



Rohumaaribad põllumajandusmaastikus

Milleks põllumajandusmaastikku rohumaaribad?

Soodustavad kahjurputukate looduslikke vaenlasi.

Soodustavad tolmeldajaid.

Pidurdavad toitainete ja taimekaitsevahendite väljaleostumist.

Pidurdavad tuule- ja vee-erosiooni.

Loovad rohekoridore elustiku levikuks.

Mitmekesistavad põllumajandusmaastikke ja toetavad elurikkust.

Seovad süsinikku.

Millistest rohumaaribadest on rohkem kasu?

Rohkemate taimeliikide ja mitmekesisema taimestiku struktuuriga ribad pakuvad suuremale hulgale erinevatele organismidele vajalikku toitu ja elupaika.

Pikaealisemad ribad on enamasti suurema kasuga.

Laiemad ribad on enamasti suurema kasuga ja vähem probleemsed. Laius võiks olla vähemalt 3–6 m, veekaitselistel ribadel vähemalt 6–10 m.

Rohumaariba vajalikud omadused sõltuvad ka **ribale seatud eesmärgist** (nt veekaitseline või tolmeldajatele toitu pakuv riba).

Kasuks tuleb **riba sidusus teiste maastikuelementidega ja nende tihedus maastikus** (nt kahjurputukate vaenlaste soodustamiseks võiks põllu laius ribast ribani olla maksimaalselt 200–250 m).

Rohumaaribadel **ei tohi kasutada väetisi ja taimekaitsevahendeid**.

Foto: Ruudi Pukk

Rohumaaribade tüübid

Olemasolevad pikaajaliselt kujunenud ribad (nt tee- ja metsaservades)

Võivad olla väga kõrge väärtusega ja liigirohked.

Enamasti püsikud, umbrohte vähe või üldse mitte.

Väärtustada, hoida, laiendada ja kasutada „levikuallikatena“.

Vajalik sobilik hooldus.

Ühe- ja kahe- aastastest liikidest külvatud ribad

Õierohked ja väga atraktiivsed.

Ebapüsivad ja vähese liigirikkusega.

Õierohkuse säilitamiseks peab uuendama.

Pakuvad õiekülastajatele toitu, kuid vähe sobivaid elupaiku ja talvitumiskohti.

Seemnesegud enamasti võõrliikidest.

Mitmeaastastest liikidest külvatud ribad

Püsivad, taimede liigirikkus ajaga kasvab või kahaneb olenevalt ümbritsevast maastikust.

Õierohkus alguses suurem ja olenevalt koosseisust hiljem pigem kahaneb, kuid tugi elustikule enamasti siiski kasvab.

Pakuvad tolmeldajatele ja kahjurputukate vaenlastele ka elupaiku ja talvitumiskohti.

Juured sügaval, vähendavad erosiooni.

Endistele põldudele looduslikult kujunenud (sööti jäetud) ribad

Parem kui mitte midagi, väga kuluefektiivsed.

Liigivaesed.

Liigiline koosseis sõltub maastikust, keskkonnaningimustest, juhusest.

Vähemalt alguses üsna umbrohurohked ja võivad soosida püsikutest umbrohtude levikut.

Püsiva ja rahuldust pakkuva taimestiku teke võtab aega.



Koostatud põhjamaade põllumajandusmaastike servaalade ja rohekoridoride projekti raames toimunud veebiseminari „Põllumajandusmaastike rohumaaribade ABC“ materjalide põhjal. **Seminar on järelvaadatav ja sisaldab rohumaaribade rajamise ja hooldamise soovitusi!**

