

Starpkultūra

Lauksaimniecības kultūra, ko audzē pamatkultūras platībā pēc tās novākšanas līdz jaunai pamatkultūras sējai, lai piesaistītu ražas veidošanā neizmantotos barības elementus un aizturētu to noplūdi upju baseinos.

Līdzīgi termini: ķērājaugi

Starpkultūras parasti audzē blakus pamatkultūrām. Tāpat tās var sēt pēc pamatkultūras novākšanas.

Pēc kultūraugu veģetācijas un novākšanas, starpkultūras saglabā līdz nākamajam veģetācijas periodam, lai ierobežotu barības vielu noplūdi un augsnes eroziju. Tas tiek panākts ar starpkultūru sakņu sistēmām, kas augsnē veido kanālus. Starpkultūras tāpat saistītas ar slāpekļa fiksēšanu augsnē, ko pēc tam izmantos kultūraugi. Tādējādi vidē tiek samazināti slāpekļa zudumi un samazinās nepieciešamā mēslojuma daudzums.

Pielietojums

Starpkultūru lietojumam lauksaimniecības zemēs ierobežojumu nav. Pozitīvā slāpekļa aprīte (no starpkultūrām uz kultūraugiem un mazāks noplūdes daudzums) padara starpkultūras par veiksmīgu lauksaimniecības risinājumu dažāda veida lauksaimniecības zemēs. Atsevišķos gadījumos starpkultūras ierobežo nezāļu augšanu.

Klimata apstākļi, augsnes struktūra, augu seka un specifiskie mērķi nosaka to kādas starpkultūras būs vispiemērotākās konkrētos apstākļos.

Uzturēšana

- Nav nepieciešama papildus uzturēšana

Izmaksas

- Starpkultūru sēklu izmaksas (Somijā aptuveni 20-75 €/ha)
- Ir pieejamas subsīdijas (Somijā 100 €/ha)



Starpkultūra Northamptonas reģionā.

Attēls: Nicholas A. Tonelli

Papildus informācija:

[Elsoms - Catch crops](#)

[Baltic Deal - Catch crops](#)

Atsauces: 1) Lemola R. et al. 2014. Keräjäkasvit – Hyötyä viljelijälle ja ympäristölle (FI).

([Link](#))