



PREPARARSI PER LA PROSSIMA SICCAITA'

Un piano d'azione per gli operatori di
impianti di autolavaggio



Previdenti o Reattivi

- Southern Nevada

- Texas
- Georgia
- Colorado
- Maryland
- North Carolina
- **Sud Italia**

OIL & NON OIL

CAR WASH · CARBURANTI ALTERNATIVI · DOWNSTREAM · STAZIONI DI SERVIZIO

SUD

18-19

Ottobre 2009

MOSTRA D'OLTREMARE

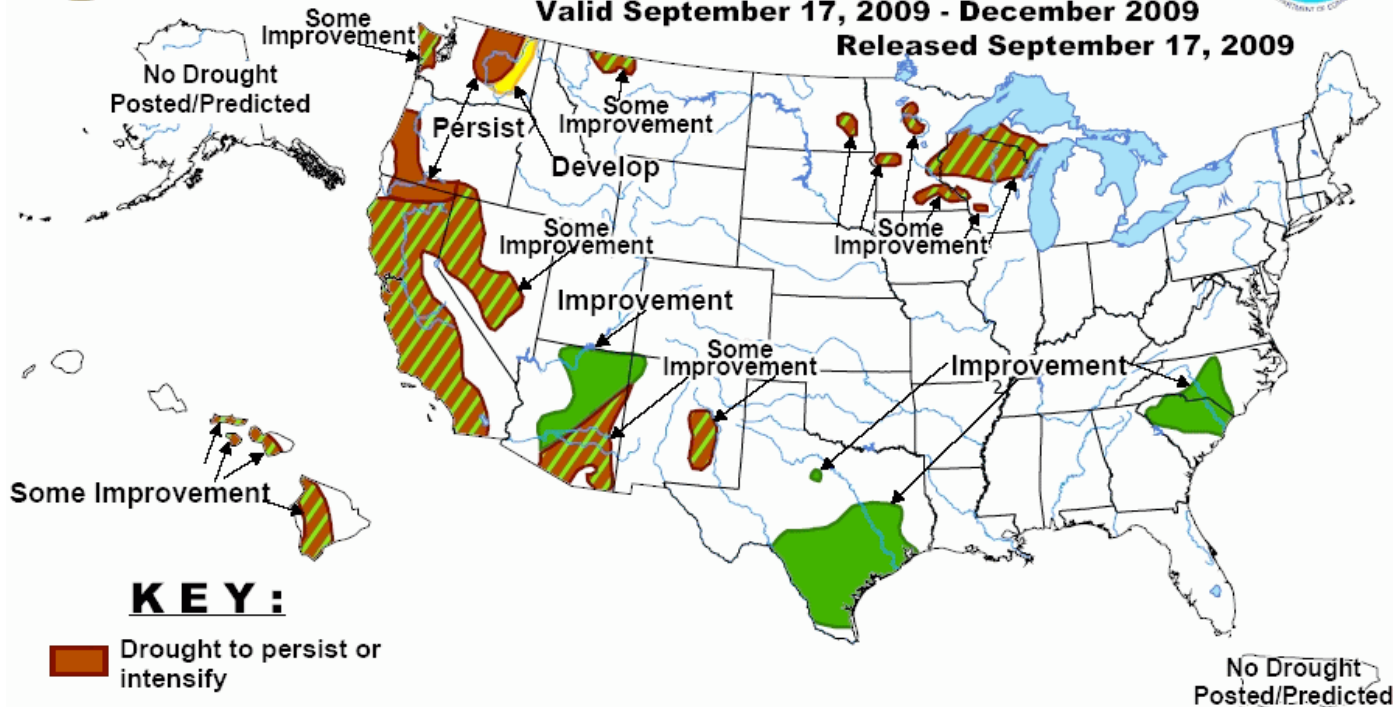


U.S. Seasonal Drought Outlook

Drought Tendency During the Valid Period

Valid September 17, 2009 - December 2009

Released September 17, 2009



KEY:

-  Drought to persist or intensify
-  Drought ongoing, some improvement
-  Drought likely to improve, impacts ease
-  Drought development likely

Depicts large-scale trends based on subjectively derived probabilities guided by short- and long-range statistical and dynamical forecasts. Short-term events -- such as individual storms -- cannot be accurately forecast more than a few days in advance. Use caution for applications -- such as crops -- that can be affected by such events. "Ongoing" drought areas are approximated from the Drought Monitor (D1 to D4 intensity). For weekly drought updates, see the latest U.S. Drought Monitor. NOTE: the green improvement areas imply at least a 1-category improvement in the Drought Monitor intensity levels, but do not necessarily imply drought elimination.



I Primi Passi

- Organizzatevi per essere riconosciuti come un gruppo
 - Come una commissione di una associazione più grande
 - Come una associazione vera propria
 - La vostra attività deve essere trasparente
- Scegliete i leader
 - Chi sarà il principale portaparola per il mondo esterno?
 - I leader devono essere abili diplomatici
 - Ricordatevi del vostro pubblico



I Primi Passi

- Individuate quali operatori hanno buone relazioni nella società.
- Invitate tutti gli operatori ad una riunione per discutere un piano d'azione
- Trovate sponsor finanziari



Fate i vostri compiti

- Conoscere bene la società per l'acqua che opera nella vostra zona e il suo Piano Gestione Siccità (PGS)
- Capire la catena decisionale
 - Pubblico
 - Come puoi educarlo?
 - Politici
 - Quali operatori conoscono i politici?
 - Società di gestione dell'acqua
 - Chi è responsabile per la PGS e l'ambiente?



Fate i vostri compiti

- Richiedete una copia della PGS per capire come tocca gli autolavaggi
- Individuate come ottenere i dati del consumo dell'acqua
- Qual è il consumo annuale di tutti gli autolavaggi?
 - Quale percentuale del consumo totale rappresenta gli autolavaggi?
- Individuate i più grandi consumatori di acqua
 - Dove si posiziona il più grande autolavaggio?



Fate i vostri compiti

- Studiate un esempio di un programma di certificazione autolavaggio (tipo *Water Savers*)
- Assicuratevi che qualsiasi cosa voi proponete include un requisito per il lavaggio d'auto di beneficenza. xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
- Assicuratevi che il vostro programma non richiede all'impianto più manodopera



Requisiti per una Certificazione per Autolavaggi

Tunnel / Servizio Completo

- Automatic high-level water cut-offs in all towel and chamois washing machines
- un minimo di 50% deve essere riciclata ed ri-utilizzata in una fase di lavaggio successiva

Portale

- All chamois wringer sinks must have positive shut off valves
- At least a 5-second dwell time before exiting the bay
- Maximum of 45 gallons per basic wash



Requisiti per una Certificazione per Autolavaggi

Self

- All chamois wringer sinks must have positive shut off valves
- Tutti I sistemi devono essere calibrati per non più di 12 litri al minuto

Tutti gli impianti partecipanti

- Tutti I bagni utilizzati ad un impianto DEVONO essere del tipo che utilizza non più di 6 litri
- Tutti I tubi e rubinetti DEVONO presidiati o chiusi
- Tutto l'impianto deve essere pulito mezzo scopa
- Tutto concentrato osmosi inversa 'senza macchie' (se utilizzato) DEVE essere riutilizzato nel serbatoio di stoccaggio dell'acqua di lavaggio ??????



Rapporti utili

- www.carcarecentral.com>BusinessTools>Government>Environment
 - Water Conservation in the Professional Car Wash Industry Report Water Use in the Professional Car Wash Industry (PDF file*)
 - Water Effluent & Solid Waste Characteristics in the Professional Car Wash Industry(PDF file*)
 - Environmental Reports
 - [*Fish Toxicity Test Report*](#)
 - http://www.snwa.com/html/news_carwash.html



Sommario

- Una città prospera con abbastanza acqua per soddisfare i suoi bisogni è un bene per l'economia
- Esistono enormi opportunità per risparmiare l'acqua in una comunità tipica – e quasi tutte sono più efficaci di chiudere degli impianti di autolavaggio
- I fornitori di acqua cercano aiuto per soddisfare il fabbisogno di acqua della città
- Il fornitore dell'acqua ha dei target ecologici (o almeno dovrebbe averli) che possono essere raggiunti in molti altri modi.

OIL & NON OIL **SUD**
CAR WASH · CARBURANTI ALTERNATIVI · DOWNSTREAM · STAZIONI DI SERVIZIO

18-19
Ottobre 2009

MOSTRA D'OLTREMARE

