

Umweltverträglichkeitsprüfung.

Genehmigung des Projektes für die Erweiterung der Siliziumproduktion für die Solartechnik der Anlage MEMC in der Gemeinde Meran.

Antragsteller: MEMC Electronic Materials AG

- Nach Einsicht in das Landesgesetz vom 24. Juli 1998, Nr. 7, "Umweltverträglichkeitsprüfung";

- Nach Einsicht in das Dekret des Landeshauptmannes vom 26. März 1999, Nr. 15 "Durchführungsverordnung zur Umweltverträglichkeitsprüfung";

- Nach Einsicht in das Projekt und die Umweltverträglichkeitsstudie für die Erweiterung der Siliziumproduktion für die Solartechnik der Anlage MEMC in der Gemeinde Meran, eingereicht beim Amt für Umweltverträglichkeitsprüfung am 23.12.2005;

- Nach Einsicht in das technisch wissenschaftliche Qualitätsurteil der UVP-Arbeitsgruppe vom 14.02.2006, welche zur Ansicht gelangt ist, dass die vorgelegten Unterlagen zum gegenständlichen Projekt die wichtigsten Elemente enthalten, um eine Begutachtung des Projektes hinsichtlich seiner Umweltverträglichkeit zu ermöglichen;

- Nach Einsicht in das zustimmende Gutachten des UVP-Beirates Nr. 2/2006 vom 22. 02. 2006, hinsichtlich der Umweltverträglichkeit des gegenständlichen Projektes mit folgender Begründung:

- der UVP- Beirat stimmt mit den in der Umweltverträglichkeitsstudie angeführten Beschreibungen und Bewertungen der Auswirkungen, die die Verwirklichung des gegenständlichen Projektes auf die Umwelt mit sich bringt, überein;

Valutazione dell'impatto ambientale.

Approvazione del progetto per l'espansione dell'impianto MEMC per la produzione silicio solare fotovoltaico nel comune di Merano.

Proponente: MEMC Electronic Materials AG

- Vista la Legge Provinciale 24 luglio 1998, n. 7, "valutazione dell'impatto ambientale";

- Visto il Decreto del Presidente della Giunta provinciale 26 marzo 1999, n. 15 "Regolamento relativo alla valutazione dell'impatto ambientale";

- Visto il progetto e lo studio di impatto ambientale per l'espansione dell'impianto MEMC per la produzione silicio solare fotovoltaico nel comune di Merano, depositati presso l'Ufficio valutazione impatto ambientale in data 23.12.2005;

- Visto il giudizio tecnico scientifico di qualità del gruppo di lavoro VIA del 14.02.2006, il quale è giunto alla conclusione che la documentazione presentata contiene le indicazioni essenziali per giudicare il progetto circa il suo impatto ambientale;

- Visto il parere favorevole del comitato VIA n. 2/2006 del 22.02.2006, in ordine alla compatibilità ambientale del progetto su indicato con la seguente motivazione:

- il comitato VIA concorda con le descrizioni e valutazioni delle ripercussioni che la realizzazione del succitato progetto determina sull'ambiente, evidenziate nello studio di impatto ambientale;

- der UVP-Beirat betrachtet die in der Umweltverträglichkeitsstudie angeführten Maßnahmen zur Vermeidung, Einschränkung bzw. Ausgleich der negativen Auswirkungen, die bei der Durchführung des Projektes vorgesehen werden, als geeignet;

- Festgestellt, dass der UVP-Beirat im Gutachten Nr. 2/2006 für die Verwirklichung des obgenannten Vorhabens folgende Auflagen gestellt hat:

1. Die im Zuge des Verfahrens zur Erlangung der integrierten Umweltermächtigung (IPPC) im Jahr 2005 ausgearbeitete Lärmausbreitungsstudie muss vor Ausstellung der erforderlichen neuen Ermächtigung ergänzt werden.
2. Die neue Kanalisierung für den Ablauf der Schmutz- und Kühlwässer und die entsprechenden Schächte müssen einer Dichtheitsprüfung gemäß Europäischer Norm EN 1610 unterzogen werden. Auch bei den Auffangwannen der Wasser gefährdenden Stoffe muss eine Dichtheitsprüfung durchgeführt werden. Die Dichtheitsprotokolle mit den entsprechenden Diagrammen sind bei der Bauabnahme vorzulegen.
3. Die Behälter Wasser gefährdender Stoffe müssen den Bestimmungen gemäß Art. 19 des D.L.H. 3/80 entsprechen (mit Auffangwanne, im geeigneten Raum oder doppelwandig, usw.).
4. Die undurchlässige Betonplatte bei der „unità frazionamento silani“ muss am Rande mit einem mindesten 10 cm hohen Randstein ausgestattet werden.
5. Die Kontinuitätsaggregate müssen auf undurchlässigen Betonplatten befestigt werden.
6. Der Betrieb erzeugt einen beachtlichen Wärmeüberschuss, welche nur zu einem Teil vom Werk selbst genutzt wird. Es wird daher als sinnvoll erachtet, Möglichkeiten der Wärmerückgewinnung (eventuell Einspeisung in ein Fernheizwerk) zu überprüfen.
7. Mindestens 15 Tage vor Inbetriebnahme der neuen Anlagen muss beim Amt für UVP der Antrag auf Erteilung der IPPC-Ermächtigung im Sinne des Art. 14-quater des Landesgesetzes vom 24.06.1998, Nr. 7 eingereicht werden.

Dies vorausgeschickt,

**beschließt**  
**die Landesregierung**

- il comitato VIA ritiene idonei i provvedimenti per evitare, limitare e compensare le conseguenze negative, che vengono previsti nel corso della realizzazione del progetto, evidenziati nello studio di impatto ambientale;

- Constatato che il comitato VIA nel succitato parere n. 2/2006 ha imposto per la realizzazione della succitata opera le seguenti condizioni:

1. Lo studio di impatto acustico elaborato nel corso della procedura IPPC nel 2005 deve essere integrato prima del rilascio della nuova autorizzazione.
2. Le nuove tubazioni per lo scarico delle acque reflue e di raffreddamento ed i relativi pozzetti devono essere sottoposte a prove di tenuta secondo la norma EN 1610. Anche per le vasche di contenimento dei liquidi inquinanti vanno eseguite le prove di tenuta. I relativi protocolli di tenuta con i relativi diagrammi sono da presentare al collaudo.
3. I contenitori di liquidi inquinanti devono rispondere alle norme di cui all'art. 19 del D.P.G.P. 3/80 (con vasca o locale di contenimento, serbatoi a doppia parete, ecc.).
4. La platea impermeabile dell'unità di frazionamento silani va confinata lungo il bordo esterno con un muretto rialzato di almeno 10 cm.
5. I gruppi di continuità vanno collocati su platee impermeabili con bordo rialzato.
6. L'azienda produce un notevole esubero di energia termica, la quale utilizzata solo in parte dallo stabilimento stesso. Si ritiene pertanto opportuno esaminare la possibilità di un recupero energetico (eventualmente allacciamento ad una rete di teleriscaldamento).
7. Almeno 15 giorni prima dell'attivazione dei nuovi impianti dovrà essere prestata all'Ufficio Via domanda di autorizzazione IPPC ai sensi dell'art. 14-quater della legge provinciale 24.07.1998, n. 7.

Ciò premesso e sentito il relatore

**la Giunta Provinciale**

nach Anhören des Berichtstatters in der vom Gesetz vorgeschriebenen Form und mit Stimmeneinhelligkeit, ad unanimità dei voti legalmente espressi

### **Delibera**

1. das Projekt der MEMC Electronic Materials AG für die Erweiterung der Siliziumproduktion für die Solartechnik der Anlage MEMC in der Gemeinde Meran zu genehmigen, wobei die im Gutachten des UVP-Beirates Nr. 2/2006 enthaltenen Auflagen einzuhalten sind;
1. di approvare il progetto della MEMC Electronic Materials AG per l'espansione dell'impianto MEMC per la produzione silicio solare fotovoltaico nel comune di Merano, alle condizioni imposte dal comitato VIA nel parere n. 2/2006;
2. diesen Beschluss im Amtsblatt der Region zu veröffentlichen.
2. di pubblicare la presente delibera nel Bollettino Ufficiale della Regione.