



Northern
Cereals



Northern Periphery and
Arctic Programme
2014–2020



EUROPEAN UNION
Investing in your future
European Regional Development

Menning av staðbundnum burðardygni -há bøndum

Matframleiðsla: landbúnaðurinn nýtir teir avmarkaðu framleiðslumöguleikar, sum eru á jörðini. Húsdjórahaldið hefur neiliga ávirkan á árinu av vakstrarhúsgassum og verður sett sum ein av syndarunum á hesum øki. Í tráðanini eftir at framleiða nóg nógva føði gera vit okkum inn á umhvørvi. Vit nýta meira og meira av náttúruilfeinginum, so hvørt sum mannaættin fjølgast, og vanar og lívsstíllir broytast. Matoyðsl er vorðið alt vanligari og elvir til eyka trúst á umhvørvið og náttúruilfeingið, við tað, at tá oyðslað verður við mati, verður eisini oyðslað við landbúnaðarlendi, vatni, orku og øðrum tilfeingi, sum verður nýtt í matframleiðsluni.

Matvørutrygd: Tað trúst á umhvørvið, sum er nevnt omanfyri, hefur í altjóða høpi ment hugtakið matvørutrygd. Við áhaldandi fólkaøkstri, broyttum matvanum, veðurlagsbroytingum og harðnaðari kapping um jørð og tilfeingi er hugtakið matvørutrygd sett á skrá í framkomna partinum av heiminum. Matframleiðsla á okkara leiðum dúvar oftast uppá innflutt fossilt brennievni eins og handilstøð og ískoytisfóður ymsastaðni frá. Vit betra matvøru-trygdina við at minka um innflutning av tílkum rávørum.

Staðbundið burðardygni: Staðbundið burðardygni merkir, at í einum øki verða orka og náttúruilfeingi nýtt til fulnar í rímligari javnvág bæði hjá verandi og komandi ættarliðum, bæði hjá fólki og øðrum skapningum. Tað ber til hjá bøndum á ymiskan hátt at minka um neiliga ávirkanina á umhvørvi við at leggja um til burðardyggar mannagongdir og harvið eisini spara pengar.

Lívringrás: Við lívringrás meinast, tað at fara undir burðardyggar mannagongdir, sum taka hædd fyri øllum samspæli, sum er knýtt at flutningi av vørum, har atlit er tikið til nýtslu av tilfari og orku, eins og útláti eftir allari ringrásini. Matvøruframleiðarin fær størri vælvild og sleppur lættari av við sínar vørum, við tað at hann vísir vilja til áhaldandi at virka meira umhvørvisvinnarligt. Bæði hugtakið lívringrás og lívringrásmeting eru vorðin avgerandi í røktini av umhvørvinum. Tað er neyðugt við rannsóknum, har staðbundin framleiðsla og víðarivirking av ymiskum matvørum verður samsett við innflutning av ymiskum matvørum.

Vit kunnu náa langt, um vit bæði hugsa burðardygt og virka hareftir, bæði fíggarliga umhvørvisliga og bæði hjá einstökum bóndum og í landbúnaðinum sum heild:

- Tak stig til at nýta alt tókt tilfeingi og eykaframleiðslur
- Minka um nýtslu av fossilum brennievni
- Minka um nýtslu av handilstøðum
- Minka um keyp av fossilum brennievni, handilstøðum og handilsfóðri
- Minka um nøgdirnar av burturkasti



Þorvaldseyri er á Suðurlandinum í Íslandi, beint undir Eyjafjallajökli, sum øll hoyrdu um í 2010, tá hann fór at goysa. Alt lendið á Þorvaldseyri lá undir einum tjúkkum lag av svartari øsku, sum bæði elvdi til, at grøðin sveik, og at nøkur húsdjór doyðu. Hóast hesar avleiðingar av eldgosinum, avgjórði bóndin at økja um virksemlu á garðinum. Umstøðurnar á garðinum eru heilt serligar. Tey hava egið elverk og framleiða sín egna streym, tey hava heitar keldur á garðinum. Alt fóður til húsdjórini er velt á garðinum. Tey velja raps og útvinna rapsolju, sum bæði verður nýtt til matna og sum biodiesel. Tey velja grønmeti til egna nýtslu. Í NPA verkætlanini Northern Cereals eru hesi viðurskifti við staðbundnum burðardygni lýst. Útrokningar vísa, at tey spara umleið 146.000 eurur og 18 tons av vakstrarhúsgassi um árið við at fremja burðardygg tankagongd í verki.