

	7S Hêtraie à Aspérule avec Epiaire des forêts <i>Galio-Fagetum stachyetosum sylvaticae</i>	9a Hêtraie à Pulmonaire typique <i>Pulmonario- / Lathyro-Fagetum typicum</i>
Forêt naturelle	Forêt mélangée dominée par le hêtre, l'érable sycomore et le frêne; chêne pédonculé, merisier; essences pionnières. Troncs rectilignes.	Hêtraie pouvant abriter presque toutes les essences feuillues à l'état dispersé; essences pionnières.
Hauteur max. du peuplement	30 à 40 m	25 à 35 m
Ecorégion	Jura (J), vallées), Plateau (M), Alpes externes du Nord (1).	Jura (J), Plateau (M), Alpes externes du Nord (1), plus rarement Alpes intermédiaires du Nord (2a).
Station: données générales	Pied de versants et fond de vallées.	Pentes, généralement sur éboulis calcaires stabilisés.
Sol: Forme d'humus	Mull.	Mull, par endroits mull calcaïque.
Développement	Sol brun légèrement engorgé ou sol brun lessivé légèrement engorgé.	Rendzine ou pararendzine, parfois un peu brunifiée.
Caractéristiques	Sol profond, activité biologique intense, zone d'enracinement suffisamment aérée pour le hêtre, perméabilité légèrement ralentie, engorgement faible à moyen.	En général très pierreux, sol moyen à profond, activité biologique intense, sécheresse estivale occasionnelle, perméabilité normale à légèrement ralentie.
Végétation: aspect et espèces fréquentes	Herbeux. Humide: laiche à épis pendants (<i>Carex pendula</i>), épiaire des forêts (<i>Stachys sylvatica</i>), impatiente (<i>Impatiens sp.</i>), circée de Paris (<i>Circaea lutetiana</i>), herbe aux goutteux (<i>Aegopodium podagraria</i>) Moyen: lamier des montagnes (<i>Lamium galeobdolon ssp. montanum</i>), laiche des forêts (<i>Carex sylvatica</i>), fougère femelle (<i>Athyrium filix-femina</i>), millet étalé (<i>Milium effusum</i>), dryoptéris fougère mâle (<i>Dryopteris filix-mas</i>), anémone des bois (<i>Anemone nemorosa</i>), sceau de Salomon multiflore (<i>Polygonatum multiflorum</i>), lierre (<i>Hedera helix</i>) Humidité moyenne à forte, argileux: primevère élevée (<i>Primula elatior</i>), sanicle d'Europe (<i>Sanicula europaea</i>), parisette à quatre feuilles (<i>Paris quadrifolia</i>)	La mercuriale vivace et/ou les plantes indicatrices de calcaire dominant souvent. Très basique (calcaire): 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>) Basique: mercuriale vivace (<i>Mercurialis perennis</i>), pulmonaire sombre/officinale (<i>Pulmonaria obscura/officinalis</i>) Moyen: gaillet odorant (<i>Galium odoratum</i>), lamier des montagnes (<i>Lamium galeobdolon ssp. montanum</i>), laiche des forêts (<i>Carex sylvatica</i>), anémone des bois (<i>Anemone nemorosa</i>), sceau de Salomon multiflore (<i>Polygonatum multiflorum</i>), sauge glutineuse (<i>Salvia glutinosa</i>), lierre (<i>Hedera helix</i>)
Profil idéalisé du peuplement		