

Contribuez et soutenez FRUCTUS ...

Que fait FRUCTUS ?

... en devenant membre

Membre	cotisation annuelle	CHF 60.-
Membre collectif	cotisation annuelle	CHF 160.-
Membre à vie	cotisation unique	CHF 800.-

Inscription via www.fructus.ch ou téléphone 058 460 61 02

... en faisant un don

CP: 80-16350-4 IBAN: CH82 0900 0000 8001 6350 4
Vereinigung **FRUCTUS** Wädenswil

- Chercher, conserver, multiplier d'anciennes variétés fruitières et les transmettre
- Décrire et enregistrer des variétés
- Informer et conseiller
- Organiser des excursions et des formations continues
- Edition de quatre bulletins informatifs par année
- Organisation d'expositions pomologiques



Variété de fruit suisse de l'année 2019

Un projet commun de **FRUCTUS** et



Lüina



Des amis du châtaignier, des propriétaires forestiers et de selvas ainsi que des productrices et producteurs de châtaignes œuvrent au sein de l'association des castaniculteurs de la Suisse italienne pour le châtaignier et la châtaigne dans leur région. Ils perpétuent l'histoire, les traditions, la production, l'utilisation et la vente de la châtaigne. L'association prête aussi assistance pour organiser la récolte annuelle des châtaignes.

Informations:

Associazione dei castanicoltori della Svizzera italiana
6947 Vaglio

tel. 076 221 22 98
associazione.castanicoltori@gmail.com



FRUCTUS c/o Agroscope
Müller-Thurgau-Strasse 29
8820 Wädenswil

www.fructus.ch

Nous remercions cordialement le soutien de notre variété de fruits suisse de l'année 2019 par



Patriziato di
Cademario



Dipartimento
del territorio

ti Dipartimento
del territorio
**Vivaio
forestale
cantonale**



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF
Bundesamt für Landwirtschaft BLW

Apprécié et recherché depuis sept siècles

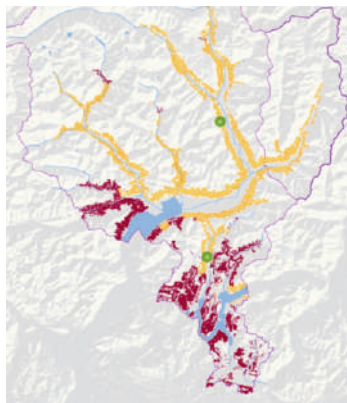
L'inventaire des variétés de châtaignier mené par l'Associazione Castanicoltori della Svizzera italiana a permis d'identifier soixante-cinq variétés représentant la diversité génétique des châtaigniers du Sud des Alpes. Il est alors apparu que la variété Lüina est l'une des variétés de châtaignier les plus anciennes et les plus connues, ce qui en fait un patrimoine biologique et culturel éminent parmi les variétés locales. L'inventaire était soutenu par l'Office fédéral de l'agriculture (OFAG) dans le cadre du Plan d'action national pour la sauvegarde et l'utilisation durable des ressources phytogénétiques pour l'alimentation et par l'agriculture PAN-RPGAA.

La première mention de Lüina sous le nom «lulina» remonte à 1348 à Faido. On la retrouve en 1349 à Giornico/Altriolo sous le nom de Luune, en 1353 sous celui de Luien à Personico ; en 1395 elle s'appelle lulina à Lodrino et en 1430 luyne à Faido (Regesti Leventina). Ces noms dérivent probablement de alvign = allevino (VSI¹) qui signifie «sélection».

Les synonymes sont aussi variés que les régions où Lüina est présente: Livina, Alvigna, Viosola, Virosa, Oriora, Gnorosa, Boniröö, Buné bianch.

Lüina est l'une des variétés locales les plus répandues.

Elle est omniprésente au Tessin et dans le Moesano ainsi que dans le Val Bregaglia. De petites différences entre les fruits issus des différents sites et de petits écarts génétiques indiquent qu'il pourraient s'agir d'un groupe de variétés Lüina.



Jaune: Occurrence de Lüina.
Rot: Autre occurrence de la châtaigne.
Cercles verts: Arbres mères dans les collections Cademario et Biasca.

¹ VSI: Vocabolario dei dialetti della Svizzera italiana.

Une châtaigne pour toutes les stations



Lüina est présente en Suisse italienne dans presque toute la zone d'implantation du châtaignier où elle colonise tous les étages, à commencer par le Bellinzonese à 300 m d'altitude jusqu'à 1000 m dans la « Traversa » (Sobrio). L'arbre peut atteindre un volume considérable mais moins de hauteur que d'autres variétés.

Les arbres de Lüina sont caractérisés par leur ramure tortueuse garnie de longs rameaux pendants. La couronne trapue plus large que haute a valu à Lüina le nom de Topieta (vigne à végétation plate) à Cugnasco et environs.

Le bois se caractérise par un tronc vrillé qui se tord fréquemment à partir du point de greffage en réaction à l'opération.

Des châtaignes sucrées et parfumées à tout faire

Lüina est une variété de châtaignier de maturation plutôt précoce. Comme d'autres fagacées ou membres de la famille des hêtres, le châtaignier forme des bogues armées de longs piquants ramifiés. Les bogues contiennent en règle générale trois petites amandes sphéroïdes plus larges que hautes avec une pointe de poils drus (stigmates des carpelles) entourées d'un péricarpe de couleur brun-beige rougeâtre, lisse, mince qui se détache facilement une fois sec. Dans les environs de Copera, on a noté à la différence d'autres variétés des attaques de parasite occasionnelles sur les fruits.

La chair de Lüina est sucrée et très aromatique. Les châtaignes conviennent parfaitement au séchage puis elles se prêtent à n'importe quelle méthode de transformation. Frais, les fruits plus gros donnent des marrons grillés exquis.



La tradition séculaire, ses propriétés et son patrimoine génétique précieux font de Lüina une variété de châtaignier à part.

C'est pourquoi FRUCTUS élit Lüina variété fruitière suisse de l'année 2019.