

Zone expérimentale 61-199

Lausanne Froideville VD: Grandes Côtes

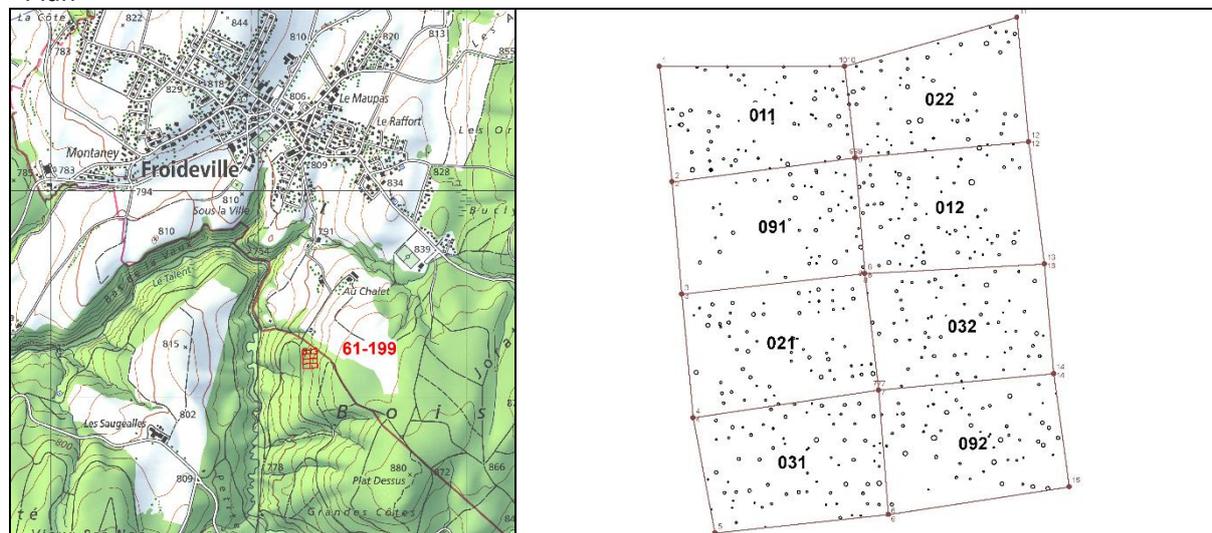
LK 1223, coordonnées 542247 / 160186 - 825 m s. M.

61-199.011 Escouade petite	0,0751 ha	61-199.031 Plantation en ligne	0,0854 ha
61-199.012 Escouade petite	0,0827 ha	61-199.032 Plantation en ligne	0,0790 ha
61-199.021 Escadron grand	0,0878 ha	61-199.091 Régénération naturelle	0,0824 ha
61-199.022 Escadron grand	0,0743 ha	61-199.092 Régénération naturelle	0,0837 ha

Adresse

Fonction	Nome	Adresse	Telephone / Mobile	E-mail
Forestier du comté	Yves Kazemi	Inspecteur forestier 18 ^{ème} Arrdt. Route de Morrens 8 1053 Cugy	021 557 15 93 076 362 11 84	yves.kazemi@vd.ch
Forestier de district	Jean-Philippe Crisinel	Route du Talent 14 1042 Assens	021 882 13 61 079 427 89 73	jean-philippe.crisinel@me-bre-talent.ch

Plan



But de l'expérience - Objectif de l'expérience :

Dans le cadre de l'essai de plantation collective "Méthodes de régénération extensive après Lothar" lancé en 2001, des méthodes ont été testées pour établir des forêts mixtes stables de chênes et d'érables sur des zones à faible régénération à faible coût. Au total, cinq zones de chêne anglais et trois zones d'érable sycomore ont été plantées dans toute la Suisse.

La zone érable de Lausanne a été maintenue comme zone d'essai de recherche sur le rendement depuis 2018. Il existe huit sous-parcelles: 011 et 012 (escouade petite), 021 et 022 (escadron grand), 031 et 032 (plantation en ligne) et 091 et 092 (régénération naturelle), les provenances utilisées sont: **Jura (France)** 700 m ü.M (érable de montagne) et **Le Chenit** 1200 m ü.M (épicéa).

L'objectif expérimental est l'établissement de forêts d'érable de montagne mixtes stables sur le plan climatique. La croissance et la santé du chêne présentent un intérêt particulier.

Enregistrements:

Le dernier enregistrement avec intervention a eu lieu en 2018, le cycle a été fixé à 5 ans. Compte tenu de l'âge du stock et de la jeune plante expérimentale, ce cycle doit être maintenu au cours des 15 prochaines années.

Les prochaines interventions auront lieu en **2023, 2028 et 2033**. Les interventions de maintenance doivent être effectuées sous forme d'éclaircies de sélection en Z-arbre.