

KULTURSAAT e.V.

Verein für Züchtungsforschung
und Kulturpflanzenerhaltung
auf biologisch-dynamischer Grundlage

Lebenslauf einer Sorte aus biologisch-dynamischer Züchtung

Stand: 01.05.2020



Kulturart: Mangold

Sortenname: LIMAGO

Kennnummer Bundessortenamt: MG 41

Züchterin:

**Christina Henatsch
Gut Wulfsdorf
Bornkampsweg 39
22926 Ahrensburg**

Sortenbeschreibung:

LIMAGO ist ein Stielmangold von guter Wüchsigkeit zur mehrmaligen Beerntung. Die grünen, leicht blasigen Blattspreiten dieser Sorte halten sich sehr aufrecht, die Blattstiele sind mittelbreit, fleischig und von einer leuchtend lila Farbe mit feinen weißen Streifen auf der Außenseite. LIMAGO schmeckt mild aromatisch und leicht süß.

Züchtungsgang:

Die Ausgangssorte von LIMAGO war der bunte Mangold BRIGHT LIGHTS, daraus wurden lila Typen ausgewählt. Bei der seit 2006 jährlich durchgeführten Selektion auf dem biologisch-dynamischen Gut Wulfsdorf bei Hamburg wurde auf wüchsige Pflanzen mit aufrechter Blatthaltung und mittelbreitem, dickem Stiel geachtet. Die Lilafärbung der Stiele und die Gleichmäßigkeit der Blätter waren weitere Kriterien. Aus Beständen von 1.000 bis 3.000 Pflanzen wurde selektiert.

Jedes Jahr fanden an den ausgewählten Pflanzen Geschmacksselektionen anhand gekochter Proben statt; Pflanzen mit hohen Oxalsäurewerten – die bitter-erdig und scharf schmecken – wurden verworfen. Ausschließlich Pflanzen mit süß-aromatischem Geschmack wurden für die weitere Züchtung verwendet. So hat sich dieser Mangold insgesamt sehr verbessert, unangenehm-schmeckende Pflanzen tauchen so gut wie gar nicht mehr auf.

LIMAGO wurde im Jahr 2014 vom Bundessortenamt als Amateursorte zugelassen. Die Erhaltungszucht findet durch Christina HENATSCH statt. Die Organisation der Saatgutvermehrung sowie der Vertrieb des Verkaufssaatgutes (als Teil der Saatgutmischung RAINBOW) obliegen u. a. der bingenheimer saatgut.