



**VI TENKER GRØNT**

## VI BRYR OSS

Barlinek er en av de mest miljøvennlige fabrikkene i Polen. Barlinek investerer regelmessig i stadig mer moderne løsninger innen teknologi. Dette gjøres ikke bare for å øke kvaliteten på produktene, men også for å holde fabrikkens innvirkning på miljøet på et minimum. Takket være et støvfilter har man redusert utslipp av trestøv med 99,8 % og av svoveloksider med 99 %.



Med hensyn til store mengder av sagmugg som oppstår underproduksjonen, har man bygd tre pelletsavdelinger i Barlinek. Resten av avfallet brennes ned i 4 fyrrom. Energien som oppstår, utnyttes av fabrikk.



For å redusere utnyttelsen av råvarer fra regnskoger har Barlinek en rekke laserte gulv i sortimentet sitt. De gir den samme følelsen som gulv i tropiske tresorter, men fremstilles av eik og ask.



## FSC® -SERTIFIKAT

Barlinek har fått et Forest Stewardship Council®-sertifikat. Dokumentet bekrefter at fabrikkene bruker råvarer som kommer fra ansvarlig forvaltet skogbruk, at selskapet er involvert i miljøbevarende aktiviteter og at vi respekterer menneskerettighetene til de menneskene som lever i og rundt skogsområdene.





Barlinek tar vare på miljøet og er engasjert i prosjekter som har som mål å bevare naturen. Vi vet hvor viktig det er å ta vare på miljøet rundt oss, og ettersom vi driver virksomheten vår på en ansvarlig måte, forsøker vi aktivt å påvirke utviklingen av økosystemet som vi alle lever i.

## 1=1-MILJØPROGRAM

Skogene er det dominerende økosystemet i Polen og dekker 29 % av landet. De tilbyr tusenvis av dyrearter et fristed, beskytter jorden mot erosjon, og deres betydning for vårt velvære kan ikke overvurderes. Det er takket være skogene at vi kan puste inn frisk luft, koble av i urørte omgivelser og glede oss over nærheten til naturen. Av hensyn til fremtidige generasjoners beste, og for at skogene skal bevares i best tenkelige stand, fornyes og utvides skogene systematisk.

Barlinek Group – Polens største produsent av tregulv og en av verdens markedsledere – har deltatt svært aktivt i det arbeidet. Inspirasjon bak virksomhetens arbeid, kjent som 1=1-miljøprogram, er tanken om å kompensere naturen for den verdifulle råvaren som tre utgjør.



Takket være Barlineks initiativ vokser nå nesten 12 millioner trær.



Prosjektet innebærer at selskapet delfinansierer kjøpet av treplanter for hver solgte pakke av Barlinek-bord. Prosjektets første treplante satte sine røtter i 2000 i Bogdaniec-skogen i voivodskapet Lubusz. Bare under fjorårets plantekampanje vokste Barlineks skog med over 1,5 millioner planter, og det overveiende flertallet av trærne ble delfinansiert av selskapet i Polen. Selskapet har også betalt for 100 000 planter i Ukraina – i regionene Vinnytsia og Ivano-Frankivsk.

1=1-programmet dekker skoginspektorater i fire områder – Lubusz, Vestpommern, Pommern og Stor-Polen. Programmet har vært i gang i Ukraina siden 2007, og hittil er det plantet nesten en halv million trær. Det nyeste tilskuddet til programmet er Russland, der Barlinek kan skryte av å ha plantet 60 000 trær.



## BARTEK-EIKA

Den berømte eika som går under navnet Bartek, vokser i Zagnańsk i voivodskapet Święty Krzyż. Eika tilhører arten vanlig eik, eller skogseik, som er en eikesort som hører

hjemme i Polen. Den har grønnaktige, stripete eikenøtter på en lang stengel. Bartek er Polens mest kjente tre og er en av landets tre eldste eiker. I mellomkrigstiden kåret en egen jury eika til Polens mest storslåtte og verdifulle naturmonument.

Ifølge tradisjonen er eika 1200 år gammel, men forskere pleier å anslå alderen til mellom 700 og 1000 år. Til tross for eikas høye alder og alt den er blitt utsatt for opp igjennom årene, vokser den fremdeles og bærer frukt. Hvert år fylles de enorme grenene på treets med eikenøtter. Før hadde eika 14 hovedgrener og 16 sidegrener. Nå har eika 8 hovedgrener igjen, men de holder på å morkne og kan ikke lenger bære sin egen store vekt eller tåle kraftig vind.



Det finnes mange legender om eika. En legende forteller at selveste Boleslav den skjevsmunnende, en polsk konge som regjerte på begynnelsen av 1100-tallet, har hvilt under Bartek. Ifølge en annen legende skal den polske krigerkongen Jan III Sobieski på 1600-tallet ha gjemt en flaske vin, en sabel og en osmansk luntebørse i en av hulrommene i eika da han vendte tilbake fra slaget ved Wien.

De offisielle målene til Bartek er:

- diameter på 130 centimeters
- høyde (brysthøyde) – 314 cm
- omkrets i brysthøyde – 985 cm,
- omkrets i bakkehøyde – 1340 cm



## BARLINEKS RETNINGSLINJER FOR MILJØ

- høyde – 30 m,
- kronens diameter – ca. 40 m
- trevolum – over 70 m<sup>3</sup>.

Kongen blant Polens trær trenger konservering, omsorg og allment stell. Barlineks engasjement bidrar til å bevare denne historiske eika for fremtidige generasjoner.

## VI REDDER FALKER

I flere år har vi systematisk returnert unge pilegrimsfalker til Barlineks ville, dype skoger. Hvor kommer disse falkene fra?

Disse utrydningstruede rovfuglene settes ut i sitt naturlige tilholdssted innenfor rammen av et prosjekt som vil redde arten. Prosjektet er gjort mulig ved hjelp av en mangeårig økonomisk støtte fra Barlinek S.A. Så langt har 55 av disse vakre fuglene fått friheten sin tilbake.

Fuglepasserne gjør det de kan for at ungfuglene vokser opp under forutsetninger som er så like dem i naturen som mulig. Neste skritt er å henge opp spesielle kurver med ungfugler i trær på steder i hjertet av Barlinek-skogen. Fuglene sitter i disse burene i to til tre uker før passerne åpner luken.

Ungfuglene føler seg usikre i naturen til å begynne med, og noen velger å bli igjen i buret en stund. Andre ungfugler flyr rundt på stedet der de ble sluppet ut, uten å våge seg videre. Fuglene mates og overvåkes til de klarer seg helt på egen hånd, noe som vanligvis tar tre uker. Alle fuglene ringmerkes slik at de kan studeres i fremtiden.

Barlinek-skogens vidstrakte område later til å være en perfekt jaktmark for pilegrimsfalker og tilbyr dem utmerkede hekkeforhold i tretoppene, men fuglenes adferd gjør det vanskelig å studere dem. Falkene bytter jaktrevir regelmessig og flyr ofte over Polens grense i vest. Flere av falkene som ble avlet opp innenfor rammen av prosjektet, hekker nå i Tyskland.



Pilegrimsfalken ble utrydningstruet i Polen og resten av Europa på 1960-tallet. Bestanden ble kraftig redusert på grunn av bruken av kjemikalier i middel mot skadedyr. Skadedyrsmiddelet ble tatt opp i fuglenes kropp, og giftstoffene forstyrret fuglenes kalkbalanse slik at skallet på eggene ble for tynt til å holde oppe de rugende hunnene. Da man innså hvor katastrofalt bestanden minsket, startet man et intensivt arbeid med å avle opp pilegrimsfalker, og deretter for å finne måter å føre dem tilbake i naturen på. En av disse måtene, som inkluderer kunstige fuglereir og som kalles for testfly-metoden, brukes i Barlinek-skogens inspektorat. Inspektoratets vidstrakte skogsområder dekker

alle behovene til fuglene og tilbyr utmerkede forutsetninger for utviklingen deres.

Falker velger å bygge reir i tretoppene. Men hvis de drives ut av skogen, kan de iblant velge å bygge reir på uegnede steder, for eksempel i skorsteiner på forlatte industriområder eller på taket av høye bygninger.

Prosjektet ledes av Barlinek S.A. i samarbeid med skogvesenet i Barlinek og Falcon Association for Wild Animals (Sokót).



Mer informasjon om falker finner du på [www.peregrinus.pl](http://www.peregrinus.pl) – Falcon Association for Wild Animals (Sokót).



BARLINEK S.A.

Al. Solidarności 36, 25-323 Kielce, POLEN

tlf.: +48 41 333 11 11, e-post: [biuro@barlinek.com](mailto:biuro@barlinek.com)

[www.barlinek.com](http://www.barlinek.com)