



*Via Byalag*

**Välkomna**  
till informationen



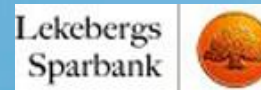
*Hackvads Bygdeförening*

# Fibernät i Hackvad

Vi berättar om det pågående projektet för att kunna erbjuda alla fastigheter i Hackvad med omnejd med fibernät och om villkoren för anslutning.



LEKEBERGS  
KOMMUN



**RALA**



The background of the slide features a close-up, artistic shot of numerous fiber optic cables. The cables are thin and white, with their ends glowing with a warm, golden-yellow light. They are set against a clear, bright blue sky, creating a sense of depth and connectivity. The overall aesthetic is clean and modern, emphasizing the theme of high-speed communication and infrastructure.

**Fibernät behövs för att informationssamhället ska fungera och hela Sverige få en säkrad infrastruktur.**

**För det krävs Eget initiativ och ett lokalt engagemang.**

**Det innebär att det inte är staten eller kommunerna som ansvarar för var och när nät byggs ut.**

**Med andra ord är det upp till dig, dina grannar och andra i byn eller i området att dra igång och samordna det arbete som krävs för att ni snabbare ska få ett bra bredbandsnät där just ni bor.**

# Varför fibernät

De flesta bedömare menar att villor och företag ska ha fast anslutning till bredbandsnät bestående av optiska fiberkablar.

Det ger den överlägset bästa kapaciteten.

En bra infrastruktur är en förutsättning dels för att få ungdomar att bo kvar och dels för att företag ska utvecklas och nya startas.

Därför behövs fibernät byggas ut till alla även på landsbygden.



# Fler fördelar med fiber.

- Driftsäkerhet.

I fiberoptiska kablar överförs informationen med ljussignaler, som är okänsliga för de flesta störningar som drabbar de elektriska signalerna i en kopparkabel.

Fiberoptik är till exempel helt okänslig för åska, eftersom kabeln inte leder elektricitet.

Eftersom ledningen grävs ned är den också skyddad från oväder och andra skaderisker.

· Ett nät till allt.

En fiberoptisk kabel har en mycket stor överföringskapacitet, som utan problem räcker för att samtidigt skicka telefon, tv och internet via en enda förbindelse.

Ett fibernät som byggs idag klarar minst 100 megabit per sekund (Mb/s) både till och från användaren. Bredband via telefonnätet (ADSL) klarar som bäst cirka 30 Mb/s från nätet till användaren, och utanför tätorter sällan mer än 2-5 Mb/s.

Från användaren till nätet är hastigheterna ännu lägre. Trådlöst bredband är långsammare än ADSL och dessutom opålitligare.

· **Framtidssäkrat.**

**Själva fiberkabeln klarar många gånger större överföringshastigheter och behöver därför inte bytas även om det kommer tjänster med ännu större kapacitetskrav.**

**Eftersom fibern är av glas har den också mycket lång livslängd, troligen minst 50 år.**

**När den väl behöver ersättas krävs ingen ny grävning. Fiberkablar ligger i rör där man blåser in dem med tryckluft.**



# Bredband Hackvad

- Snabbaste bredbandet som går att få
- Både överföringshastighet och svarstid.
- Höjer värdet på fastigheten
- Möjlighet att spara pengar via ”triple play”
- Data / TV / Telefoni
- Möjlighet till nya tjänster exempel att hyra film direkt från tv-soffan, video-konferenser mm.
- Era små barn kommer att tacka er en dag
- Nu eller aldrig, billigare lär det inte bli.

A background image showing a bundle of fiber optic cables with their ends glowing in a warm, golden light. The cables are set against a clear, bright blue sky. The text is overlaid on this image.

**Framtidens nät är öppet för alla.**

**Du binder dig inte till en viss leverantör och det är helt upp till dig att välja vilka tjänster du vill ansluta dig till, exempelvis tv, internet och telefoni mm.**

**En attraktiv investering.**

**Att ansluta din villa öppnar inte bara för nya digitala möjligheter.**

**Det är också en investering som gör din villa mer attraktiv på bostadsmarknaden.**



# Hur vi går vidare med projektet

Projektstöd från LEADER Mellansjöländet för förstudie är beviljat.

Projektering av berört område är utfört.

Karta över området och antal berörda fastigheter är framtagit

Kostnads kalkyl är framtaget och är beroende av antalet intresserade.

Insamling av intresseanmälan påbörjas nu, svar önskas så snart som möjligt.

Kostnaden per fastighet är naturligtvis beroende av hur många som ansluter sej.



*Via Byalag*

# Intresseanmälan



*Hackvads Bygdeförening*

Ifylld intresseanmälan lämnas till Christer, Klas eller Rasmus

Det kommer även att kunna utföras på våra hemsidor

[viabyalag.se](http://viabyalag.se) & [hackvad.se](http://hackvad.se)

Det förprojekterade området kommer att delas upp  
i flera områden



LEKEBERGS  
KOMMUN

Lekebergs  
Sparbank



**RALA**



# Fibernät i Hackvad

Projektgruppen Christer, Klas och Rasmus

Hoppas det blir stor uppslutning  
därmed många anslutningar



Europeiska jordbruksfonden för  
landsbygdsutveckling: Europa  
investerar i landsbygdsområden



LEKEBERGS  
KOMMUN



**RALA**

