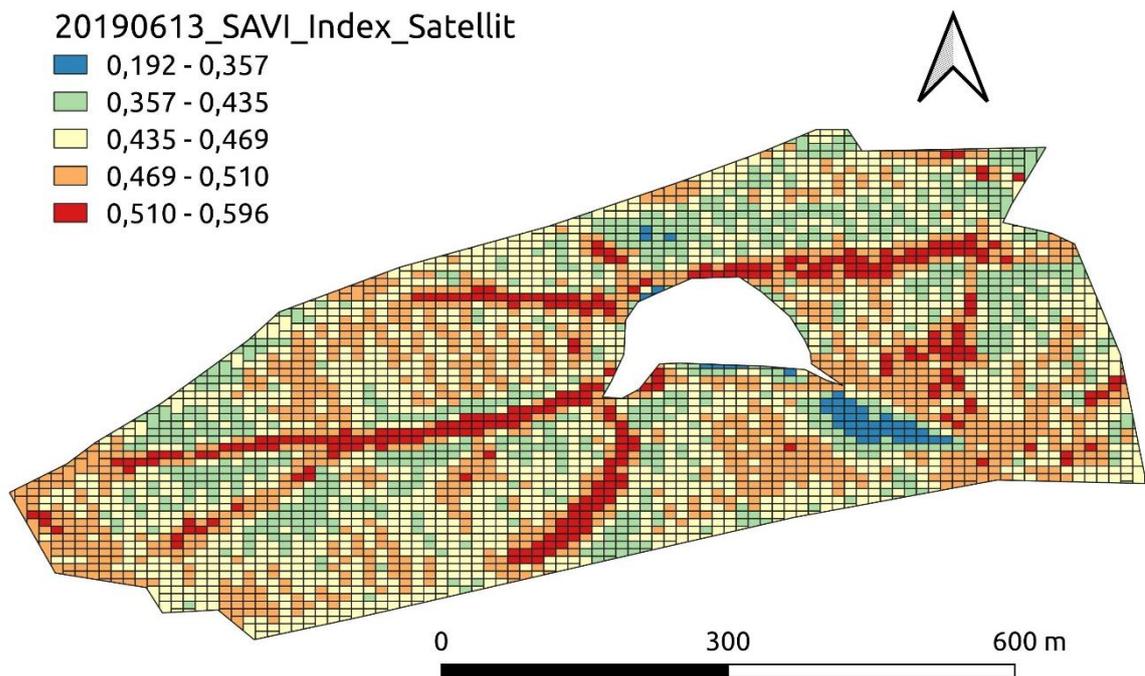


### 3.3. Berücksichtigung von Ertragszonen mit starkem N-Nachlieferungspotenzial (z.B. Hangabflussbahnen Lommatzcher Pflege)

Die Hangabflussbahnen in der Lommatzcher Pflege sind aufgrund der kontinuierlichen Anreicherung von nährstoffreichem Feinboden (Kolluvisol) infolge von Bodenabtrag durch eine enorme Tiefgründigkeit und ein ausgesprochen hohes Nährstoffnachlieferungsvermögen gekennzeichnet. Dieser Sachverhalt lässt sich auch mehrjährig anhand von Satellitenkarten zur Abreife des Pflanzenbestandes nachvollziehen (Anhang 27). Durch Berücksichtigung dieser Besonderheit besteht in diesen Teilbereichen (ca. 10 % der Fläche) dauerhaft ein erhebliches N-Einsparpotenzial.



**Anhang 1: Berücksichtigung von Ertragszonen mit starkem N-Nachlieferungspotenzial**