



גאווערנאר ענדרו מ. קאומא

אויף תיכף ארויסצוגעבן: 7/8/2021

גאווערנאר קאומא מעלדט אז ניו יארק וועט באקוקן די מעגליכע ראלע פון גרין היידראדזשען אלס טייל פון א ברייטע דיקארבאניזעישאן סטראטעגיע

סטעיט מיטארבעט מיט נאציאנעלע באנייענדע ענערגיע לאברעטאריע און נאך פארטנערס צו שטודירן די מעגליכע אפליקאציעס פאר גרין היידראדזשען, מאכט \$12.5 מיליאן אוועילעבל פאר לאנג אנהאלטנדע ענערגיע אויפהאלטן עצות

אינדוסטרי-פירנדע פארשטעלונג פראיעקט צו אפשאצן גרין היידראדזשען'ס מעגליכע ראלע אין ערזעצן פאסיל פיולס פון פאוער ארויסגעבן און פארמינערן גרינהויז געז ארויסגעבונג

מעלדונג שטיצט גאווערנאר קאומא'ס ציל צו פארמינערן ארויסגעבן מיט 85 פראצענט ביז 2050 ווי געשילדערט אין די קלימאט פירערשאפט און קאמיוניטי שוץ אקט

גאווערנאר קאומא האט היינט געמאלדן אז ניו יארק וועט באקוקן די מעגליכע ראלע פון גרין היידראדזשען אלס טייל פון א ברייטע דיקארבאניזעישאן סטראטעגיע. צושטיצן די ארבעט צו שטודירן גרינע היידראדזשען און איר מעגליכע אפליקאציעס, טוט דער סטעיט ארבעטן צוזאמען מיט די נאציאנעלע באנייענדע ענערגיע לאברעטאריע, פאראייניגן מיט דעם צוויי היידראדזשען געצילטע ארגאניזאציע צו פירן סטעיט באשלוסן און מאכן \$12.5 מיליאן פון געלטער אוועילעבל פאר לאנג אנהאלטנדע ענערגיע אויפהאלטן טעכנאלאגיעס און פארשטעלונג פראיעקטן וואס קענען איינשליסן גרין היידראדזשען. אויך, וועט די ניו יארק פאוער אוטאריטעט, צוזאמען מיט די עלעקטריק פאוער פארשונג אינסטיטוט, גענעראל עלעקטריק און היידראדזשען צושטעלער עירגאז, אונטערנעמען אן אינדוסטרי-פירנדע גרינע היידראדזשען דעמאנסטראציע פראיעקט ביי NYPA'ס נאטורליכע גאז פלאנט אין לאנג איילענד צו אפשאצן דער רעסורס'ס מעגליכע ראלע אין ערזעצן פאסיל פיולס פון ארויסגעבן פאוער. ביים ענדע פון די קורץ-טערמינגע פראיעקט, וועלן פיער-אייבערגעקוקטע רעזולטאטן ווערן מיטגעטיילט מיטן אינדוסטרי און די פאבליק אז די עיקר טרעפונגען זאלן קענען באאיינפלוסן דיקארבאניזעישאן ארבעט. דערמעלדונג שטיצט גאווערנאר קאומא'ס ציל צו פארמינערן ארויסגעבן מיט 85 פראצענט ביז 2050 ווי געשילדערט אין די קלימאט פירערשאפט און קאמיוניטי שוץ אקט

"ניו יארק פירט דעם וועג צו באשיצן דעם ענווייראנמענט און קעמפן קעגן קלימאט טוישונגען, האט גאווערנאר קאומא געזאגט. "טייל פון אונזער ארבעט איז צו זיין א ביישפיל פאר אנדערע סטעיטס און לענדער צו נאכמאכן. ווי מיר גייען אריבער צו א ריינע ענערגיע עקאנאמיע, וועלן מיר אויספארשן יעדע מעגליכע רעסורס אוועילעבל אלס א מעגליכע געצייג צו אדרעסירן קלימאט טויש און דאקומענטן וואס מיר געפינען אויס צו מיטטיילן אלס טייל פון אונזערע ברייטערע נאציאנעלע און וועלטליכע שמועס אז מיר זאלן קענען בויען א מער לעכטיגע, גרינע צוקומפט פאר אונז אלע."

ניו יארק'ס לאנד-פירנדע ארבעט צו אריבערגיין צו א מער ריינע, מער גרינע עקאנאמיע שליסט איין באקוקן אלע אוועילעבל באנייענדע ענערגיע אפציע, "זאגט ליוטענענט גאווערנאר קעיטי האטשול. "דער איניציאטיוו וועט העלפן ניו יארק פירן די וועג צו שטודירן גרין היידראדזשען און אירע אפליקאציע

אלס טייל פון אונזער דיקארבאניזעישאן סטראטעגיע און ארבעט צו פארמינערן ארויסגעבן און מאכן א מער אויפהאלטנדע צוקומפט פאר אונז אלע."

גריין היידראדזשען, היידראדזשען פראדוצירט נוצנדיג באנייענדע ענערגיע, אריינגערעכנט ווינט, זון, און היידראעלעקטריסיטי, האט די מעגליכקייט צו דיקארבאניזירן שווערע טיילן פונעם עקאנאמיע. אלס טייל פון די סטעיט'ס ארבעט צו אפשצן גריין היידראדזשען'ס מעגליכע ראלע אין דורכאויס-די-עקאנאמיע דיקארבאניזעישאן ארבעט, טוט די ניו יארק סטעיט ענערגיע פארשונג און אנטוויקלונג אוטאריטעט פירן א ברייטע סטעיקהאלטע מיטארבערט פראוואו צו באקומען און מיטטיילן וויסנשאפט און פארשטאנד איבער די שטיצע וואס דער רעסורס קען צושטעלן צו נאכקומען קלימאט פירערשאפט און קאמיוניטי שוץ אקט צילן איבער פיל סעקטארן. סטעיקהאלטער מיטארבעט האט זיך אנגעהויבן אין דעצעמבער 2020 ביי א "טיפע דיקארבאניזעישאן ווארקשאפ" דורך די NYSEDA און די ניו יארק סטעיט דעפארטמענט פון ענווייראנמענטל קאנזערוועישאן.

א טיפערע און אנגייענדע צוגאנג וועט זיך אנהויבן מיט נאך א ווארקשאפ און צוהערן סעסיעס פלאנירט פאר דעם הערבסט. די סעסיעס וועלן העלפן NYSEDA פארשטיין וויאזוי צו אויסברייטערן סטעיקהאלטער מיטארבעט צו פארזיכערן אז נאך אפשצונגען פון די וועגן, מעגליכקייטן, און שוועריגקייטן פון מאכן און נוצן גריין היידראדזשען איבער אלע סעקטארן רעכנט אריין באטראכטן פון אלע סטעיקהאלטער מיינונגען, אריינגערעכנט ענווייראנמענטל געריכט ארגאניזאציעס און קאמיוניטיס. די סטעיט'ס פארצווייגע, ברייטע צוגאנג צו פארשטיין און פארשן די מעגליכע ראלע וואס גריין היידראדזשען קען שפילן אין דערגרייכן די קלימאט אקט צילן רעכנט אריין:

ניו יארק היידראדזשען סטראטעגיע שטודיע

NYSEDA וועט אנהויבן א היידראדזשען סטראטעגיע שטודיע צוזאמען מיט די נאציאנעל באנייענדע ענערגיע לאברעטארי, צו צאמשטעלן די פונדעמענטליכע, באזע-ליניע אינפארמאציע און דאטא וואס וועט ערמעגליכן ניו יארק צו האבן פעסטע שמועסן איבער די ראלע וואס גרינע היידראדזשען קען שפילן אין ניו יארק'ס דיקארבאניזעישאן פלענער. דער סטראטעגיע שטודיע וועט לייגן א שטערקערע געוויכט אויף מעגליכקייטן ארום גריין היידראדזשען צו אויסגלייכן די סטעיט'ס היידראדזשען סטראטעגיע מיט די עקזיסטירנדע מאנדאטן פאר 70 פראצענט באנייענדע עלעקטריסיטי ביז 2030 און 100 פראצענט זערא-ארויסגעבן עלעקטריסיטי ביז 2040. בויענדיג אויף פארבינדונגען מיט NREK און די פאראייניגטע שטאטן דעפארטמענט פון ענערגיע, NYSEDA וועט בענעפיטן פון לאקאלע, ארטיגע, נאציאנעל, און וועלטליכע וויסנשאפט אויף דאס עוואלוציע פון גריין היידראדזשען צו העלפן פירן סטעיט ריכטונג און באשלוס מאכן.

NYPA גריין היידראדזשען פארשטעלונג פראיעקט

א NYPA געפירטע, ערשטע פון איר סארט פארשטעלונג פראיעקט וועט אוסיפארשן די מעגליכקייט פון ערשעצן באנייענדע היידראדזשען פאר א טייל פון די נאטורליכע גאז וואס ווערט גענוצט צו ארויסגעבן פאוער ביי NYPA'ס ברענטוואד פאוער סטאנציע אין לאנג איילענד. דער פראיעקט טיעם וועט אפשצן פארשידענע שטארקייטן פון היידראדזשען געמישט מיט נאטורליכע גאז רעגלמעסיג און וועט אפשצן דער געמיש'ס ווירקונג אויף פארמינערן גרינהויז גאז ארויסגעבונג און איר אלגעמיינע סיסטעם און ענווייראנמענטל איינפלוס, אריינגערעכנט נייטראדזשען אקסייד ארויסגעבונגען. דער פראיעקט וועט זיך אנהויבן אין הערבסט 2021 און איז ערווארטעט צו אנהאלטן זעקס ביז אכט וואכן.

דער פלאנט, וואס באשטייט פון א GE LM-6000 קאמבאסשאן טורביין יעצט געפייערט דורך נאטורליכע גאז, איז אריינגעשטעלט געווארן אין זומער פון 2001 צו פארמערן לאקאלע פאוער

ארויסגעבונג מעגליכקייט פאר לאנג איילענד און ניו יארק סיטי אלס צוגרייטונג פאר מעגליכע זומער פאוער מאנגל. GE האט מער ווי 6 מיליאן ארבעט שעות און מער ווי 30 יאר ערפארונג מיט נוצן היידראדזשען און אנדערע ענליכע נידריגע-BTU פיוולס.

NYP&A וועט פירן דעם פראיעקט צוזאמען מיט שותפים אריינגערעכנט GE, ERPI, סארדזשענט & לאנדו, עירגאז, און פרעש מיידאו פאווער. EPRI וועט העלפן מיט פארמירן דעם פראיעקט און טעכנישע אפשאצונג. אלס דער גאז טורביין'ס אריגינעלע פאבריקאנט, וועט GE צושטעלן א פארגעשריטענע היידראדזשען/נאטורליכע גאז מיטן סיסטעם און שטיצן דעם פראיעקט'ס פלאנירן און אויספירן. סארדזשענט און לאנדו, אלס ענדזשיניר פון רעקארד פארן פראיעקט, וועט צושטעלן אלגעמיינע ענדזשינירן און זיכערהייט איבערזוכטן. עירגאז שטעלט צו באנייענדע היידראדזשען און פרעש מיידאו פאווער וועט צושטעלן דראט סיסטעם דיזיין, צושטעלן מאטריאל און אינסטאלירן סערוויסעס פארן פראיעקט.

אנטיילנעמען אין נאציאנעלע און וועלטליכע היידראדזשען-געצילטע גרופעס

זיך פארבינדן מיט דער סענטערס פאר היידראדזשען זיכערהייט:
צו פארזיכערן אז ניו יארק סטעיט שטייט פארנט פון היידראדזשען זיכערהייט, האט NYSEDA זיך פארבינדן מיט דער צענטער פאר היידראדזשען זיכערהייט, א וועלטליכע קאמיוניטי פון מער ווי 75 רעגירונג, אינדוסטרי און נאציאנעלע לאב אנטיילנעמען שטוצנדיג און מוטיגן היידראדזשען זיכערהייט און בעסטע פראקטיקן איבער די וועלט איבער אינדוסטריעל און קאנסומער אפליקאציעס פון די ענערגיע אריבערגאנג. אלס א מיטגלידער, וועט NYSEDA האבן דירעקטע צוטריט צו וועלטליכע זיכערהייט בעסטע פראקטיקן אויף היידראדזשען, טרענירונג קורסן און מאטריאל, און א זיכערהייט פאנעל פון עקספערטן אוועילעבל פאר ספעציפישע פארשטעלונג פראיעקט זיכערהייט איבערזוכטן.

זיך פארבינדן מיט הייבלענד צוזאמענארבעט פארש שותפות:
NYSEDA האט זיך אויך פארבינדן מיט די הייבלענד צוזאמענארבעט פארש שותפות וואס באשטייט פון זעקס נאציאנעלע לאבס און פופצן אוניווערסיטעט/אינדוסטרי שותפים געפירט צוזאמען דורך NREL און סטאני ברוק אוניווערסיטעט. די נאציאנעלע שותפות וועט ארויסגעבן א דאטאבעיס צו ערלויבן ניו יארק צו אפשאצן דאס נוצן פון עקזיסטירנדע אינפרעסטרוקטור פאר היידראדזשען און צו אנטוויקלען אלגעמיינע פרינציפן פון אפעראציע פאר געמישטע היידראדזשען/נאטורליכע גאז דעליווערי סיסטעמען.

לאנג אנהאלטנדע ענערגיע אויפהאלטן פראגראם

ענדליך, וועט NYSEDA מוטיגן פראדוקט אנטוויקלונג און פארשטעלונג פראיעקטן אין ענערגיע אויפהאלטן וואס האלט אן פאר זעקס+ שעה, אויך באקאנט אלס LDES, דורך מאכן ביז \$12.5 מיליאן אוועילעבל דורך די באנייענדע אפטימיזאציע און ענערגיע אויפהאלטן אינאוואציע פראגראם. פראיעקט אריינגעבונגען זאלן אוואנסירן, אנטוויקלען, אדער פעלד-טעסטן היידראדזשען, עלעקטרישע, כעמישע, מעכאנישע, אדער טערמאל-עלעקטרישע אויפהאלטן טעכנאלאגיעס וואס וועלן אדרעסירן קאסט, ארבעטן, און באניינד מיטארבעט שוועריגקייטן אין ניו יארק סטעיט. אריינגעבונגען מוזן אויך אריינרעכענען לאנג אנהאלטנדע ענערגיע אויפהאלטן טעכנאלאגיעס וואס זענען נאכנישט קאמעשראלייזד. מען וועט אויסטיילן די פאלגנדע פראיעקטן: פריע שטודיעס, פראדוקט אנטוויקלונג, מולטי-שטאפל, פארשטעלונג פראיעקטן און פעדעראלע קאסט-מיטטיילן.

פארשלאגן וועלן ווערן אנגענומען אין דריי רונדעס ביז יוני 2022. **נאך דעטאלן איבער די פארלאנגען זענען אוועילעבל אויף [NYSEDA's וועבזייטל](#)**, אריינגערעכנט פארשלאג אריינגעבונג פארלאנגונגען.

NYSERDA פרעזידענט און CEO דארין מ. העריס האט געזאגט, "מיר טוען אקטיוו אויספארשן אלע טעכנאלאגיעס און אפציעס צו נאכקומען די סטעיט'ס קלימאט צילן אונטער די CLCPA און קוקן ארויס צו אויסברייטערן אונזער וויסנשאפט ספעציפיש פון היידראדזשען אפליקאציעס. שטיצן חידושים און שטודירן נייע טעכנאלאגיע איז וויכטיג צו בלייבן פארגעשריטן מיט לעזונגען וואס קומען ארויס וואס וועלן העלפן אונזער עקזיסטירנדע דיקארבאניזעישאן ארבעט און די קלימאט אקציע קאונסיל'ס ארבעט צו פארזיכערן אז ניו יארק האט א פארלעסליכע און קאסט-אפעקטיווע ענערגיע סיסטעם."

NYPA פרעזידענט און CEO גיל ס. קוויניענס האט געזאגט, "NYPA וועט זיין די לאנד'ס ערשטע שטאט קערפערשאפט צו דורכפירן א דעמאנסטראציע פראיעקט געצילט צו אפשאצן די טעכנישע מעגליכקייטן פון אפערירן אן עקזיסטירנדע קראפט פארברייטערונג פאסיליטי מיט א געמיש פון היידראדזשען און נאטורליכע גאז. היידראדזשען קען האבן די מעגליכקייט צו זיין איינע פון די געצייג וואס מיר נוצן צו העלפן ניו יארק סטעיט דערגרייכן איר אגרעסיווע קלימאט פירערשאפט צילן פאר א קארבאן-פרייע עלעקטרישע סיסטעם. די פראיעקט וועט אונז העלפן אפשאצן גרינע היידראדזשען'ס פראקטישקייט צו דע-קארבאניזן עלעקטריציטעט פראדוקציע."

ניו יארק סטעיט אפטיילונג פון ענווייראמענט קאנזערוועישאן קאמישאנער בעזיל סעגאס האט געזאגט, "היינט, טוט ניו יארק סטעיט מעלדן א לאנד-פירנדע פראיעקט צו שטודירן גרינע היידראדזשען און איר מעגליכקייט צו הייבן נידריגע-קארבאן טעכנאלאגיעס פאר ענערגיע פראדוקציע. אינדוסטריע עקספערטן אנטוויקלען נייסטע טעכנאלאגיע, וויסנשאפט באזירטע לעזונגען צו פארמינערן גריין-הויז גאז ארויסרינונגען. DEC איז שטאלץ מיט אונזער ראלע אין פאראויסטראגן ניו יארק'ס אמביציעזע קלימאט אגענדע. מיר קוקן ארויס צו פארזעצן די מערקווירדיגע פארשריט וואס ניו יארק האט געמאכט אין קאמף קעגן קלימאט טויש דורך לאזן וויסנשאפט פירן באשלוסן און פאליסי."

סענעטאר קעווין פארקער, ענערגיע און טעלעקאמיוניקאציע קאמיטע פארזיצער האט געזאגט, "פארשוונג פון גרינע היידראדזשען אלס א מעגליכע טייל פון א פילזייטיגע צוגאנג צו דע-קארבאניזאציע איז א קלוגע צוגאנג. כדי ניו יארק זאל זיין ערפאלגרייך מיטן אריבעגאנג צו א ריינערע, אנהאלטבארע ענערגיע עקאנאמיע, מוזן מיר אויספארשן מעגליכע נייע ענערגיע קוועלער. די היינטיגע מעלדונג שטרייכט אונטער אז ניו יארק איז געטריי צו קוקן אויף נייע וועגן צו דערגרייכן די אמביציעזע צילן פארגעשטעלט דורך די קלימאט אקט, די איניציאטיוון צוזאמען רעפרעזענטירן די שעפערשיקייט וואס מיר דארפן צו דערגרייכן אונזער אגרעסיווע קלימאט פירערשאפט צילן."

אסעמבלי מיטגליד מייקל קוסיק, אסעמבלי ענערגיע קאמיטעט פארזיצער, האט געזאגט, "די היינטיגע מעלדונג איז אן אומגעהויערע שריט אינעם פראצעס פון דע-קארבאניזן ניו יארק סטעיט. איז געיעג צו דערגרייכן אונזער אמביציעזע ריינע ענערגיע צילן, איז וויכטיג אז מיר זאלן דורך קוקן אלע מעגליכקייטן און לערנען די פאטענציאל פון אלע פארעמען פון אלטערנאטיווע ענערגיע. גרינע היידראדזשען איז א רעלאטיווע אומגענוצטע קוואל מיט די מעגליכקייט צו צושטעלן גענוג גרינע ענערגיע און צו באדייטענד רעדוצירן ארויסרינונג. אלס א שטאט נעמען מיר די פאראנטווארטליכקייט און פראקטישע צוגאנג דורך אנהויבן א פארמאלע שטודיע אויף די מעגליכקייטן און איינפירן א פילאט פראגראם וועלכע וועט ווערן אנאלאזירט צו פארזיכערן די מערסטע עפעקטיווע אינטעגראציע פון גרינע היידראדזשען אין אונזער ענערגיע נעץ."

NREL לאבאראטאריע דירעקטאר מארטין קעלער האט געזאגט, "NREL קוקט ארויס צו צוזאמארבעטן מיט NYSERDA אויף די וויכטיגע שטודיע אין שטיצע פון ניו יארק'ס דע-קארבאנאזישן צילן. באנייבארע היידראדזשען האט די מעגליכקייט צו שפילן א וויכטיגע ראלע אין אונזער ענערגיע צוקונפט און די פארש ארבעט וועט צושטעלן א קריטישע פונדעמענט צו אינפארמירן און ערמעגליכן יענע צוקונפט."

EPRI פרעזידענט און CEO ארשאד מאנסור האט געזאגט, "EPRI איז פארפליכטעט צו העלפן געמיינדעס אלטוועלטליך רעאליזירן ברייטע קארבאן רעדוקציע צילן צוגענגליך און באגלייבט. שותפות'ן ווי NYPA's שפיץ פראיעקטן זענען קריטיש וויכטיג צו פאראויסטרעגן היידראדזשען טעכנאלאגיע און פירן מער ריינע ענערגיע לעזונגען, פון ניו יארק צו טאקיא."

סקאט סטראזיק, CEO פון GE Power האט געזאגט, "GE איז שטאלץ צו צוזאמענארבעטן מיט NYPA, EPR און אנדערע פראיעקט אנטוויקלונגען צו פאראויסטרעגן די איינפירונג אויף נידעריגער-קארבאן פארברייטונג טעכנאלאגיע דורך א גרינע היידראדזשען דעמאנצטראציע פראיעקט. דורך אויסנוצן פרי-קאמבאסטשען היידראדזשען טרייבשטאף צו רעדוצירן קארבאן ארויסרינונג, וועלן מיר פאראויסגיין צען יאר פון שריט צו דע-קארבאניזירן די קראפט אינדוסטריע און באקעמפן קלימאט טויש. מיר קוקן ארויס צו אויסנוצן אונזער +80 יארן פון גאז טערביין אנטוויקלונג ערפארונג-אריינגערעכנט זעקס מיליאן אפערירנדע שעות נוצנדיג אלטערנאטיווע נידעריג היצענדע ווערטפולע טרייבשטעף אריינעמענדיג היידראדזשען- צו פארשנעלערן א באגלייבטע, צוגענגליכע, און אנהאלטבארע ענערגיע צוקונפט."

מייקל דזש. גראף, פארזיצער און CEO, אמעריקען עיר ליקוויד האלדינגס אינק. עקזעקיוטיוו וויצע פרעזידענט, עיר ליקוויד גרופע און טשעירמאן פון די באורד אוול עירגעז האט געזאגט, "עירגאז, אן עיר ליקוויד פירמע, און אונזערע איבער 400 ארבעטער אין ניו יארק סטעיט, זענען שטאלץ צו שטיצן די שטאט'ס ציל פון אנקומען צו זערא ארויסרינונג ביי 2050. אלס א חלק פון אונזער סאסטעינעביליטי צילן, טיילן מיר א ענליכע געטריישאפט צו דערגרייכן קארבאן נייטראליטעט ביי 2050, א ציל וואס איז אין גרויסן געשטיצט דורך אונזער 50 יאר פון ערפארונג אין זיך אויסצייכענען אין די גאנצע היידראדזשען ווערטפולקייט קייט. אויסנוצנדיג די ערפארונג, צוזאמען מיט אונזער גלאבאלע פירערשאפט אין היידראגען ענערגיע געדאנקען, אויסטרעפונגען, און אינוועסטירונג, זענען שטאלץ צו אפפערן אונזערע קונדן אויספירבארע לעזונגען, ווי נייבארע היידראגען, צו ערפולן זייער אייגענע קלימאט צילן און צוזאמען אנטוויקלען א ריינערע, זיכערערע, מער פארלעסליכע ענערגיע סיסטעם. מיר גלייבן אז היידראדזשען איז א שטארקע טרייבער פון ענערגיע טויש און מיר קוקן פאראויס צו נאכאנאנדע צוזאמענארבעטן אין ערייכן ניו יארק סטעיט'ס ציל."

סארדזשענט און לאנדי **סיניאר וויצע פרעזידענט פאול עידען האט געזאגט** "סארדזשענט און לאנדי איז גליקליך צו שטיצן די NYPA און EPRI אין די לאנד'ס ערשטע פולע מאס דעמאנסטראציע פראיעקט וואס טוישט אן עקזיסטירנדע קראפט פארברייטונג פאסיליטי צו אפערירן אויף היידראדזשען-געמישטע ברענשטאפן. מיט איבער 130 יאר פון קראפט ערפארונג, זענען מיר געווען פארמישט אין פיל ערשטמאליגע זאכן אין די אינדוסטריע. דער טויש צו היידראדזשען איז נאך א טעכנאלאגישע שפרינג פאר די אינדוסטריע. היידראדזשען-באזירטע ברענשטאף וועט ערלויבן עקזיסטירנדע סטאנציעס זיך צוריקצוקערן צום שפיץ אין די אינדוסטריע בשעת'ן רעדוצירן גריין-הויז גאז ארויסרינונג. אונזער ארבעט צו ארייננעמען ביישטייערונגען פון די מיטארבעטענדע ארגאנאזאציעס אויף דעם פראיעקט איז געווען גוט פאסיג פאר סארדזשענט און לאנדי'ס היידראדזשען מאנשאפט."

דזשאן וואלווא, וויצע פרעזידענט פון פרעש מעדאו פאווער LLC האט געזאגט, "פרעש מעדאו פאווער איז שטאלץ צו זיין א וויכטיגע מיטארבעטער מיט ניו יארק טרייבקרפט אויטאריטעטן, ווי אויך די אנדערע מאנשאפט מיטגלידער, אויף די נייע מעגליכקייטן פראיעקט צו מיטן נאטורליכע גאז מיט גרינע היידראדזשען פאר קראפט פארברייטונג. אלס א פולע-סערוויס קאנטראקטער, FMP ספעציאליזירט זיך אין סחח נייע קאנסטראקציע און איבערארבעטונגען/קורשלוס סערוויסעס קאנווענציאנאלע און ענערגיע פארברייטונג טרייבקרפט און אלע סארטן שווערע אינדוסטרי אפעראציעס. מיר שטעלן צו קאנסטראקציע, איבערארבעטונגען און פארבינדענע סערוויסעס פאר אלע מעכאנישע ענערגיע סיסטעמען. אונזער ארבעט וויסנשאפט פון NYPA's South East פאצילעטעטן ערלויבט FMP

צוצושטעלן שנעלע אנטווארטן, לאקאלע פאכמאנישע גרופע וויסנשאפט, און פארבעסערטע לאדזשיסטיקס פון מעטשן און געצייגן."

ניו יארק סטעיט AFL-CIO פרעזידענט מאריא קילענטא **האט געזאגט**, עס איז קריטיש אז ניו יארק סטעיט אינוועסטירט אין ריינע קוועלער פון ענערגיע צו אפהיטן די ענווייראמענט און מאכן א בעסערע וועלט פאר אונזער קינדער, און גרינע היידראדזשען איז רייך אין אומבארירטע פאטענציאל. אויפבויען ארויסרינונג רעדוקציע צילן פריער די יאר מיט לאנד-פירנדע ארבעטסקראפט סטאנדארטן, אריינגערעכנט יעצטיגע באצאלונג, קויפט אמעריקע און ארבעט רואיגקייט, האט גרינע היידראדזשען די מעגליכקייט צו פארמירן טויזענטער גוטע ארבעטס געלעגנהייטן איבער די קאנסטרוקציע, סערוויס ענערגיע און טראנספארטאציע סעקטארן. איך רים גאווערנער קואמא'ס פאראויסזעהן אין לערנען די ראלע גרינע היידראדזשען קען שפילן אין די צוקונפט פאר ניו יארק סטעיט."

פאראייניגטע אסאסיאציע פון פלאמבערס, פייפ-פיטערס און ספרינקלפיטערס אינטערנאציאנאלע רעפרעזענטאט דזשזאן דזש. מורפי **האט געזאגט**, " ניו יארק פירט די וועג פאראויס נוצנדיג ריינע נייבארע קוועלער פון ענערגיע צו ראטעווען די ענווייראמענט און באשוצן די פלאנעט, און גרינע היידראדזשען איז א מעגליכע שטאפל אין די אנגייענדע אנשטרענגונג. די שטאט נעמט וויכטיגע שריט מיט די מעלדונג צו נעמען אין באטראכט גרינע היידראדזשען אלס טייל פון איר דע-קארבאנאזאציע סטראטעגיע, אין דורכ'ן טוהן אזוי קען צושטעלן א גלייכע איבערגאנג פאר צענדליגע טויזענטער מענער און פרויען אין ניו יארק וועלכע בויען קראפט פאבריצירונג פאציליטעטן. איר עטליכע-זייטיגע צוגאנג וועט פארזיכערן אז מיר קענען באקומען די גרעסטע קנאק פאר אונזער געלט. איך דאנק גאווערנער קואמו פאר זיין פירערשאפט אויף די קריטישע פראבלעם און קוק ארויס צו זעהן די וועגן גרינע היידראדזשען קען פארבעסערן אונזער שטאט צו בעסער."

ניו יארק סטעיט'ס לאנד-פירענדע קלימאט פלאן

גאווערנער קואמו'ס לאנד-פירענדע קלימאט אגענדע איז די מערסטע אגרעסיווע קלימאט און ריינע ענערגיע איניציאטיוו אין די לאנד, רופנדיג פאר א סדר'דיגע און גלייכע איבערגאנג צו ריינע ענערגיע וואס פארמירט ארבעטס געלעגנהייטן און טוט ווייטער מוטיגן א גרינע עקאנאמיע ווען ניו יארק סטעיט ערהוילט זיך פון די קאוויד 19 פאנדעמיע. אריינגעבינדן אין געזעץ דורך די קלימאט פירערשאפט און געמיינדע באשיצונג אקט, איז ניו יארק איז אויפן וועג צו דערגרייכן איר פארלאנגטע ציל פון גארנישט-ארויסרינונג עלעקטריציטעט סעקטע ביי 2040, אריינעמענדיג 70 פראצענט נייבארע ענערגיע פארבריצירונג ביי 2030, און צו דערגרייכן עקאנאמיע ברייט קארבאן נייטראליטעט. עס בויט איהן ניו יארק'ס אומפארגלייכבארע אינוועסטירונגען צו מאכן מער ריינע ענערגיע אריינעמענדיג איבער \$21 ביליאן אין 91 גרויסע נייבארע ענערגיע דורך די שטאט, \$6.8 צו פארמינערן בילדינג ארויסרינונג, \$1.8 ביליאן צו ארויפריקן סאלאר, און מער ווי \$1.2 ביליאן אין NY גרין באנק פארפליכטונג. צוזאמען, שטיצן די אינוועסטירונגען מער ווי 150,000 ארבעטס פלעצער אין ניו יארק'ס ריינע ענערגיע סעקטאר אין 2019, א 2,100 פראצענט שטייגונג אין די פארשפרייטע סאלאר סעקטע זייט 2011 און א פארפליכטונג צו אנטוויקלען 9000 מעגאוואטס פון אפ-שאר ווינט ביי 2035. אונטער גאווערנער קואמא'ס פירערשאפט, וועט ניו יארק בויען אויף די פארשריפט און רעדוצירן גרינהויז גאז ארויסרינונג ביי 85 פראצענט פון 1990 שטאפלען ביי 2050, און דערוויל זיכער מאכן אז כאטש 35 פראצענט מיט א ציל פון 40 פראצענט פון די בענעפיטן פון ריינע ענערגיע אינוועסטירונגען זענען געריכטעט צו דיס-אדוואנטעטשד געמיינדעס און ווייטער טראגן פארשריפט צו די שטאט'ס 2025 ענערגיע אפעקטיווקייט ציל פון רעדוצירן אפן-פלאץ ענערגיע באנוץ ביי 185 טריליאן BTU פון ענדע-באנוץ ענערגיע שפארונג.

וועגן NYSERDA

NYSERDA א פאבליק בענעפיט קארפ. אפפערט זעלבסטענדיגע אינפארמאציע און אנאליזן, פאגעשריטענע פראגראמען טעכנישע עקספערטיז און פינאנצירונג צו העלפן ניו יארקערס העכערן

ענערגיע עפעקטיווקייט, שפארן געלט, און רעדוצירן אנגעוואנדנקייט אין פאסיל ברענווארג. NYSERDA פראפעסיאנאלן ארבעטן צו באהיטן די ענווייראמענט און אנטוויקלען ריין-ענערגיע ארבעטסגעלעגנהייטן. NYSERDA האט געטוהן אנטוויקלען צוזאמענארבעט צו פאראויסטראגן ענעגיע לעזונגען אין ניו יארק סטעיט זייט 1975 צו לערנען מער איבער NYSERDA's פראגראמען און פינאנצירונג געלעגנהייטן באזוכט nyserdera.ny.gov אדער פאלגט אונז נאך אויף [YouTube](https://www.youtube.com), [Facebook](https://www.facebook.com), [Twitter](https://twitter.com), אדער [Instagram](https://www.instagram.com)

וועגן NYPA

NYPA איז די גרעסטע סטעיט פאבליק קראפט ארגאנאזאציע אין די לאנד, אפערירנדיג 16 פאבריצירונג פאצילעטעטן און מער ווי 1,400 סירקוט-מייל פון איבערטראגונג ליניעס. מער ווי 80 פראצענט פון די עלעקטריציטעט NYPA פראדאצירט איז ריינע באנייבארע ערנעגיע. NYPA נוצט גארנישט קיין טעקס געלט אדער סטעיט קרעדיט. עס באצאלט איר אפאראציעס דורך'ן פארקויפן באנדס און פארדינסטן פארדינט אין גרויס טייל דורך פארקויפונגען פון עלעקטריציטעט. פאר מער אינפארמאציע באזוכט www.nypa.gov און פאלגט אונז נאך אויף [LinkedIn](https://www.linkedin.com), [Instagram](https://www.instagram.com), [Tumblr](https://www.tumblr.com), [פעיסבוק](https://www.facebook.com), [@NYPAAenergy](https://www.facebook.com), [טוויטער](https://www.facebook.com).

###

נאך נייעס קען מען באקומען ביי www.governor.ny.gov
ניו יארק סטעיט | עקזעקיוטיוו טשעימבער | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

[זיך ארויסשרייבן](#)