamier commun ( <i>Tamus communis</i> ) <b>Humidité et sécheresse périodiques:</b> laiche glauque ( <i>Carex flacca</i> ) (pelouse), troène vulgaire ( <i>Ligustrum vulgare</i> ) (peu élevé) <b>Basique:</b> mercuriale vivace ( <i>Mercurialis perennis</i> ), pulmonaire sombre/officinale ( <i>Pulmonaria obscura/officinalis</i> ) <b>Moyen:</b> (plus rarement): gaillet odorant ( <i>Galium odoratum</i> ), lamier des montagnes ( <i>Lamium galeobdolon</i> ssp. <i>montanum</i> ), sauge glutineuse ( <i>Salvia glutinosa</i> ), laiche des forêts ( <i>Carex sylvatica</i> )	<b>Herbeux à lacuneux. Souvent pelouses herbeuses et de laiches.</b> <b>Basique, sec:</b> laiche blanche ( <i>Carex alba</i> ), épipactis pourpre noirâtre ( <i>Epipactis atrorubens</i> ), céphalanthère rouge et céphalanthère à longues feuilles ( <i>Cephalanthera rubra/longifolia</i> ) <b>Basique, assez sec:</b> mélitte à feuilles de mélisse ( <i>Melittis melissophyllum</i> ) <b>Très basique (calcaire):</b> gesse printanière ( <i>Lathyrus vernus</i> ), asaret d'Europe ( <i>Asarum europaeum</i> ), hellébore fétide ( <i>Helleborus foetidus</i> ), lis martagon ( <i>Lilium martagon</i> ) <b>Basique:</b> mercuriale vivace ( <i>Mercurialis perennis</i> ), cyclamen pourpre ( <i>Cyclamen purpurascens</i> ), pulmonaire sombre/officinale ( <i>Pulmonaria obscura/officinalis</i> ) <b>Moyen:</b> laiche des forêts ( <i>Carex sylvatica</i> ), gaillet odorant ( <i>Galium odoratum</i> ), sauge glutineuse ( <i>Salvia glutinosa</i> ), lamier des montagnes ( <i>Lamium galeobdolon</i> ssp. <i>montanum</i> )
<b>Profil idéalisé du peuplement</b>		