

Ägare
 Jörgen Hasselström

Säkerhet
 Publik

Godkänd, datum
 2021-02-02

Version
 2.0

Godkänd av
 Johan Lindehag

POLICY FÖR BIOLOGISK MÅNGFALD

Version	Kommentar	Författare	Godkänd av	Giltig från
1.0	Ny policy som ersätter instruktion för biologisk mångfald	Christian Jakobsson	Johan Lindehag	2018-12-19
2.0	Uppdateringar och anpassningar av Kjell Oberger och Marie Nygren-Bonnier	Kjell Oberger/Marie Nygren-Bonnier	Johan Lindehag	2021-01-27

1. BAKGRUND

Biologisk mångfald är ett begrepp som används för att beskriva variationsrikedomen i livet på jorden. Det finns ett stort antal olika arter, naturtyper och ekosystem som tillsammans ger oss grundläggande förutsättningar för vår välfärd genom att säkra livsnödvändiga ekosystemtjänster. Att bevara den biologiska mångfalden är därför en central del av hållbar utveckling och omfattar såväl ekonomiska, sociala som miljömässiga aspekter.

Sverige har inom FN:s konvention för biologisk mångfald åtagit sig att bevara och nyttja den biologiska mångfalden på ett hållbart sätt. På nationell nivå har *Ett rikt växt och djurliv* satts som ett av Sveriges 16 miljö kvalitetsmål. Det innebär att den biologiska mångfalden ska bevaras och nyttjas på ett hållbart sätt, för nuvarande och framtida generationer. För att lyckas behövs bland annat ett fungerande ekologiskt nätverk, s.k. grön infrastruktur, som binder samman isolerade biologiska värden. På regional nivå har alla länsstyrelser fått i uppdrag att ta fram en handlingsplan för grön infrastruktur.

Ellevios målsättning är att bidra positivt till biologisk mångfald och de övergripande målen på nationell och internationell nivå. Genom vårt arbete stödjer vi FN:s globala hållbarhetsmål ” Ekosystem och Ekologisk mångfald (nr. 15).

Ellevios kraftledningsgator kan fungera som viktiga länkar i det ekologiska nätverket. Ledningsgatorna fungerar bl.a. som spridningskorridorer för många arter, såsom fjärilar. Ledningsgatorna fungerar i vissa fall även som reträttplats för gräsmarksarter som minskat kraftigt i antal i takt med att arealen ängs- och hagmarker minskat i Sverige.

2. MÅLGRUPP OCH AVGRÄNSNINGAR

Denna policy är godkänd av Ellevios vd och förankrad i Ellevios ledningsgrupp. Policyn gäller för alla anställda och inhyrda konsulter samt de som arbetar på uppdrag för Ellevio. Policyn är ett styrande dokument och ska således beaktas i den dagliga verksamheten. Respektive chef ansvarar för att implementera policyn i den dagliga verksamheten som berörs av policyn. Berörda medarbetare är ansvarig för att ta del av och efterleva policyn.

Denna policy granskas årligen och uppdateras vid behov

3. POLICY

Ellevios elnät ska ta emot och distribuera energi på ett leveranssäkert sätt och samtidigt ta ett ansvar för att motverka negativ inverkan på miljön, människor och samhälle. För att uppnå detta mål måste värdet av ekosystemtjänster och biologisk mångfald beaktas vid beslut som rör verksamheten. Vi ska verka för att den negativa miljöpåverkan vid byggande, drift- och underhåll minimeras genom ett ansvarsfullt agerande. Samtidigt ska vi verka för att våra ledningsgators värde och funktion som gröna länkar i landskapets ekologiska nätverk bibehålls och utvecklas.

3.1 Bibehålla och utveckla ledningsgatans värde

Våra ledningsgator har en positiv påverkan på den biologiska mångfalden. Det värdet ska vi förstärka och utveckla. Det ska vi göra genom att implementera anpassade skötselåtgärder vid våra artrika ledningsgator med syfte att bibehålla och utveckla områdenas värden. Ellevios handlingsplan för anpassad skötsel i ledningsgatan ska följas. Vidare ska vi vara öppna för dialog och samverkan med länsstyrelserna samt Samverkansgruppen för infrastrukturens biotoper.

Vi ansvarar för skötseln av ledningsgatan så länge ledningen är i drift och vi har rättigheter att använda marken för distribution.

3.2 Minimera påverkan vid byggande, drift och underhåll

Ellevios verksamhet kan medföra en negativ påverkan på växter och djur:

- Nyanläggning och byggande av elnät (både luftledning och kabelförläggningar) tar mark i anspråk och kan förändra arters livsmiljöer
- Byggande samt drift och underhåll av elnätet kan störa känsligt djurliv genom buller
- Luftledning kan påverka fåglar genom kollisioner och i vissa fall eldöd
- Fiskars lekbottnar och bottenfaunan kan påverkas av sjökabelförläggning genom eventuell schaktning eller spolning som grumlar och medför att eventuella föroreningar frigörs.

Vid planering av nya ledningar ska skadelindringshierarkin tillämpas. Det innebär att:

- I första hand undvika påverkan genom att ta hänsyn till biologisk mångfald vid val av lokalisering för nya projekt
- I andra hand begränsa påverkan genom skadeförebyggande åtgärder. Åtgärderna ska vara tekniskt och ekonomiskt rimliga enligt 2 kap 7§ miljöbalken.
- Vid behov vara öppna för kompensationsåtgärder i samband med nya intrång i värdefulla naturområden. Kompensationsåtgärderna ska i första hand utföras i eller i direkt anslutning till våra ledningsgator.