

GREINAKER

2. **Kortagrunnur og skipulaðsgögn.** Deliskipulagsuppráttur í mælkvarða 1:2000 er dreginn upp á loftmynd frá Loftmyndum ehf. Hnitríkferðskv. ISBN 93. Upplátturinn byggir á Aðalskipulagi Rangárþings eystra 2020-2032. Í því ómálistetta hliðarmynd. Þar er öll jörðin Deild skilgreind sem landbúnaðarsvæði en hún hefur ekki verið nýtt í þágu hefbundins landbúnaðar í meira en þíra áratugi.

3. **Byggingarskiðmálar.** Á hverri 5.000 m² löð verður einn byggingarreitir. Þar er heimilt að byggja íbúðarhús að grunnfleti <= 150 m², með lofthæð <= 6 m frá botnplötu. Auk þess má þær byggja gestahús <= 100 m² með lofthæð <= 4 m og skemmu eða gróðurhús <= 75 m² með <= 4 m lofthæð. Staðsetning húsa innan byggingarreita er ekki fastbundin. Húsagerð afmarkast einungis af ákvæðum þessa deliskipulags, skilmálaum byggingareglugarðar og eftir atvikum af örnum stjórnvaldsfyrirmælum.

4. **Hönnunarviðnið.** Byggingar verða tengdar fluthingskerfi RARIK og íbúðarhús við ljósleidarákerfi MÍLU. Nytt vatnsból verður virktu í afgirtu háglendi ofan túna sem verður að meginhluta vatnsverndarsvæði. Lagnaleiðir (rafmagn, vatn og ljósleiðar) munu fylgja vegum frá íbúðarhúsínu í Deild 1 og þær samræmdar með veitufyrirtækjum. Á skípulagssvæðinu eru engar jarðlagnir. Hreinsvirki verður staðsett innan skipulags-

sturvæði verða sameiginleg fyrir löörnar þjárf. Ríkjandi vindáttir eru úr austri og suðaustri og er miðað við hviður geti farið yfir 30 m/sek. Dregið verður úr vindhraða og kælingu með skipulagningu triágroðurs móti ríkjandi vindáttum. Meginregla er að þakmænir bygginga verði samhlíða ríkjandi vindáttum. Hús verði járr-eða timburklaedd. þakhlalli verði 20° - 40°. Við skipulagningu triágroðurs verður tekio tilit til brunahólfunar, m.a. umhverfis byggingar, við gerð vega og opinna svæða. Skipulagssvæðið er ekki afmarkað með gildingu og ekki verða gjöldingar innan skipulagssvæðisins.

5. **Aðrir áhrifabættir.** Engin merki eru um eldri mannvist á skipulagssvæðinu. Landnýting mun stuðla að sátt við umhverfi og landsteg. Hún mun styrkja númerandi byggð, almenna þjónustustarfsemi og samfélagsligrð í heild. Að óbreyttu verður hústými hitað með raforku og grísljunað við. Hitastigulsmælingar Orkustofnunar og ISOR í Fljótshlíð benda engu að sður til þess að varmadælur verði, er fram líða stundir, í auknu mæli notaðar til húshituunar.

6. **Náttúrvá.** Skipulagssvæðið er í miðju gos- og landrekssvæði og umkringt fjörum megneldstöðvum. Þrír helstu áhrifabættir sem því tengiast eru: i) jarðskjalftar, ii) eldgos og gióskufall, iii) eldgos og flóð, m.a. hamfarafloð sem eru mjög fátt. Engu að síður eru afleidningar þeirra miklar. Miðað við fyrilliggjandi greiningu fer flóðvatn hamfarafloðs sem kæmi niður roffar Entujökuls í vesturjárfi Mýrdalsöskjunnar ekki upp fyrir 90 my.s. við Deild. Neðri mörk skipulagssvæðisins er rétt neðan þeirrar hæðarlínu.

