

# የሶላር ተጠቃሚ ስለመሆን መረጃ እፈልጋለሁ

ብዙ ተከራዮችና የቤት ባለቤቶች ለሶላር ፍላጎት አላቸው ነገር ግን የት ላይ እንደሚጀምሩ አላውቁም። ይህ ገጽ ያጠቃለለው ነዋሪዎች እንዴት ሶላር ላይ መዋዕል ገንዘብ ማፍሰስ እንደሚችሉ እና የእኛን የሃይል ግቦች ለመሟላት ዲስትሪቢዩን ይረዳሉ!

## ሶላር እንዴት ይሰራል?

የጸሃይ ፓናሎች ከጸሃይ ሃይል ይሰቡና እርስዎ ሊጠቀሙበት ወደሚችል ኤሌክትሪክ ይለውጡታል። ኤሌክትሪኩ ከዛ ወደ ቤትዎ በመተላለፍ ለኤሌክትሪክ መሳሪያዎች ሐይል ይሰጣል። ከእርስዎ ሶላር ፓናሎች የሚመጣ ያልተጠቀሙበት ማንኛውም የኤሌክትሪክ ሃይል ሌሎች ሰዎች እንዲጠቀሙበት ወደ ዋናው የኤሌክትሪክ ማሰራጫ ይላካል። ከ .S. Department of Energy (የኤስ የኢነርጂ ሚኒስቴር) [የበለጠ ይወቁ።](#)

## በሶላር ፓናሎቹ ምክንያት ገንዘብ መቆጠብ እችላለሁ?

በቤትዎ ሶላር ፓናሎቹን መግጠም የኤሌክትሪክ ክፍያዎን ይቀንሳል። ወደ ሶላር ለመለወጥ ምን ያህል ወጪ እንደሚያስወጣ፣ እርስዎን የሚጠብቁትን ቁጠባዎች እንዲሁም የእርስዎ የሶላር ሲስተም በምን ያህል ፍጥነት ለራሱ ሊከፍል እንደሚችል ለማወቅ የመንገድ አድራሻዎን ወደ [ዲ.ሲ. የሶላር መሳሪያ](#) ይጻፉ።

## ሶላር ፓናሎቹን ለመግጠም ደረጃዎቹ ምንድን ናቸው?

የሶላር ፓናሎቹን በቤትዎ የመግጠም ሂደቱን ለመጀመር አንዳንድ ወሳኝ እርምጃዎች እነሆ፡

1. በነጻ እንዲገምቱልዎ [የመሳሪያውን ገጣሚዎች በማነጋገር](#) ጣራዎ የሶላር ፓናሎችን ክብደት መሸከም የሚችልና በቂ የፀሐይ ብርሃን የሚያገኝ መሆኑን ያረጋግጡ እንዲሁም ፓናሎችን ለመግጠም የሚያስችለውን ወጪ ያስገምቱ።
2. የሶላር ሲስተሙን የራስዎ ለማድረግ አልያም ለመከራየት ይወስኑ። የሶላር ፓናሎቹን የገንዘብ ድጋፍ ስለማድረግ ያለውን ይህን የዲስትሪቢዩት መመሪያ በ[እንግሊዝኛ](#) ወይም በ[ስፓኒሽ](#) ያንብቡ።
3. የሶላር co-op ውስጥ መቀላቀልን ከግምት ውስጥ በማስገባት (እንደ [እዚህ አይነት](#) አባላትን እስከ አገስት 2021 ድረስ ይቀበላል) ከእርስዎ የመሳሪያው ገጣሚ የቀነሰ ዋጋን ያግኙ።
4. ገጥመው የሶላርን ጥቅሞች ያጣጥሙ!

## ዲ.ሲ. የሶላር ፓናሎቹን ለመግጠም የገንዘብ ድጋፍ ያቀርባል?

ዲስትሪቢዩት ብቁ ለሆኑ ነዋሪዎች ነጻ የሶላር ፓናል ገጠማ በቤታቸው ያቀርባል። በዲ.ሲ. ውስጥ አራት ወይም ከዚያ ባነሱ ክፍሎች ባሉበት ህንፃ የሚኖሩ ከሆነና ገቢዎ ከፕሮግራሙ ገደብ በታች ከሆነ፣ ቤተሰቦችዎ ብቁ ሊሆኑ ይችላሉ። [የፕሮግራሙን የሐብት ገጽ](#) የበለጠ ይወቁ።

# ከሶላር ፓኔሎች ለማገኘት ሃይል ክፍያ ማግኘት እችላለሁ?

የቤት ባለቤቶች በሶላር ፓኔሎች ለመጠቀም ሃይል ክፍያ ድርጅቶች ብር ሊያገኙ ይችላሉ። እኛ— የዲ.ሲ. መንግስት— የፍጆታ ድርጅቶችን እንደ ፀሃይ ካሉ ታዳሽ ሃይሎች የኤሌክትሪክ የተወሰነ መቶኛ ድርሻቸውን እንዲያመነጩ እንጠይቃለን። እነሱ ያንን መስፈርት የማያሟሉ ከሆነ፣ ቅጣት ይከፍላሉ አልያም የሶላር ታዳሽ ሃይል ሰርተፍኬቶች (ወይም SRECs) ከሶላር ፓኔል ባለቤቶች ይገዛሉ። የእርስዎን SRECs እንዴት እንደሚሸጡ የሶላር መሳሪያ ገጣሚዎን ያነጋግሩ እናም ከ SRECs ደላላ ጋር እንዲገናኙ ሊረዱዎ ይችላሉ። የሚያገኙት መጠን በገበያው ዋጋ እና ከፍጆታ ድርጅቶቹ ጋር ባለው ስምምነቶች ላይ የተመሰረተ ነው። ከ Environmental Protection Agency (የአካባቢ ጥበቃ ኤጀንሲ) ስለ SRECs [የበለጠ ይወቁ](#)።

## የሶላር ፓኔሎችን በቤቴ ከገጠምኩ በኋላ የኤሌክትሪክ ክፍያ አሁንም ይመጣብኛል?

አዎ፣ የሶላር ፓኔሎች ካለዎት በኋላም እንኳን ከከተማው የሃይል ማከፋፈያ ከኤሌክትሪክ የተወሰነ ክፍል አሁንም ያገኛሉ። የእርስዎ ወርሃዊ የኤሌክትሪክ ክፍያ በሶላር ፓኔል ለመጠቀም ሃይል ክፍላትን የሚያጠቃልል ይሆናል።

## የሶላር ፓኔሎች ጥገና ይፈልጋሉ?

ሶላር ፓኔሎች ቶሎ ቶሎ ጥገና አይፈልጉም ነገር ግን በትክክል እየሰሩ እንደሆነ ለማረጋገጥ ሲስተሙን ለጥቂት ጊዜ መፈተሽ ጥሩ ነገር ነው። የእርስዎ የመሳሪያው ገጣሚ ለተዋዋሉበት የውል ጊዜ የሶላር ሲስተምዎን እንዲጠብቁ ይረዳዎታል።

## ፓኔሎችን በቤቴ መግጠም ባልቻልኩም ወደ ሶላር መቀየር እችላለሁ?

አዎ። ጣሪያዎ የሶላር ፓኔሎችን ክብደት መሸከም ካልቻለ ወይም በቂ ፀሃይ ማግኘት ካልቻለ፣ በአካባቢው ካለ የሶላር ሃይል አቅራቢ ኤሌክትሪክ በማግኘት አሁንም ወደ ሶላር መቀየር ይችላሉ።

- ገቢዎ ከፕሮግራም ገደቡ በታች ከሆነ [የኤሌክትሪክ ኃይልዎን ከማህበረሰብ የሶላር ኃይል ፕሮጀክት ሲያገኙ፣ ዲስትሪክቱ በኤሌክትሪክ ሂሳብዎ ላይ ገንዘብ ለመቆጠብ ሊረዳዎ ይችላል።](#)
- ገቢዎ ከፕሮግራም ገደቡ በታች ካልሆነ፣ አሁንም ቢሆን በገበያ ተመን ወደ [ሶላር ሃይል አቅራቢ መቀየር](#) ይችላሉ።

## ቤቴን ለአካባቢ ተስማሚና የፍጆታ ክፍያዎቼን እንድቆጥብ ለማድረግ ሌላ መንገዶች አሉ?

አዎ! [በእኛ የአካባቢ ገጽ](#) ላይ ለቤትዎ ጥገና ለማድረግ እርዳታ ሊሰጡ ስለሚችሉ ሌሎች ሀብቶች መረጃ ማግኘት ይችላሉ። [በፍጆታዎችዎ ላይ ገንዘብ ለመቆጠብ](#) ስለሃብቶቹ የበለጠ ማወቅ ይችላሉ።

## ወደ ሶላር ስለመዞር ተጨማሪ መረጃ እንዴት ማግኘት እችላለሁ?

በሶላር ፋይናንስ ማድረግ፣ በፀሃይ ታዳሽ ኃይል የምስክር ወረቀቶች (ወይም SRECs)፣ በሶላር ውል እና በሶላር ባለቤትነት አማራጮች ላይ የተቀረጹ ዘገባዎችን ከድር ጣቢያችን ይከታተሉ። ተጨማሪ ሀብቶችን ከኢነርጂና አካባቢ ሚኒስቴር ያስሱ።

## እዚህ ያልተጠየቀ ጥያቄ አለኝ። ማንን ማነጋገር እችላለሁ?

የሃይልና አካባቢ ክፍልን በ[solarforall@dc.gov](mailto:solarforall@dc.gov) ላይ “Market Rate Solar Question” በሚል ርእሰ መስመር ማግኘት ይችላሉ።

*ይህ ገጽ ለመጨረሻ ጊዜ የተሻሻለው ሜይ 2021 ነው።*